

Lima, 27 de Febrero de 2017

## **RESOLUCION JEFATURAL N° -2017-J/ONPE**

**VISTOS:** el Informe N° 000025-2017-GITE/ONPE de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, el Memorando N° 000529-2017-GPP/ONPE de la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, así como el Informe N° 000107-2017-GAJ/ONPE de la Gerencia de Asesoría Jurídica; y,

### **CONSIDERANDO:**

Mediante Resolución Ministerial N° 19-2011-PCM la Presidencia del Consejo de Ministros aprueba la "Formulación y Evaluación del Plan Operativo Informático (POI) de las Entidades de la Administración Pública" y su Guía de Elaboración;

En atención a la norma citada, la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, a través del Informe de vistos ha formulado la propuesta del Plan Operativo Informático 2017 Oficina Nacional de Procesos Electorales – ONPE, Versión 00; el mismo que cuenta con la revisión y conformidad de la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto conforme se desprende del Memorando de vistos;

El citado Plan, constituye un instrumento de gestión que permite definir las actividades y/o proyectos informáticos de la Oficina Nacional de Procesos Electorales, el mismo que se encuentra alineado al Plan Estratégico Institucional 2014-2017 y al Plan Estratégico de Tecnologías de la Información 2015-2018, según precisa la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto;

Conforme a lo establecido por el numeral 4.2 literal b), del capítulo IV Disposiciones Generales de la "Guía para la Elaboración, Formulación y Evaluación del Plan Operativo Informático (POI) de las Entidades de la Administración Pública", aprobada por la Resolución Ministerial citada precedentemente, la formulación del Plan Operativo Informático es aprobada por la máxima autoridad de la entidad;

En razón de lo señalado, resulta pertinente la emisión de la Resolución Jefatural que apruebe el Plan Especializado: Plan Operativo Informático 2017 Oficina Nacional de Procesos Electorales – ONPE, Versión 00, disponiéndose su registro en la página Web del Portal del Estado Peruano de la Presidencia del Consejo de Ministros;

De conformidad con lo dispuesto por el artículo 13° de la Ley N° 26487, Ley Orgánica de la Oficina Nacional de Procesos Electorales, en uso de la facultad otorgada por los literales s) y t) del artículo 11° y el literal y) del artículo 13° del Reglamento de Organización y Funciones de la ONPE, aprobado con Resolución Jefatural N° 063-2014-J/ONPE y sus modificatorias; el Gerente General ejerce interinamente la representación legal de la ONPE, así como la

Jefatura Nacional, hasta cuando el Consejo Nacional de la Magistratura nombre al nuevo titular de la Institución;

Con el visado de la Secretaría General, de la Gerencia General y de las Gerencias de Informática y Tecnología Electoral, Planeamiento y Presupuesto, así como de Asesoría Jurídica;

**SE RESUELVE:**

**Artículo Primero.**- Aprobar el Plan Especializado: Plan Operativo Informático 2017 Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE, Versión 00, documento que como anexo forma parte integrante de la presente resolución.

**Artículo Segundo.**- Disponer que el cumplimiento del Plan aprobado en el artículo primero de la presente resolución, será de responsabilidad de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, estando a su vez a cargo del monitoreo y evaluación correspondiente en los plazos y forma que establece la normativa sobre la materia.

**Artículo Tercero.**- Disponer que la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto efectúe la supervisión del citado Plan, en concordancia con el Plan Estratégico Institucional 2014-2017 y el Plan Estratégico de Tecnologías de la Información 2015-2018.

**Artículo Cuarto.**- Encargar a la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral el registro del Plan Operativo Informático 2017 Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE, Versión 00, así como su evaluación respectiva, en la página Web del Portal del Estado Peruano de la Presidencia del Consejo de Ministros ([www.peru.gob.pe/poi](http://www.peru.gob.pe/poi)), dentro de los plazos establecidos para tal fin.

**Artículo Quinto.**- Disponer la publicación de la presente resolución en el portal institucional [www.onpe.gob.pe](http://www.onpe.gob.pe) y en el Portal de Transparencia de la ONPE, dentro de los tres (03) días de emitida la presente Resolución.

**Regístrese y comuníquese.**

**GILBERT FERNANDO VALLEJOS AGREDA**  
**Jefe (i)**  
**Oficina Nacional de Procesos Electorales**



## Plan Operativo Informático 2017 Oficina Nacional de Procesos Electorales – ONPE (Plan Especializado)

---

Elaborado por:

Gerencia de Informática y Tecnología Electoral - GITE

 Firma Digital  
OFICINA NACIONAL DE PROCESOS ELECTORALES  
Firmado digitalmente por BAZAN  
FLORES Erik Ulises  
(FAU20291973851)  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 23.02.2017 19:50:01 -05:00

 Firma Digital  
OFICINA NACIONAL DE PROCESOS ELECTORALES  
Firmado digitalmente por ASCA  
BALAGUER Ramona Karent  
(FAU20291973851)  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 23.02.2017 19:41:30 -05:00

 Firma Digital  
OFICINA NACIONAL DE PROCESOS ELECTORALES  
Firmado digitalmente por BAZAN  
FLORES Erik Ulises  
(FAU20291973851)  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 23.02.2017 19:50:18 -05:00

 Firma Digital  
OFICINA NACIONAL DE PROCESOS ELECTORALES  
Firmado digitalmente por COTRINA  
CASTAÑEDA Lidier Jen  
(FAU20291973851)  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 24.02.2017 09:19:01 -05:00

Versión 00

Febrero - 2017

 Firma Digital  
OFICINA NACIONAL DE PROCESOS ELECTORALES  
Firmado digitalmente por GOMEZ  
AGUILA Cristian David  
(FAU20291973851)  
Motivo: Doy V° B°  
Fecha: 24.02.2017 09:35:11 -05:00

## Índice

Listado de Abreviaturas y Siglas.....	6
Presentación .....	7
I. Misión de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral - ONPE.....	8
II. Visión de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral - ONPE.....	8
III. Situación actual de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral .....	8
a. Localización y dependencia estructural y/o funcional .....	8
b. Recursos Humanos.....	9
c. Recursos Informáticos y Tecnológicos existentes.....	9
d. Problemática Actual (Matriz FODA).....	19
VI. PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS INFORMÁTICOS.....	29
FORMATO N°1: FICHAS TÉCNICAS PARA LA PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS INFORMÁTICOS.....	33
<b>Ficha N°1: Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización     de las “Elecciones Municipales 2017” .....</b>	<b>34</b>
<b>Ficha N°2: Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización     de la “Consulta Popular de Revocatoria 2017” .....</b>	<b>36</b>
<b>Ficha N°3: Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de las     “Elecciones Municipales 2017” .....</b>	<b>38</b>
<b>Ficha N°4: Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de las     “Consulta Popular de Revocatoria 2017” .....</b>	<b>40</b>
<b>Ficha N°5: Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización de las     “Elecciones Municipales 2017” .....</b>	<b>42</b>
<b>Ficha N°6: Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización de las     “Consulta Popular de Revocatoria 2017” .....</b>	<b>44</b>
<b>Ficha N°7: Desarrollar e implementar Sistema para el Proyecto Firmas Falsas Nunca Más -Fase II     .....</b>	<b>46</b>
<b>Ficha N°8: Desarrollar Sistema para el Proyecto Elige tu local de Votación – Fase II.....</b>	<b>48</b>
<b>Ficha N°9: Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de las ODPE     – Informatización de las “Elecciones Municipales 2017” .....</b>	<b>50</b>
<b>Ficha N°10: Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de las     ODPE/ORC – Informatización de la “Consulta Popular de Revocatoria 2017” .....</b>	<b>52</b>

Ficha N°11: Gestión y Operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales (Línea Central y Estaciones Remotas de Producción) .....	54
Ficha N°12: Inspección de Supervisión al Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales .....	56
Ficha N°13: Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales – Informatización de las “ Elecciones Municipales 2017” .....	58
Ficha N°14: Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales – Informatización de la “Consulta Popular de Revocatoria 2017” .....	60
Ficha N°15: Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE) .....	62
Ficha N°16: Desarrollar e Implementar Servicios en Línea .....	64
Ficha N°17: Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico - STVE .....	66
Ficha N°18: Soporte de Asistencia Técnica a través de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico - STVE .....	68
Ficha N°19: Brindar asistencia informática y Control de calidad a los Padrones Electorales.....	70
Ficha N°20: Gestión para Implementación del Sistema de Gestión Documental a Entidades Públicas .....	72
Ficha N°21: Administración de Licencias Informáticas .....	74
Ficha N°22: Actualización Trimestral del Padrón .....	76
Ficha N°23: Ejecución de Copias de respaldo de la Información de los Servidores .....	78
Ficha N°24: Supervisión, Soporte y Mantenimiento de los Sistemas Informáticos y Equipos de Cómputo.....	80
Ficha N°25: Administración de Incidentes y Requerimientos Informáticos.....	82
Ficha N°26: Administración y Monitoreo a los Servicios Informáticos. ....	84
Ficha N°27: Revisar y actualizar el plan de contingencia de TI .....	86
Ficha N°28: Inventario de los Recursos Informáticos.....	88
Ficha N°29: Elaboración y Evaluación de Planes Operativos y Formulación de Presupuestos .....	90
Ficha N°30: Realizar el Aseguramiento y Control del Producto Software.....	92
Ficha N°31: Administración y Monitoreo del Sistema Preventor de Intrusos .....	94
Ficha N°32: Gestión de proyectos TI - PMO.....	96
Ficha N°33: Mantenimiento de Sistemas y Aplicaciones de Gestión Administrativa y Operativa... ..	98
Ficha N°34: Transmisión de Resultados Electorales utilizando los Equipos de Transmisión Satelital BGAN - “Elecciones Municipales 2017” .....	100
Ficha N°35: Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - “Consulta Popular de Revocatoria 2017” .....	102

<b>Ficha N°36: Administración y Monitoreo de los enlaces de Telecomunicaciones (Fibra Oscura) entre los Centros de datos principal y de respaldo .....</b>	<b>104</b>
<b>Ficha N°37: Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla .....</b>	<b>106</b>
<b>Ficha N°38: Administración, Soporte y Mantenimiento del Centro de Procesamiento de Datos Móvil .....</b>	<b>108</b>
<b>Ficha N°39: Monitoreo de enlace Transmisión de Datos al Centro Alterno de Condevilla Interconexión con RENIEC .....</b>	<b>110</b>
<b>Ficha N°40: Desarrollo e Implementación para la Ampliación del Alcance del sistema ERP .....</b>	<b>112</b>
<b>Ficha N°41: Mantenimiento de Equipos de Voto Electrónico .....</b>	<b>114</b>
<b>Ficha N°42: Implementar el Proceso Aseguramiento y Control de Calidad del Producto Software .....</b>	<b>116</b>
<b>Ficha N°43: Implementación de Microarchivo de Contingencia – Local de Condevilla .....</b>	<b>118</b>
<b>Ficha N°44: Capacitación al personal de la GITE en cursos especializados en Informática .....</b>	<b>120</b>
<b>Ficha N°45: Evaluación de las Actividades Informáticas del Centro de Cómputo - Informatización de las “Elecciones Municipales 2017 “ .....</b>	<b>122</b>
<b>Ficha N°46: Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de la “ Consulta Popular de Revocatoria 2017” .....</b>	<b>124</b>
i. Adquisiciones de Hardware: .....	127
ii. Adquisición de Equipos de Comunicaciones:.....	127
iii. Adquisiciones de Sistemas de Seguridad en Redes y Datos: .....	128
iv. Adquisiciones de Software:.....	128
v. Desarrollo de Sistemas:.....	129
vi. Adquisiciones de Servicios Informáticos:.....	131
- Otros Servicios: .....	134
- Otros Adquisiciones: .....	135
vii. Recursos humanos a contratar: .....	138
viii. Capacitación y Fortaleza Institucional: .....	138
ix. Consolidado de Proyectos a ejecutarse en el año: .....	139
x. Cuadro de resumen de las Actividades y/o Proyectos:.....	140
<b>IV. ANEXOS .....</b>	<b>141</b>
• Anexo N°01: Relación de recursos humanos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral en detalle .....	141
• Anexo N°02: Recursos informáticos y tecnológicos operativos existentes en la Oficina Nacional de Procesos Electorales .....	143



HARDWARE: .....	143
SOFTWARE: .....	175
• Anexo N°03: Lista de Actividades y/o Proyectos Informáticos indicando si es un Sistema y/o Aplicativo Informático, Funcionabilidad y Tipo de Desarrollo .....	181
• Anexo N°04: Relación de recursos humanos a contratar de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral en detalle .....	184

### Listado de Abreviaturas y Siglas

N°	ABREVIATURAS	DESCRIPCIÓN
1	<b>AFIS</b>	Automated Fingerprint Identification System (Sistema de Autenticación de Huellas Dactilares)
2	<b>BGAN</b>	Broadband Global Área Network (Red de Área Global de Banda Ancha)
3	<b>CPR 2017</b>	Consulta Popular de Revocatoria 2017
4	<b>EM 2017</b>	Elecciones Municipales 2017
5	<b>ERP</b>	Enterprise Resource Planning (Planificación de los Recursos Empresariales)
6	<b>ETLV</b>	Elige Tu local de Votación
7	<b>GIEE</b>	Gerencia de Información y Educación Electoral
8	<b>GITE</b>	Gerencia de Informática y Tecnología Electoral
9	<b>GOECOR</b>	Gerencia de Organización Electoral y Coordinación Regional
10	<b>GPP</b>	Gerencia de Planeamiento y Presupuesto
11	<b>JNE</b>	Jurado Nacional de Elecciones
12	<b>NTP</b>	Norma Técnica Peruana
13	<b>ODPE</b>	Oficina Descentralizada de Procesos Electorales
14	<b>ORC</b>	Oficina Regional de Coordinación
15	<b>PMO</b>	Project Management Office (Oficina de Gestión de Proyectos)
16	<b>RAE CCPP</b>	Registro Automatizado de Electores en Centros Poblados
17	<b>RENIEC</b>	Registro Nacional de Identificación y Estado Civil
18	<b>SEA</b>	Sistema de Escrutinio Automatizado
19	<b>SGIID</b>	Subgerencia de Innovación, Investigación y Desarrollo
20	<b>SGIST</b>	Subgerencia de Infraestructura y Seguridad Tecnológica
21	<b>SGOI</b>	Subgerencia de Operaciones Informáticas
22	<b>SGPEL</b>	Subgerencia de Proyectos Electorales
23	<b>SPAMD</b>	Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales
24	<b>STVE</b>	Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico
25	<b>TI</b>	Tecnología de la Información
26	<b>TIC</b>	Tecnologías de la Información y la Comunicación
27	<b>VENP</b>	Voto Electrónico No Presencial
28	<b>VEP</b>	Voto Electrónico Presencial
29	<b>S-CORE</b>	Sistema de Cómputo de Resultados

## PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO 2017

### Presentación

El Plan Operativo Informático 2017, es un documento elaborado de acuerdo a la formulación del Plan Operativo Informático de las entidades de la Administración Pública y su Guía de Elaboración, la cual fue aprobada con Resolución Ministerial N° 19-2011-PCM; la misma que hace mención a la publicación y acceso a través del portal [www.pcm.gob.pe](http://www.pcm.gob.pe), el cual es administrado por la Oficina Nacional de Gobierno Electrónico e Informática (ONGEI).

Según la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Control y de la Contraloría General de la República en el Artículo 3° de la Ley Núm. 27785, menciona a las entidades que se encuentran sujetas al Sistema Nacional de Informática, en el cual se encuentra a la Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE), siendo de aplicación la elaboración y registro en la página web del portal del Estado Peruano, el Plan Operativo Informático (POI) anualmente, para su posterior evaluación.

El Plan Operativo Informático 2017, se constituye en un instrumento de gestión actualizado que permite contar con la última versión actualizada en referencia a las actividades y/o proyectos informáticos de la Oficina Nacional de Procesos Electorales (ONPE), y está alineado al Plan Estratégico Institucional 2014 - 2017. En este sentido, este documento contiene la formulación anual de las Actividades y/o Proyectos informáticos correspondientes al año 2017.

El presente documento muestra en el numeral I y II la misión y visión de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral-ONPE, en el numeral III la situación actual donde se detalla la localización y organigrama de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, además del organigrama de la ONPE. En el numeral IV se detalla los alineamientos con el Plan Estratégico Institucional 2014 – 2017 y en el numeral V se detalla las estrategias en el Plan Operativo Informático 2017, en el numeral VI se describen 46 Actividades y/o Proyectos Informáticos, descritos en su correspondiente Formato N° 1: Fichas Técnicas para la programación de actividades y/o proyectos informáticos y el Formato N° 2: Fichas Técnicas para la programación de adquisiciones informáticas.

## I. Misión de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral - ONPE

Planificar, organizar, conducir e implementar soluciones tecnológicas innovadoras que permita cumplir con las funciones y objetivos institucionales de la ONPE.

## II. Visión de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral - ONPE

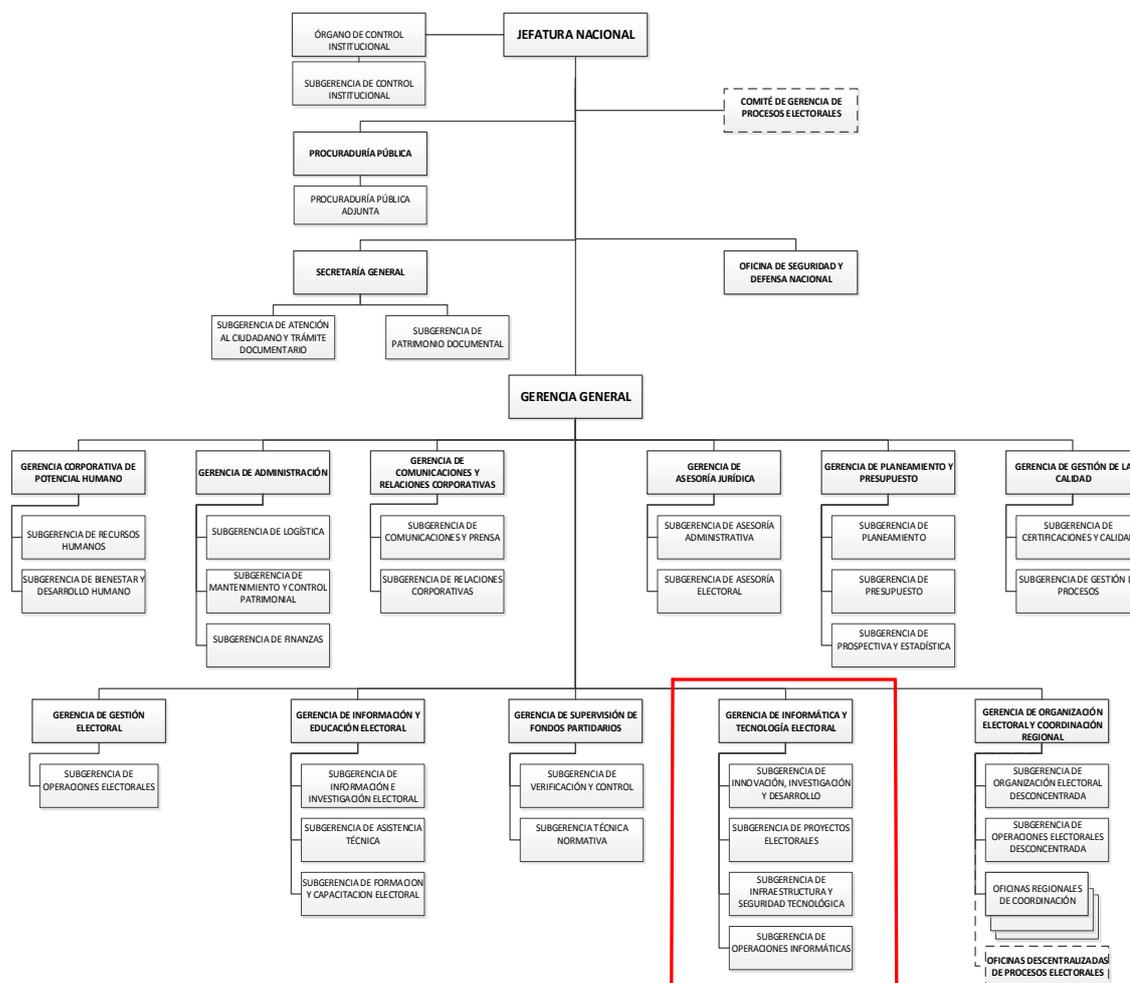
Lograr que las soluciones tecnológicas faciliten y garanticen a los ciudadanos el libre ejercicio del derecho al voto y la participación activa de los actores electorales mediante la automatización estratégica de los procesos electorales.

## III. Situación actual de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral

### a. Localización y dependencia estructural y/o funcional <sup>1</sup>

Es un órgano de línea dependiente de la Gerencia General encargado de planificar, organizar, conducir e implementar las políticas y acciones en el campo de las tecnologías de la información de la ONPE.

#### a.1) Organigrama de la Oficina Nacional de Procesos Electorales



<sup>1</sup> Reglamento de Organización y Funciones de la Oficina Nacional de Procesos Electorales, aprobado por Resolución Jefatural N° 063-2014-J/ONPE de fecha 10 de marzo del 2014.

## b. Recursos Humanos

En este punto se señala la cantidad de recursos humanos directamente involucrados en relación con actividades y/o funciones como: gerencia, apoyo administrativo, desarrollo de aplicaciones, soporte y producción, entre otros, según el siguiente modelo.

Recursos Humanos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral	CAP	CAS	LS (*)	Cantidad de Personal Total
Dirección o Gerencia	6			6
Apoyo Administrativo	7	8	1	16
Desarrollo de Sistemas		23	13	36
Soporte Técnico		6	14	20
Redes y Comunicaciones		2	1	3
Investigación				0
Gestión de Proyectos		4		4
Producción		9	2	11
Otros				0
<b>Total general</b>	<b>13</b>	<b>52</b>	<b>31</b>	<b>96</b>

(\*) Información proporcionada por la Gerencia Corporativa de Potencial Humano mediante correo electrónico de fecha 10FEB2017

La Gerencia de Informática y Tecnología Electoral (GITE), cuenta con 13 plazas por Cuadro de Asignación de Personal (CAP), asimismo se cuenta con 52 plazas por Contratación Administrativa de Servicios (CAS) y 31 plazas por Locación de Servicios. Para mayor detalle Ver Anexo N°01: Relación de recursos humanos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral en detalle.

## c. Recursos Informáticos y Tecnológicos existentes

El detalle de los recursos informáticos y tecnológicos se muestra en el Anexo N°02: Recursos informáticos y tecnológicos operativos en la Oficina Nacional de Procesos Electorales.

### c.1. Infraestructura Tecnológica

La ONPE cuenta con equipos y componentes operativos en uso, equipos y componentes operativos sin uso y equipos y componentes inoperativos. En el Cuadro N° 1 se muestra la relación de equipos operativos y accesorios distribuidos en los diferentes locales. En el Cuadro N°2 se muestra la relación de equipos y componentes VEP.

SEDE	EQUIPOS
ANTARES	308
CEPSA 1	4535
CEPSA 2	5184
INDUSTRIAL	295
CONDEVILLA	77
PROVINCIA(ORC/ODPE)	330
PUMACAHUA	00
TALARA	295
WASHINGTON	6330
ENOTRIA	00
<b>Total General</b>	<b>17354</b>

**Cuadro N° 1:** Cantidad de equipos operativos en uso en general.

DESCRIPCION DEL BIEN	TOTAL
EQUIPOS PORTABLES (TABLET)	22436
IMPRESORA TÉRMICA	11218
LECTOR DE TARJETAS INTELIGENTES (Smart Card)	22436
TARJETAS CRIPTOGRAFICAS (ADM+CONFIG)	33654
TARJETAS DE ACTIVACIÓN	33654
MEMORIAS USB (ADQUISICION DE ACCESORIOS)	33654
HUB USB	22436
BATERIAS	11218
INVERSOR DE CORRIENTE	11218
PRECINTO DE SEGURIDAD	33654
EXTENSIÓN ELECTRICA DE DOS TOMAS ELÉCTRICAS	22436
EXTENSIÓN USB	22436
EXTENSIÓN ELECTRICA DE TRES TOMAS ELÉCTRICAS	22436
MEMORIA MICRO SD	22436
LECTORAS DE CÓDIGO DE BARRA	11218
IMPRESORAS A4	11218
AUDIFONOS PARA TABLET	990
LAPIZ TÁCTIL PARA TABLET	990
EQUIPOS PORTABLES (LAPTOP)	990
MOUSE	990

**Cuadro N° 2:** Cantidad de equipos y componentes VEP.

Asimismo, dentro de la relación de equipos con los que cuenta la ONPE, la lista de equipos **operativos** se clasifica de la siguiente manera:

**1. Estaciones de trabajo:**

- a) **Computadora personal:** Equipos que sirven como estaciones de trabajo.
- b) **Computadora portátil:** Equipos portátiles (laptops).

**2. Estación de servidor:**

- i. **Servidor:** Equipos en los que se ejecutan los diferentes servicios requeridos por el personal de la ONPE (directorío activo, correo, base de datos, entre otros). Generalmente se encuentran ubicados en los diferentes locales de la ONPE.

De acuerdo a lo mostrado en el cuadro N° 3, la mayor cantidad de equipos operativos en uso están en la sede central de Jr. Washington 1894 y en el local de CEPESA 1.

FUNCIÓN	ESTACIONES DE TRABAJO		ESTACIÓN DE SERVIDOR	TOTAL DE ESTACIONES	
	SEDE	COMPUTADORA PERSONAL	COMPUTADORA PORTATIL		SERVIDOR
ANTARES		74	3	10	87
CEPSA 1		179	4198	6	4383
CEPSA 2		21	1530	13	1564
ENOTRIA		0	0	0	0
CONDEVILLA		2	4	16	22
INDUSTRIAL		58	0	8	66
PROVINCIAS (ODPE)		0	0	0	0
PROVINCIAS (ORC-08)		54	68	0	122
TALARA		60	11	4	75
WASHINGTON		916	455	212	1583
<b>Total General según clasificación de equipo</b>		<b>1364</b>	<b>6269</b>	<b>269</b>	<b>7902</b>
<b>Total General según función del equipo</b>		<b>7633</b>		<b>269</b>	<b>7902</b>

**Cuadro N° 3:** Distribución de computadoras por sede.

El número total de equipos operativos asciende a 7902, de las cuales 7633 cumplen la función de estaciones de trabajo y 269 cumplen la función de servidores. En el Anexo N°02: Recursos informáticos y tecnológicos operativos existentes en la Oficina Nacional de Procesos Electorales, se muestran la relación de computadoras por sede que cumplen las funciones de estaciones de trabajo y servidores. Cabe mencionar que en adelante, cuando se refiera a estaciones de trabajo, se estará refiriendo a las computadoras personales y computadoras portátiles.

**c.2. Características de los equipos operativos en uso que cumplen la función de Estaciones de Trabajo**

Se llegó a definir del grupo de equipos operativos en uso, un modelo de referencia según el disco, memoria y procesador, cuyas características se presentan en el cuadro N° 4.

GRUPO	TIPO	MODELO DE REFERENCIA
1	Discos	SATA de 1TB
2	Memoria	8 GB
3	Procesador	CORE I7

**Cuadro N° 4:** Modelo de referencia de estación de trabajo.

En cuanto a la capacidad de almacenamiento, podemos observar en el cuadro N° 5, que se consideraron dos grupos, el 13.73% de estaciones de trabajo con capacidades de disco duro mayores o iguales a 1 TB, mientras que la diferencia 86.27% tienen capacidades menores a 1TB.

GRUPO	ALMACENAMIENTO	CANTIDAD	%
1	Menores a 1TB	6585	86.27%
2	Mayores o iguales a 1TB	1048	13.73%
	<b>Total</b>	<b>7633</b>	<b>100.00%</b>

**Cuadro N° 5:** Capacidad de almacenamiento de las estaciones de trabajo.

En cuanto a la velocidad de procesamiento de las estaciones de trabajo, podemos observar en el cuadro N° 6, se consideraron dos grupos, el 13.83% de estaciones de trabajo con velocidades de procesamiento mayores a Core I7, mientras que la diferencia 86.57% tienen velocidades menores a Core I7 los cuales se pueden apreciar en el siguiente cuadro:

GRUPO	TIPO DE PROCESADOR	CANTIDAD	%
1	Menor a Core I7	6608	86.57%
2	Mayor a Core I7	1025	13.83%
	<b>Total</b>	<b>7633</b>	<b>100.00%</b>

**Cuadro N° 6:** Velocidad de procesamiento de las estaciones de trabajo.

En cuanto a la capacidad de memoria de las estaciones de trabajo, podemos observar en el cuadro N° 7, se consideraron dos grupos, el 87.9% de estaciones de trabajo que van desde capacidades de memoria menores a 4GB, mientras que la diferencia 12.1% tienen capacidades mayores o igual a 4GB.

GRUPO	CAPACIDAD DE MEMORIA	CANTIDAD	%
1	Menor o igual a 4GB	6717	87.9%
2	Mayor a 4GB	916	12.1%
	<b>Total</b>	<b>7633</b>	<b>100.00%</b>

**Cuadro N° 7:** Capacidad de memoria de las estaciones de trabajo.

Actualmente la ONPE cuenta con un número suficiente de equipos que cumplen con las capacidades definidas en el cuadro N° 7.

### **c.3. Características de las computadoras que cumplen la función de Servidores**

Se llegó a definir del grupo de equipos operativos en uso, un modelo de referencia según el disco, memoria y procesador, cuyas características se presentan en el cuadro N° 8.

GRUPO	TIPO	MODELO DE REFERENCIA
1	Discos	SATA de 500 GB
2	Memoria	4 GB
3	Procesador	XEON de 2.6 GHz

**Cuadro N° 8:** Modelo de referencia de servidor.

Del Cuadro N° 9 se puede desprender que la ONPE cuenta con 273 servidores de los cuales el primer grupo representan al 42.5% que son menores a 500 GB, mientras la diferencia 57.5% son mayores o iguales a 500 GB.

GRUPO	GB	CANTIDAD	%
1	Menores a 500 GB	116	42.5%
2	Mayores o iguales a 500 GB	157	57.5%
	<b>Total</b>	<b>273</b>	<b>100.00%</b>

**Cuadro N° 9:** Capacidad de almacenamiento de los servidores.

En cuanto al tipo de procesador de servidores, podemos observar en el cuadro N° 10, se consideraron dos grupos. El primer grupo de servidores corresponden a procesadores de baja velocidad y el segundo grupo pueden ser considerados como servidores producción, equipamiento y hábil en futuros proyectos.

GRUPO	TIPO DE PROCESADOR	CANTIDAD	%
1	Menor a Xeón de 2.6	149	54.58%
2	Mayor e igual a Xeón de 2.6	124	45.42%
	<b>Total</b>	<b>273</b>	<b>100.00%</b>

**Cuadro N° 10:** Tipo de procesamiento de los servidores.

La capacidad de procesamiento de la ONPE está a la par con sus tareas diarias y soporta sin problemas los volúmenes de información producto de procesos electorales. Actualmente se cuenta en el centro de datos de la ONPE con servidores de gran capacidad de procesamiento.

En cuanto a la capacidad de memoria, en el cuadro N° 11 se ha distribuido en tres grupos que van desde capacidades menores a 2048 MB, mayores e iguales a 2048 MB y menor a 3072 MB y mayor e igual a 3072 MB, lo cual es requerido por los servicios necesarios para soportar la plataforma de la ONPE y para la correcta ejecución de sus aplicativos.

GRUPO	CAPACIDAD DE MEMORIA GB	CANTIDAD	%
1	Menor a 2048 MB	60	21.97%
2	Mayor e igual a 2048 MB y menor a 3072 MB	48	17.58%
3	Mayor e igual a 3072 MB	165	60.45%
	<b>Total</b>	<b>273</b>	<b>100.00%</b>

**Cuadro N° 11:** Capacidad de memoria de los servidores.

#### c.4. Sistemas operativos de las computadoras que cumplen la función de Estaciones de trabajo y Servidores

En el cuadro N° 12 se muestra la distribución de las computadoras de acuerdo al sistema operativo que tienen instalados.

En cuanto a los sistemas operativos de la ONPE, el sistema operativo predominante es Windows 8 aplicadas a 253 estaciones de trabajo, siendo uno de los principales sistemas operativos que soportan los procesos críticos de la ONPE.

ITEM	SISTEMA OPERATIVO	ESTACIONES DE TRABAJO	SERVIDORES
1	WINDOWS XP	3	0
2	WINDOWS VISTA	09	0
3	WINDOWS 7	159	0
4	WINDOWS 8	253	0
5	WINDOWS 10	44	0
6	Windows 2000 SERVER	0	01
7	WINDOWS 2003 SERVER	0	01
8	WINDOWS 2008 SERVER	0	11
9	WINDOWS 2012 SERVER	0	02
10	UNIX / LINUX	0	03
	<b>Total</b>	<b>468</b>	<b>17</b>

**Cuadro N° 12:** Sistemas Operativos instalados en las computadoras.

Es necesario señalar que el número de servidores llegan a cubrir las necesidades actuales de la ONPE.

#### c.5. Equipos de Comunicaciones

La ONPE cuenta con equipos de comunicaciones mostrados en las siguientes tablas:

MARCA	MODELO	COD. SERIAL	DESCRIPCIÓN
Cisco	Catalyst 3570 Metro	CAT0946N2MG	Nodo washington
Cisco	Catalyst 3570 Metro	CAT1003N1C6	Nodo Washington

**Cuadro N° 13:** Switch Metro (Equipos de propiedad del proveedor del servicio)

MARCA	MODELO	COD. SERIAL	DESCRIPCIÓN
Cisco	Series 800	FJC2023L39s	VPN
Cisco	Series 800	FJC2023L39Y	Enlace de Reniec
Cisco	Series 800	FTX1239A0AV	GPP 10 Mbps
TELDAT	Atlas 60	757/02412	ONPE-INTERNET

**Cuadro N° 14:** Router (Equipos propiedad del proveedor del servicio)

MARCA	MODELO	COD. SERIAL	DESCRIPCIÓN
Juniper	EX6210	FB1712500537	Core Principal
Juniper	EX6210	FB3915430244	Core Back Up

**Cuadro N°15:** Switch Core (Equipos propiedad de ONPE)

MARCA	MODELO	COD. SERIAL	DESCRIPCIÓN
Cisco	2921	FJC1922A070	Gateway de voz
Cisco	VG - 310	FTX1923AHW3	Gateway
Cisco	VG - 310	FTX1923AHW4	Gateway

**Cuadro N°16:** Gateway Voz (Equipos propiedad de ONPE)

En cuanto a equipos de conmutación, la ONPE cuenta en el local de Washington con Switch administrables de las marcas Cisco y HP, los cuales están distribuidos en cada piso del edificio y configurados para brindar protección a la red.

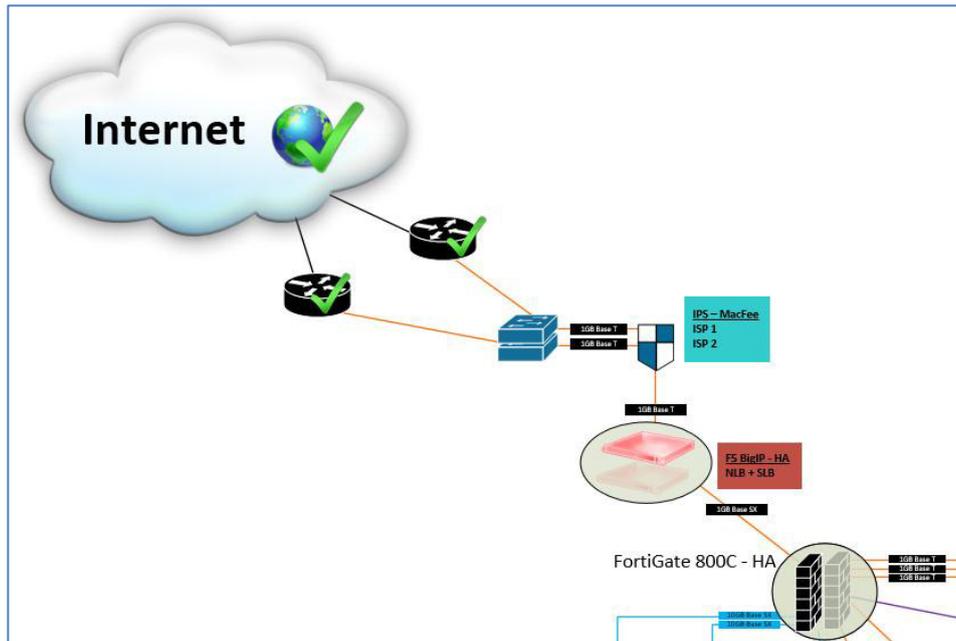
MARCA	MODELO	COD. SERIAL	DESCRIPCION
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B1TN	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FOC2005S2S9	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B1TV	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FOC2005S2U2	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B21J	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FOC2005S2PH	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B1T3	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B1R4	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B21H	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B1TT	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B1TP	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FOC2005S2UG	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005A1WD	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FOC2005S2PY	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005A1U4	Switch de acceso
CISCO	C2960X-48FPD-L	FCW2005B1R1	Switch de acceso
CISCO	C2960X-24TS-L	FCW1905A282	Switch de acceso
CISCO	C2960X-24TS-L	FCW1905A28E	Switch de acceso
CISCO	C2960X-24TS-L	FCW1905A25V	Switch de acceso
CISCO	C2960X-24TS-L	FOC190501X3	Switch de acceso
CISCO	C2960X-24TS-L	FCW1905A2AU	Switch de acceso
CISCO	C2960X-24TS-L	FCW1905A26S	Switch de acceso

MARCA	MODELO	COD. SERIAL	DESCRIPCION
CISCO	C2960X-24TS-L	FCW1905A2AH	Switch de acceso
CISCO	C2960X-24TS-L	FCW1905A2AA	Switch de acceso
CISCO	SG200	PSZ17481GUK	Switch de acceso
CISCO	SG200	PSZ172108CX	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S03G	Switch de acceso
HP	A5500	CN2BB9S0CG	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S092	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S06Z	Switch de acceso
HP	A5500	CN2BB9S08Z	Switch de acceso
HP	A5500	CN33B9S075	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S02F	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S05B	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S012	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S01X	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S01V	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S05R	Switch de acceso
HP	A5500	CN20B9S00G	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S089	Switch de acceso
HP	A5500	CN31B9S020	Switch de acceso
HP	A5500	CN20B9S016	Switch de acceso

**Cuadro N° 17:** Switches Administrables.

### **c.6. Equipos de seguridad**

Se cuenta con dos firewalls marca Fortinet en alta disponibilidad y una Solución de Prevención de Intrusos (IPS) marca McAfee con segmentos que protegen la entrada de Internet y la red administrativa, adicionalmente se cuenta con un equipo F5 de balanceo de enlaces y servidores según el siguiente diagrama:



MARCA	MODELO	DESCRIPCION
Fortinet	Fortigate 800C	FG800C3913803663
Fortinet	Fortigate 800C	FG800C3913803763
McAfee	M-4050	S022445011
F5	BIG-IP 5250	F5-UUFJ-JJYI
F5	BIG-IP 5250	F5-XCTM-CLIG

**Cuadro N° 18:** Equipos de Seguridad.

El IPS protege de los ataques desde fuera y dentro de la red y el firewall para segmentar la red y filtrar las comunicaciones en la red, permitiendo o denegando estas comunicaciones en función de una serie de reglas.

### c.7. Base de Datos

Los servidores que alojan las bases de datos de la ONPE, se listan en la siguiente tabla.

BASE DE DATOS	HOST	MARCA	MODELO	SISTEMA OPERATIVO
SISLA	srv-bd-sisla01	IBM	FLEX SYSTEM P460	IBM AIX 7.1
	srv-bd-sisla02	IBM	FLEX SYSTEM P460	IBM AIX 7.1
ADMDB	srv-bd-tramite01	IBM	FLEX SYSTEM P460	IBM AIX 7.1
	srv-bd-tramite02	IBM	FLEX SYSTEM P460	IBM AIX 7.1
OMIDB	srv-bd-omisos01	IBM	FLEX SYSTEM P460	IBM AIX 7.1
	srv-bd-omisos02	IBM	FLEX SYSTEM P460	IBM AIX 7.1
MEF	Srv-Siga	DELL	PowerEdge T310	Windows 2008
SISPP	Srv-GSFP	DELL	PowerEdge R410	Windows 2008 R2 Standard
BDWEB	srv-bd-sciap	IBM	FLEX SYSTEM P460	IBM AIX 7.1

**Cuadro 19:** Plataforma sobre la que se encuentran los servicios de bases de datos.

En relación a la capacidad de almacenamiento de los servidores que albergan las bases de datos de la ONPE, los estimados de crecimiento anual no comprometen la capacidad disponible.

N°	BASE DE DATOS	TAMAÑO ACTUAL (GB)	CAPACIDAD (GB)	ESPACIO DISPONIBLE (GB)	CRECIMIENTO ANUAL ESTIMADO (GB)
1	ADMDB	652.35	1100	447.65	134.54
2	SISLA	140.87	345	204.13	9.38
3	OMIDB	108.32	281	172.68	15.00
3	MEF	21.00	100	79.00	2.00
4	SISPP	26.25	97.64	71.39	1.00
5	BDWEB	75.65	345	269.35	2.41

**Cuadro 20:** Dimensionamiento y perspectiva de crecimiento anual de las bases de datos.

#### d. Problemática Actual (Matriz FODA)

La Matriz FODA del Plan Estratégico de Tecnologías de la Información 2015-2018 (PETI 2015-2018), nos ayuda a reconocer cuales son los aspectos generales de la ONPE para que la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, a través de sus proyectos y actividades, pueda contribuir a superar los desafíos estratégicos y aprovechar las ventajas estratégicas.

- **Análisis Interno**

#### **FORTALEZAS**

##### **Ventajas estratégicas internas**

1. Personal con experiencia en procesos electorales
2. Personal comprometido con los plazos normativos.
3. Capacidad de trabajar bajo presión.
4. Colaboración de un equipo multidisciplinario.
5. Capacidad Técnica para generar el "Expediente Electoral Electrónico".
6. Idoneidad Técnica para Producción y Almacenamiento de Microformas para línea principal, remota y de trabajo certificada.

#### **DEBILIDADES**

##### **Desafíos estratégicos internos**

1. Alta rotación del personal.
2. Personal insuficiente en horarios rotativos para procesos electorales.
3. Retención del conocimiento por parte de líderes de proyectos.
4. Planificación de actividades electorales y administrativas desarticuladas.
5. Deficiencia en la gestión de requerimientos.
6. Inadecuada aplicación de técnicas y herramientas de gestión de proyectos.
7. Deficiente mapeo de procesos y procedimientos de la GITE e institucional.
8. Deficiente difusión de las normas y procedimientos del Sistema de Gestión de Calidad.
9. Insuficiente aprovechamiento integral de conocimiento adquirido.
10. Falta de estandarización e integración de las bases de datos.
11. Limitaciones de espacios de trabajo para Procesos Electorales.

Fuente de información: Plan Estratégico de Tecnologías de la Información 2015-2018 de la ONPE, aprobado mediante RJ N° 000049-2016-J/ONPE (17FEB2016).

- **Análisis Externo**

### **OPORTUNIDADES**

#### **Ventajas estratégicas externas**

1. Interés del Estado en el desarrollo de tecnologías al servicio de la ciudadanía. (Agenda Digital, Política Nacional de Gobierno Electrónico, otros).
2. Facultad de la ONPE para proponer normativa relacionada a Voto Electrónico y aspectos TIC relacionados a Procesos Electorales.
3. Evolución tecnológica que permite el desarrollo e implementación de nuevas STVE.
4. Ofrecer seguridad técnica y jurídica en las STVE a fin de eliminar el papel. (Expediente Electoral Electrónico)
5. Posibilidades de liderar proyectos de innovación tecnológica de cobertura nacional.
6. Posibilidades de ejecución de proyectos mediante mecanismos gubernamentales (PIP, APP).
7. Incorporación de estándares y certificaciones en la GITE
8. Posibilidad de realizar convenios de cooperación interinstitucional de transferencia tecnológica.

### **AMENAZAS**

#### **Desafíos estratégicos externos**

1. Limitada infraestructura vial y de comunicaciones a nivel nacional.
2. Presupuestos limitados para el desarrollo de la progresividad del Voto Electrónico.
3. Dependencia de información de otras Instituciones Públicas para el cumplimiento de los plazos normativos.
4. Poca valoración de la GITE como Órgano de Línea de la ONPE, limitándolo solo a ser considerado como soporte tecnológico.
5. Dificultades en los procesos de adquisición de bienes y servicios
6. Intereses de proveedores.
7. Presupuestos limitados para la investigación y desarrollo tecnológico.
8. Limitaciones en la contratación de personal permanente.

Fuente de información: Plan Estratégico de Tecnologías de la Información 2015-2018 de la ONPE, aprobado mediante RJ N° 000049-2016-J/ONPE (17FEB2016).

#### IV. Alineamiento con el Plan Estratégico Institucional (PEI) 2014-2017

Los objetivos estratégicos generales y específicos según el PEI y los objetivos estratégicos generales y específicos de según el PETI 2015-2018, se muestra en el siguiente cuadro:

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL 2014-2017 ONPE			PLAN ESTRATÉGICO DE TECNOLOGIAS DE INFORMACIÓN 2015-2018 ONPE	
Nº	OBJETIVO ESTRATÉGICO GENERAL	OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECÍFICO	OBJETIVO ESTRATÉGICO GENERAL	OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECÍFICO
1	<b>OEG 1.</b> Fortalecer las prácticas democráticas en el país, garantizando la fiel y libre expresión de la voluntad ciudadana.	<b>OEE1.2.</b> Implementar gradual y progresivamente el voto electrónico y la modernización del proceso electoral.	1. Contribuir al fortalecimiento de las prácticas democráticas en el país, a través de la provisión de soluciones tecnológicas que brinden seguridad técnica y jurídica.	1. Implementar el Expediente Electoral Electrónico, con seguridad técnica y jurídica; como producto final de la integración de las STVE. 2. Implementar gradual y progresivamente las STVE para lograr eficiencia y eficacia en la realización de procesos electorales, de consulta popular y referéndum. 3. Estandarizar las STVE para consolidar la gradualidad y progresividad del voto electrónico.
2	<b>OEG 2.</b> Incrementar la capacitación y educación electoral sobre derechos políticos y participación ciudadana.	<b>OEE2.1:</b> Educar y capacitar para la promoción de la cultura democrática en el país.	2. Contribuir a la capacitación y educación electoral haciendo uso de las TIC.	4. Desarrollar sistemas y aplicaciones innovadores que soporten los procesos administrativos y operativos de la ONPE, principalmente los orientados a: asistencia técnica, educación y capacitación electoral, y verificación y control de la actividad económica y financiera de las organizaciones políticas.
3	<b>OEG 3.</b> Fomentar la institucionalidad democrática y transparencia de las organizaciones políticas	<b>OEE3.1:</b> Fortalecer los procesos de democracia interna en las organizaciones políticas.	3. Contribuir a fomentar la institucionalidad democrática y transparencia de las organizaciones políticas, haciendo uso de las TIC.	
4	<b>OEG 4.</b> Fomentar el uso de mecanismos y prácticas democráticas en las organizaciones públicas, privadas y de la sociedad civil.	<b>OEE4.2:</b> Modernizar la gestión de la verificación de firmas de adherentes.	4. Contribuir al uso de mecanismos y prácticas democráticas en las organizaciones públicas, privadas y de la sociedad civil, haciendo uso de las TIC.	

PLAN ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL 2014-2017 ONPE			PLAN ESTRATÉGICO DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN 2015-2018 ONPE	
N°	OBJETIVO ESTRATÉGICO GENERAL	OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECÍFICO	OBJETIVO ESTRATÉGICO GENERAL	OBJETIVO ESTRATEGICO ESPECÍFICO
5	OEG 5. Fortalecer la organización con una gestión de excelencia y calidad orientada al ciudadano.	OEE5.1: Implementar la gestión por procesos y presupuesto por resultados.	5. Optimizar el uso de los recursos asignados a la GITE de acuerdo a los objetivos y resultados logrados	5. Reducir los costos de mantenibilidad de las STVE, así como de los sistemas y aplicaciones administrativos y operativos de la ONPE.
		OEE5.2: Afianzar el sistema de gestión de la calidad, excelencia y ecoeficiencia institucional orientada al ciudadano.		6. Consolidar y promover la competencia y apertura de mayor número de proveedores de servicios de TI, con calidad y costos razonables
		OEE5.3: Desarrollar el potencial humano	6. Fortalecer la organización con una gestión de excelencia y calidad orientada al ciudadano, haciendo uso de las TIC.	7. Establecer un modelo de gestión TIC (Organización y Procesos) que optimice el uso de estándares y buenas prácticas para afianzar los sistemas de gestión, proyectos, excelencia y ecoeficiencia institucional orientada al ciudadano
		OEE5.4: Fortalecer el uso de las TIC.		8. Fortalecer las competencias técnicas y habilidades de gestión del personal de la GITE
		OEE5.5: Implementar una adecuada infraestructura y gestión administrativa - operativa.		9. Implementar una infraestructura TIC integrada que soporte el uso del Expediente Electoral Electrónico y fortalezca a las ORCs

**Fuente de Información:** Plan Estratégico Institucional 2014-2017 aprobado mediante RJ N° 064-2014-J/ONPE (12MAR2014) y Plan Estratégico de Tecnologías de la Información aprobado mediante Resolución Jefatural N° 000049-2016-J/ONPE (17FEB2016).

#### **V. Estrategias para el logro de las metas del Plan Operativo Informático 2017**

A partir del análisis FODA (Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas), se determinan las estrategias a seguir, alcanzar las metas planteadas en cada uno de los proyectos y actividades detalladas en el presente plan. Las estrategias se muestran en el siguiente cuadro:

## ESTRATEGIAS PARA EL LOGRO DE LAS METAS DEL PLAN OPERATIVO INFORMÁTICO 2017

PETI		POI			
N°	OBJETIVO ESTRATÉGICO ESPECÍFICO	PROYECTOS	N° FICHA	ACTIVIDAD	N° FICHA
1	Implementar el Expediente Electoral Electrónico, con seguridad técnica y jurídica; como producto final de la integración de las STVE.			Gestión y Operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales (Línea Centra y Estaciones Remotas de Producción)	11
				Inspección de Supervisión al Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales	12
				Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales - Informatización de la "EM 2017"	13
				Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales - Informatización de la "CPR 2017"	14
				Implementación de Microarchivo de Contingencia – Local de Condevilla	43
2	Implementar gradual y progresivamente las STVE para lograr eficiencia y eficacia en la realización de procesos electorales, de consulta popular y referéndum.	Desarrollar sistema para el proyecto Elige tu Local de Votación - Fase II	8	Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "EM 2017"	1
		Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE)	15	Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "CPR 2017"	2

PETI		POI			
N°	OBJETIVO ESTRATÉGICO ESPECÍFICO	PROYECTOS	N° FICHA	ACTIVIDAD	N° FICHA
		Desarrollo e Implementación para la ampliación del alcance del sistema ERP	40	Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de la "EM 2017"	3
				Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de la "CPR 2017"	4
				Procesamiento y Transmisión de resultados electorales - Informatización de la "EM 2017"	5
				Procesamiento y Transmisión de resultados electorales - Informatización de la "CPR 2017"	6
				Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de la ODPE - Informatización de la "EM 2017"	9
				Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo ODPE/ORC - Informatización de la "CPR 2017"	10
				Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - EM 2017	34
				Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - CPR 2017	35

PETI		POI			
N°	OBJETIVO ESTRATÉGICO ESPECÍFICO	PROYECTOS	N° FICHA	ACTIVIDAD	N° FICHA
				Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de las "EM 2017"	45
				Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de las "CPR 2017 "	46
3	Estandarizar las STVE para consolidar la gradualidad y progresividad del voto electrónico.	Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico (STVE)	17		
4	Desarrollar sistemas y aplicaciones innovadores que soporten los procesos administrativos y operativos de la ONPE, principalmente los orientados a: asistencia técnica, educación y capacitación electoral, y verificación y control de la actividad económica y financiera de las organizaciones políticas.	Desarrollar e Implementar sistema para el proyecto Firmas Falsas Nunca Más - Fase II	7	Soporte de Asistencia Técnica a través de las STVE	18
		Desarrollar e Implementar Servicios en línea	16	Brindar asistencia informática y Control de calidad a los Padrones Electorales	19
		Implementar el Proceso Aseguramiento y Control de Calidad del Producto Software	42		
5	Reducir los costos de mantenibilidad de las STVE, así como de los sistemas y aplicaciones administrativos y operativos de la ONPE.				
6	Consolidar y promover la competencia y apertura de mayor número de proveedores de servicios de TI, con calidad y costos razonables				
7	Establecer un modelo de gestión TIC (Organización y Procesos) que optimice el uso de estándares y buenas prácticas para afianzar los sistemas de gestión, proyectos, excelencia y ecoeficiencia institucional orientada al ciudadano			Gestión para implementación del Sistema de Gestión Documental a Entidades Públicas	20
				Administración de Licencias Informáticas	21

PETI		POI			
N°	OBJETIVO ESTRATÉGICO ESPECÍFICO	PROYECTOS	N° FICHA	ACTIVIDAD	N° FICHA
				Actualización Trimestral del Padrón.	22
				Ejecución de Copias de respaldo de la Información de los servidores	23
				Supervisión, Soporte y Mantenimiento de los Sistemas Informáticos y Equipos de Cómputo	24
				Administración de Incidentes y Requerimientos Informáticos	25
				Administración y Monitoreo a los Servicios Informáticos.	26
				Revisar y actualizar el Plan de Contingencia TI	27
				Inventario de los Recursos Informáticos	28
				Realizar el Aseguramiento y Control del Producto Software	30
				Administración y Monitoreo del Sistema Preventor de Intrusos	31
				Gestión de proyectos TI - PMO	32

PETI		POI			
N°	OBJETIVO ESTRATÉGICO ESPECÍFICO	PROYECTOS	N° FICHA	ACTIVIDAD	N° FICHA
				Mantenimiento de sistemas y aplicaciones de gestión administrativa y operativa	33
				Administración y Monitoreo de los enlaces de Telecomunicaciones (Fibra oscura) entre los Centros de datos principal y de respaldo	36
				Monitoreo de enlace Transmisión de Datos al Centro Alterno de Condevilla Interconexión con RENIEC	39
				Mantenimiento de Equipos de Voto Electrónico	41
8	Fortalecer las competencias técnicas y habilidades de gestión del personal de la GITE			Elaboración y Evaluación de Planes Operativos y Formulación de Presupuestos	29
				Capacitación al personal de la GITE en cursos especializados en Informática.	44
9	Implementar una infraestructura TIC integrada que soporte el uso del Expediente Electoral Electrónico y fortalezca a las ORCs	Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla	37	Administración, Soporte y Mantenimiento del Centro de Procesamiento de Datos Móvil	38

## VI. PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS INFORMÁTICOS

A continuación tenemos la lista de actividades y proyectos informáticos, ordenados de la siguiente manera:

- a. Orientado a los Ciudadanos
- b. Orientado a las Empresas
- c. Orientados a la Gestión Interna
- d. Normativas institucionales
- e. De capacitación
- f. De difusión (eventos y producción de publicaciones), de acuerdo a los siguientes formatos.

Nº Total	Nº/ Orient.	Denominación de la actividad o proyecto	Actividad/ Proyecto	Orientación	Prioridad (*)	Unidad Ejecutora	Fecha de Inicio	Fecha de Fin	Meta Anual	Número de Usuarios Beneficiados	Número de Usuarios que demandan	Monto Total por Ficha
<b>ORIENTADO A LOS CIUDADANOS</b>												
1	1	Revisión del Padrón Electoral para el sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "EM 2017"	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	6	SGIST	ene-17	feb-17	100%	6,685	6,685	75,069.00
2	2	Revisión del Padrón Electoral para el sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "CPR 2017"	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	6	SGIST	feb-17	mar-17	100%	54,306	54,306	163,519.00
3	3	Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de la "EM 2017"	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGOI	ene-17	feb-17	100%	6,685	6,685	51,810.80
4	4	Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de la "CPR 2017"	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGOI	abr-17	may-17	100%	54,306	54,306	122,745.60
5	5	Procesamiento y Transmisión de resultados electorales - Informatización de la "EM 2017"	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGOI/SGIST/SGPEL	feb-17	mar-17	100%	6,685	6,685	234,998.34
6	6	Procesamiento y Transmisión de resultados electorales - Informatización de la "CPR 2017"	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGOI/SGIST/SGPEL	may-17	jun-17	100%	54,306	54,306	396,299.80
7	7	Desarrollar e Implementar sistema para el proyecto Firmas Falsas Nunca Más - Fase II	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos	8	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	0	0	104,180.40
8	8	Desarrollar sistema para el proyecto Elige tu Local de Votación - Fase II	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos	10	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	0	0	38,540.40

Nº Total	Nº/ Orient.	Denominación de la actividad o proyecto	Actividad/ Proyecto	Orientación	Prioridad (*)	Unidad Ejecutora	Fecha de Inicio	Fecha de Fin	Meta Anual	Número de Usuarios Beneficiados	Número de Usuarios que demandan	Monto Total por Ficha
9	9	Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de la ODPE - Informatización de la "EM 2017"	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGIST/SGOI	ene-17	feb-17	100%	6,685	6,685	62,179.67
10	10	Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo ODPE/ORC - Informatización de la "CPR 2017".	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGIST/SGOI	abr-17	may-17	100%	54,306	54,306	184,603.00
11	11	Gestión y Operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales (Línea Central y , Estaciones Remotas de Producción)	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGOI	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	95,076.00
12	12	Inspección de Supervisión al Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	8	SGOI	feb-17	jul-17	100%	23,370,044	23,370,044	52,560.00
13	13	Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales - Informatización de la "EM 2017".	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGOI	feb-17	mar-17	100%	6,685	6,685	78,126.00
14	14	Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales - Informatización de la "CPR 2017".	Actividad	Orientado a los Ciudadanos	10	SGOI	may-17	jun-17	100%	54,306	54,306	115,876.00
15	15	Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE)	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos	10	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	50,337.60
16	16	Desarrollar e Implementar Servicios en línea	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos	8	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	86,472.00
17	17	Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico (STVE)	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos	10	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	449,412.00
<b>ORIENTADO A LAS EMPRESAS</b>												
18	1	Soporte de Asistencia Técnica a través de las STVE.	Actividad	Orientado a las Empresas	7	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	200,000	200,000	299,304.00
19	2	Brindar asistencia informática y Control de calidad a los Padrones Electorales.	Actividad	Orientado a las Empresas	6	SGIST	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	27,294.00
20	3	Gestión para implementación del Sistema de Gestión Documental a Entidades Públicas	Actividad	Orientado a las Empresas	7	SGIID	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	55,392.00
<b>ORIENTADO A LA GESTIÓN INTERNA</b>												
21	1	Administración de Licencias Informáticas.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	3	SGIST	ene-17	dic-17	100%	821	821	28,932.00

Nº Total	Nº/ Orient.	Denominación de la actividad o proyecto	Actividad/ Proyecto	Orientación	Prioridad (*)	Unidad Ejecutora	Fecha de Inicio	Fecha de Fin	Meta Anual	Número de Usuarios Beneficiados	Número de Usuarios que demandan	Monto Total por Ficha
22	2	Actualización Trimestral del Padrón.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	5	SGIST	ene-17	oct-17	100%	1,072	1,072	17,694.00
23	3	Ejecución de copias de respaldo de la Información de los servidores	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	6	SGIST	ene-17	dic-17	100%	1,072	1,072	50,592.00
24	4	Supervisión, Soporte y Mantenimiento de los Sistemas Informáticos y Equipos de Cómputo.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	4	SGIST	ene-17	dic-17	100%	821	821	98,160.00
25	5	Administración de Incidentes y Requerimientos Informáticos.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	5	SGIST	ene-17	dic-17	95%	821	821	48,294.00
26	6	Administración y Monitoreo a los Servicios Informáticos.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	4	SGIST/SG OI	ene-17	dic-17	100%	821	821	76,932.00
27	7	Revisar y actualizar el Plan de Contingencia de TI	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	6	SGIST	jun-17	nov-17	100%	1,072	1,072	113,454.00
28	8	Inventario de los Recursos Informáticos.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	4	SGIST	ene-17	dic-17	100%	1,072	1,072	67,632.00
29	9	Elaboración y Evaluación de Planes Operativos y Formulación de Presupuestos	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	6	SGIID/SGP EL/SGIST/ SGOI	ene-17	oct-17	100%	1,072	1,072	361,741.20
30	10	Realizar el Aseguramiento y Control del Producto Software	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	7	SGIID	ene-17	dic-17	100%	1,072	1,072	257,784.00
31	11	Administración y Monitoreo del Sistema Preventor de intrusos	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	7	SGIST	ene-17	dic-17	100%	821	821	19,494.00
32	12	Gestión de proyectos TI – PMO.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	5	SGIID	ene-17	dic-17	100%	1,072	1,072	31,872.00
33	13	Mantenimiento de Sistemas y aplicaciones de gestión administrativa y operativa.	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	10	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	1,072	1,072	429,540.00
34	14	Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - EM 2017	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	8	SGIST	feb-17	mar-17	95%	6,685	6,685	56,967.00
35	15	Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - CPR 2017	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	8	SGIST	may-17	jun-17	95%	54,306	54,306	174,817.00

Nº Total	Nº/ Orient.	Denominación de la actividad o proyecto	Actividad/ Proyecto	Orientación	Prioridad (*)	Unidad Ejecutora	Fecha de Inicio	Fecha de Fin	Meta Anual	Número de Usuarios Beneficiados	Número de Usuarios que demandan	Monto Total por Ficha
36	16	Administración y Monitoreo de los enlaces de Telecomunicaciones (Fibra oscura) entre los Centros de datos principal y de respaldo	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	8	SGIST	ene-17	dic-17	100%	821	821	59,094.00
37	17	Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla	Proyecto	Orientado a la Gestión Interna	8	SGIST	ene-17	dic-17	100%	821	821	28,992.00
38	18	Administración, Soporte y Mantenimiento del Centro de Procesamiento de Datos Móvil	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	9	SGIST	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	66,552.00
39	19	Monitoreo de enlace Transmisión de Datos al Centro Alterno de Condevilla Interconexión con RENIEC	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	10	SGIST	ene-17	dic-17	100%	23,370,044	23,370,044	35,592.00
40	20	Desarrollo e Implementación para la ampliación del alcance del sistema ERP	Proyecto	Orientado a la Gestión Interna	7	SGPEL	ene-17	dic-17	100%	1,072	1,072	32,817.60
41	21	Mantenimiento de Equipos de Voto Electrónico	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	8	SGIST	ene-17	jun-17	100%	1,072	1,072	23,094.00
42	22	Implementar el Proceso Aseguramiento y Control de Calidad del Producto Software	Proyecto	Orientada a la Gestión Interna	7	SGIID	feb-17	abr-17	100%	1,072	1,072	47,976.00
43	23	Implementación de Microarchivo de Contingencia- Local de Condevilla	Actividad	Orientado a la Gestión Interna	8	SGOI	ene-17	nov-17	100%	1,072	1,072	18,360.00
<b>DE CAPACITACIÓN</b>												
44	1	Capacitación al personal de la GITE en cursos especializados en Informática.	Actividad	De Capacitación	2	SGPEL/SGIST/SGOI/SGIID	ene-17	dic-17	100%	65	65	21,000.00
45	2	Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de las "EM 2017"	Actividad	De Capacitación	4	SGOI	feb-17	mar-17	100%	5	5	60,724.14
46	3	Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de las "CPR 2017"	Actividad	De Capacitación	4	SGOI	may-17	jun-17	100%	12	12	145,740.80

(\*) Se estableció la prioridad del 1 al 10, de acuerdo a la envergadura del proyecto y/o actividad, considerando los siguientes rangos: 1-3: Poca; 4- 6: Mediana; 7-10: Alta.

# **FORMATO N°1: FICHAS TÉCNICAS PARA LA PROGRAMACIÓN DE ACTIVIDADES Y PROYECTOS INFORMÁTICOS**

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>1</b>
<b>Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de las "Elecciones Municipales 2017"</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad se realiza la recepción y procesamiento del Padrón Electoral, enviado por el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil a través del Jurado Nacional de Elecciones; esta información pasa por un proceso de validación y verificación de la información del Padrón Electoral (datos e imágenes), dando como resultado una base de datos validada para la impresión de muestras</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
6			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> febrero-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 75,069.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad, la SGIST a través del área de base de datos realiza la actualización de exclusiones y se elabora la propuesta de conformación de mesas de sufragio, de acuerdo a los criterios establecidos por la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, adecuándose los datos al modelo del Proceso Electoral. Contando con esta información se procede a realizar la selección de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa en la sede central de la ONPE y posteriormente el sorteo de Miembros de Mesa en la Oficina Descentralizada de Procesos Electorales.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Contar con el Padrón Electoral validado para las Elecciones, según el tipo de elección.</li> <li>b) Contar con la conformación de mesas de sufragio y realizar la selección de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa en la sede central de la ONPE.</li> <li>c) Realizar el sorteo de Miembros de Mesa de forma descentralizada en la ODPE / ORC.</li> </ul>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

I. Denominación de la actividad o proyecto		Orden	1
<b>Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de las "Elecciones Municipales 2017"</b>			
Consolidar y generar al 100%, los reportes con el listado de los Miembros de Mesa sorteados por mesa de sufragio de cada proceso electoral.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
a) Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE. b) Jurado Nacional de Elecciones - JNE. c) Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - RENIEC.			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
a) Padrón Electoral validado. b) Informe de los ciudadanos excluidos del sorteo de Miembros de Mesa. c) Base de datos para la selección de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa. d) Lista de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa. e) Aplicativo y base datos para el sorteo de Miembros de Mesa. f) Miembros de Mesa sorteados para los procesos electorales.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	6,685	<b>Usuarios que demandan</b>	6,685
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>2</b>
<b>Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad se realiza la recepción y procesamiento del Padrón Electoral, enviado por el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil a través del Jurado Nacional de Elecciones; esta información pasa por un proceso de validación y verificación de la información del Padrón Electoral (datos e imágenes), dando como resultado una base de datos validada para la impresión de muestras</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
6			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>febrero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>marzo-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 163,519.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Por otro lado, dentro de esta actividad, la SGIST a través del área de base de datos realiza la actualización de exclusiones y se elabora la propuesta de conformación de mesas de sufragio, de acuerdo a los criterios establecidos por la Gerencia de Planeamiento y Presupuesto, adecuándose los datos al modelo del Proceso Electoral. Contando con esta información se procede a realizar la selección de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa en la sede central de la ONPE y posteriormente el sorteo de Miembros de Mesa en la Oficina Descentralizada de Procesos Electorales.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Contar con el Padrón Electoral validado para las Elecciones, según el tipo de elección.</li> <li>b) Contar con la conformación de mesas de sufragio y realizar la selección de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa en la sede central de la ONPE.</li> <li>c) Realizar el sorteo de Miembros de Mesa de forma descentralizada en la ODPE / ORC.</li> </ul>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Consolidar y generar al 100%, los reportes con el listado de los Miembros de Mesa sorteados por mesa de sufragio de cada proceso electoral.</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>2</b>
<b>Revisión del Padrón Electoral para el Sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
a) Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE. b) Jurado Nacional de Elecciones - JNE. c) Registro Nacional de Identificación y Estado Civil - RENIEC.			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
a) Padrón Electoral validado. b) Informe de los ciudadanos excluidos del sorteo de Miembros de Mesa. c) Base de datos para la selección de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa. d) Lista de los 25 candidatos al cargo de Miembros de Mesa. e) Base datos para el sorteo de Miembros de Mesa. f) Miembros de Mesa sorteados para los procesos electorales.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	54,306	<b>Usuarios que demandan</b>	54,306
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>3</b>
<b>Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de las "Elecciones Municipales 2017"</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
La ONPE, para cumplir con lo establecido en la Ley Orgánica de Elecciones N° 26859, Título VII del Material Electoral, Capítulo 3 de las Actas de Votación, Artículo 171, para asegurar que las votaciones y los escrutinios traduzcan la expresión auténtica libre y espontánea de los ciudadanos, realiza la impresión del Acta Padrón y otros Materiales Electorales. La impresión consta de tres etapas: Impresión, Control de Calidad y Despacho.			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/ SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> febrero-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/.51,810.80		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
La Impresión del Acta Padrón se realiza en dos momentos:			
a. Primer momento:			
- Listas de Electores: Impreso en papel bond sin medidas de seguridad tamaño A3 doblado en forma de cuadernillo con dos grapas en el lomo.			
- Relación de Electores: Impreso en papel bond sin medidas de seguridad tamaño A3 engrapado en un extremo.			
b. Segundo Momento			
- Documentos Electorales (Hoja de Asistencia de Miembros de Mesa, Actas Electorales, Hojas Borrador, Certificados y Cartel de Resultados): Impreso en papel bond continuo con medidas de seguridad tamaño 18"x11".			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Realizar la impresión, control de calidad y despacho del Acta Padrón de Capacitación, Acta Padrón Oficial y Material de Pruebas y Simulacro, en los tiempos previstos en el Plan Operativo Electoral.			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
a) Impresión del 100% de Actas Padrón Oficial - Primera Parte (Lista de Electores y Relación de Electores).			
b) Impresión del 100% de Actas Padrón Oficial - Segunda Parte (Hoja de Asistencia de Miembros de Mesa, Actas Electorales, Hojas Borrador, Certificados y Carteles de Resultados).			
c) Impresión del 100% de Acta Padrón de Capacitación solicitadas por la GIEE.			
d) Impresión del 100% del material para pruebas y simulacro.			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>3</b>
<b>Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de las "Elecciones Municipales 2017"</b>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Oficina Nacional de Procesos Electorales ONPE.</li> <li>b) Jurado Nacional de Elecciones - JNE.</li> <li>c) Registro Nacional de Identidad y Estado Civil - RENIEC.</li> </ul>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Acta Padrón de Capacitación.</li> <li>b) Acta Padrón Oficial.</li> <li>c) Material para Pruebas y Simulacro.</li> </ul>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	6,685	<b>Usuarios que demandan</b>	6,685
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>4</b>
<b>Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de las "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La ONPE para cumplir con lo establecido en la Ley Orgánica de Elecciones N° 26859, Título VII del Material Electoral, Capítulo 3 de las Actas de Votación, Artículo 171, para asegurar que las votaciones y los escrutinios traduzcan la expresión auténtica libre y espontánea de los ciudadanos, realiza la impresión del Acta Padrón y otros Materiales Electorales. La impresión consta de tres etapas: Impresión, Control de Calidad y Despacho.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/ SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>abril-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>mayo-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 122,745.60		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>La Impresión del Acta Padrón se realiza en dos momentos:</p> <p>a. Primer momento:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Listas de Electores: Impreso en papel bond sin medidas de seguridad tamaño A3 doblado en forma de cuadernillo con dos grapas en el lomo.</li> <li>- Relación de Electores: Impreso en papel bond sin medidas de seguridad tamaño A3 engrapado en un extremo.</li> </ul> <p>b. Segundo Momento</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Documentos Electorales (Hoja de Asistencia de Miembros de Mesa, Actas Electorales, Hojas Borrador, Certificados y Cartel de Resultados): Impreso en papel bond continuo con medidas de seguridad tamaño 18"x11".</li> </ul>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Realizar la impresión, control de calidad y despacho del Acta Padrón de Capacitación, Acta Padrón Oficial y Material de Pruebas y Simulacro, en los tiempos previstos en el Plan Operativo Electoral.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>4</b>
<b>Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de las "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Impresión del 100% de Actas Padrón Oficial - Primera Parte (Lista de Electores y Relación de Electores).</li> <li>b) Impresión del 100% de Actas Padrón Oficial - Segunda Parte (Hoja de Asistencia de Miembros de Mesa, Actas Electorales, Hojas Borrador, Certificados y Carteles de Resultados).</li> <li>c) Impresión del 100% de Acta Padrón de Capacitación solicitadas por la GIEE.</li> <li>d) Impresión del 100% del material para pruebas y simulacro.</li> </ul>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Oficina Nacional de Procesos Electorales ONPE.</li> <li>b) Jurado Nacional de Elecciones - JNE.</li> <li>c) Registro Nacional de Identidad y Estado Civil - RENIEC.</li> </ul>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Acta Padrón de Capacitación.</li> <li>b) Acta Padrón Oficial.</li> <li>c) Material para Pruebas y Simulacro.</li> </ul>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanos			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	54,306	<b>Usuarios que demandan</b>	54,306
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>5</b>
<b>Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización de las "Elecciones Municipales 2017"</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad consiste en el procesamiento y transmisión de resultados electorales que se realiza desde los Locales de Votación a través de la aplicación de las Soluciones Tecnologías del Voto Electrónico (tales como, el Sistema de Escrutinio Automatizado - SEA y el Voto Electrónico Presencial - VEP) y desde los Centros de Cómputo de las ODPE, de forma convencional o como parte de la contingencia.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI/SGIST/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>febrero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>marzo-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 234,998.34		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad, para el procesamiento y transmisión de los resultados electorales, se considerará que el Software Electoral (S-CORE) soporte los siguientes módulos, para la transmisión y consolidación de resultados: administración y seguridad, carga de datos electorales, digitalización de documentos electorales, digitación de actas y resoluciones, registro de omisos, transmisión y recepción, y de reportes y consultas.</p> <p>Se considera la integración del Software Electoral con las Soluciones de Voto Electrónico, con la transmisión de datos desde el local de votación y con la aplicación de Publicación de Resultados en la Web. Asimismo, se considera la implementación y operación de la plataforma tecnológica que da soporte al Software Electoral y Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Adecuar el Software Electoral para el procesamiento y transmisión de resultados.</li> <li>b) Realizar el procesamiento y transmisión de resultados electorales en los Centros de Cómputo de las ODPE y consolidación en la sede central de la ONPE.</li> <li>c) Agilizar los procesos internos para la instalación, sufragio y escrutinio en los locales de votación así como para la entrega de resultados electorales.</li> </ul>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>5</b>
<b>Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización de las "Elecciones Municipales 2017"</b>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Proporcionar resultados electorales procesados, computados y gestionados al 100% de forma rápida y oportuna.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Jurado Nacional de Elecciones - JNE.</li> <li>b) Organizaciones Políticas.</li> <li>c) Oficinas Descentralizadas de Procesos Electorales - ODPE.</li> </ul>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Voto Electrónico Presencial - VEP.</li> <li>b) Base de datos electorales con los resultados de EM - 2017</li> <li>c) Publicación de los resultados electorales en la página web de la ONPE.</li> </ul>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanos			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	6,685	<b>Usuarios que demandan</b>	6,685
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTRANET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>6</b>
<b>Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización de las "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad consiste en el procesamiento y transmisión de resultados electorales que se realiza desde los Locales de Votación a través de la aplicación de las Soluciones Tecnologías del Voto Electrónico (tales como el Sistema de Escrutinio Automatizado - SEA y el Voto Electrónico Presencial - VEP) y desde los Centros de Cómputo de las ODPE, de forma convencional o como parte de la contingencia.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI/SGIST/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>mayo-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>junio-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 396,299.80		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad, para el procesamiento y transmisión de los resultados electorales, se considerará que el Software Electoral (S-CORE ) soporte los siguientes módulos, para la transmisión y consolidación de resultados: administración y seguridad, carga de datos electorales, digitalización de documentos electorales, digitación de actas y resoluciones, registro de omisos, transmisión y recepción, y de reportes y consultas.</p> <p>Se considera la integración del Software Electoral con las Soluciones de Voto Electrónico con la transmisión de datos desde el local de votación y con la aplicación de Publicación de Resultados en la Web. Asimismo, se considera la implementación y operación de la plataforma tecnológica que da soporte al Software Electoral y Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Adecuar el Software Electoral para el procesamiento y transmisión de resultados.</li> <li>b) Realizar el procesamiento y transmisión de resultados electorales en los Centros de Cómputo de las ODPE y consolidación en la sede central de la ONPE.</li> <li>c) Agilizar los procesos internos para la instalación, sufragio y escrutinio en los locales de votación así como para la entrega de resultados electorales.</li> </ul>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>6</b>
<b>Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización de las "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Proporcionar resultados electorales procesados, computados y gestionados al 100% de forma rápida y oportuna.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Jurado Nacional de Elecciones - JNE.</li> <li>b) Organizaciones Políticas.</li> <li>c) Oficinas Descentralizadas de Procesos Electorales - ODPE.</li> </ul>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Sistema de Escrutinio Automatizado - SEA</li> <li>b) Base de datos electorales con los resultados de CPR -2017</li> <li>c) Publicación de los resultados electorales en la página web de la ONPE.</li> </ul>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	54,306	<b>Usuarios que demandan</b>	54,306
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTRANET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>7</b>
<b>Desarrollar e implementar Sistema para el Proyecto Firmas Falsas Nunca Más -Fase II</b>			
<b>1.1.Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto “Firmas Falsas Nunca Más” nace por la necesidad de implementar un prototipo que permita automatizar el proceso de recolección de firmas digitales para la adherencia a una organización política y evitar la falsedad de las firmas recogidas en dicho proceso. Este proyecto consiste en la automatización del proceso de recolección de firmas de las listas de adherentes, a fin de evitar la incidencia de firmas falsas y además contribuir con la reducción de los plazos y costos para el mencionado proceso.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Proyecto</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 104,180.40		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>El desarrollo del prototipo permitirá automatizar el proceso de recolección de firmas para la adherencia a una organización política y asegurar un alto grado de confiabilidad, el prototipo contará con las siguientes funcionalidades a nivel de procesos: Ingreso y registro de usuarios por medio de ID y clave, captura de datos del ciudadano para la verificación, publicación de los resultados de la verificación de datos de los registros de los adherentes, uso del prototipo sin conexión a internet, transmisión de los datos recolectados cuando se tenga conexión a internet. Adicionalmente, de ser necesario, se realizarán pruebas de componentes de hardware para su incorporación en la solución.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Desarrollar e implementar un prototipo que soporte y automatice el proceso de recolección de firmas digitales, con la finalidad de evitar firmas falsas en los procesos de adherencia a Organizaciones Políticas; asimismo, realizar las pruebas de funcionamiento correspondientes al prototipo y asegurar la calidad de los requerimientos del proyecto.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>7</b>
<b>Desarrollar e implementar Sistema para el Proyecto Firmas Falsas Nunca Más -Fase II</b>			
Contar con el prototipo de aplicación para prototipo de prueba del proyecto de Firmas Falsas Nunca Más			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Prototipo de aplicación para prototipo de prueba del proyecto de “Firmas Falsas Nunca Más” - Fase II			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
CIUDADANOS			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	0	<b>Usuarios que demandan</b>	0
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTERNET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>8</b>
<b>Desarrollar Sistema para el Proyecto Elige tu local de Votación – Fase II</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto Elige tu Local de Votación busca brindar a los electores la posibilidad de elegir su local de votación, cercano a su domicilio, desde diversos dispositivos con acceso a Internet, reduciendo el tiempo de traslado y la contaminación ambiental.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Proyecto</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 38,540.40		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>El sistema permite al elector elegir 03 (tres) locales de votación, dentro de su distrito de residencia, los cuales se utilizarán como insumo en el proceso de conformación de mesas de sufragio.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>a) Brindar un servicio de calidad basado en tecnología informática que esté orientado a los electores.</p> <p>b) Impulsar el uso de las tecnologías de la información a través de servicios orientados a la población.</p> <p>c) Incrementar la confianza de la población en el uso de las tecnologías de la información.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>8</b>
<b>Desarrollar Sistema para el Proyecto Elige tu local de Votación – Fase II</b>			
<p>Actualizar y brindar mantenimiento de la aplicación “Elige tú local de votación” de acuerdo a los requerimientos de los procesos electorales.</p>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Implementar el sistema “Elige tú local de votación” de acuerdo a los requerimientos de los procesos electorales.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanos			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	0	<b>Usuarios que demandan</b>	0
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTERNET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>9</b>
<b>Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de las ODPE – Informatización de las “Elecciones Municipales 2017”</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto permitirá garantizar la adecuada asignación e implementación de los recursos de infraestructura, logísticos y humanos a los centros de cómputo a instalarse en las Oficinas Descentralizadas de Procesos Electorales – ODPE; lo cual aporta al cumplimiento del objetivo de la Entidad de realizar el proceso de las Elecciones Municipales 2017.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> febrero-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 62,179.67		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Las características principales serán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Habilitación de la red eléctrica.</li> <li>b) Habilitación de la red de datos (Cableado estructurado).</li> <li>c) Dotación de equipos como impresoras, lectoras de código de barras.</li> <li>d) Dotación de switches que permitirá conectar las estaciones tanto del centro de cómputo como del área administrativa de las ORC lo cual permitirá implementar controles de acceso para evitar que equipos no autorizados se conecten a la red de la institución.</li> <li>e) Asignación de personal encargado de los centros de cómputo.</li> </ul>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Contar con los Centros de Cómputo de la ODPE habilitados y acondicionados a nivel distrital.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>9</b>
<b>Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de las ODPE – Informatización de las “Elecciones Municipales 2017”</b>			
Contar con los Centros de Cómputo habilitados y acondicionados al 100%, en la fecha programada en el Plan Operativo Electoral - EM 2017.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Jurado Nacional de Elecciones – JNE</li> <li>b) Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC</li> <li>c) Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE</li> </ul>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Centros de Cómputo habilitados			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanos			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	6,685	<b>Usuarios que demandan</b>	6,685
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>10</b>
<b>Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de las ODPE/ORC – Informatización de la “Consulta Popular de Revocatoria 2017”</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto permitirá garantizar la adecuada asignación e implementación de los recursos de infraestructura, logísticos y humanos a los centros de cómputo a instalarse en las Oficinas Descentralizadas de Procesos Electorales – ODPE; lo cual aporta al cumplimiento del objetivo de la Entidad de realizar el proceso de la Consulta Popular de Revocatoria - 2017.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>abril-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>mayo-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 184,603.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Las características principales serán:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Habilitación de la red eléctrica.</li> <li>b) Habilitación de la red de datos (Cableado estructurado).</li> <li>c) Dotación de equipos como impresoras, lectoras de código de barras. Dotación de switches que permitirá conectar las estaciones tanto del centro de cómputo como del área administrativa de las ORC lo cual permitirá implementar controles de acceso para evitar que equipos no autorizados se conecten a la red de la institución.</li> <li>e) Asignación de personal encargado de los centros de cómputo.</li> </ul>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Contar con los Centros de Cómputo de la ODPE habilitados y acondicionados a nivel distrital.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>10</b>
<b>Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de las ODPE/ORC – Informatización de la “Consulta Popular de Revocatoria 2017”</b>			
Contar con los Centros de Cómputo habilitados y acondicionados al 100%, en la fecha programada en el Plan Operativo Electoral – CRP 2017.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Jurado Nacional de Elecciones – JNE</li> <li>b) Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC</li> <li>c) Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE</li> </ul>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Centros de Cómputo habilitados al 100%.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	54,306	<b>Usuarios que demandan</b>	54,306
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>11</b>
<b>Gestión y Operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales (Línea Central y Estaciones Remotas de Producción)</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales - SPAMD de la ONPE busca asegurar el reconocimiento con valor legal a los archivos conservados mediante microformas, con procedimientos técnicos de micrograbación que permiten un considerable ahorro de espacio y costos, buscando así eficiencia y productividad aprovechando para ello los adelantos de la tecnología en beneficio de las actividades electorales.</p> <p>La Oficina Nacional de Procesos Electorales – ONPE, requiere la ampliación del alcance del SPAMD, de tal forma que abarque a las estaciones remotas ubicadas en las Oficinas Regionales de Coordinación (ORC) y en los locales fijos de la Institución, con el fin ampliar la capacidad de producción de Microformas y garantizar la trazabilidad, idoneidad, autenticación y auditabilidad de los documentos digitales y expedientes electrónicos de la jornada electoral que son generados bajo estándares nacionales e internacionales de seguridad jurídica e informática y de los documentos del acervo de la Institución.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	<b>S/. 95,076.00</b>		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto busca que de manera gradual y progresiva se implemente el Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales de la ONPE, con la finalidad de otorgar valor legal que garantizaran el no-repudio técnico a los documentos administrativos y electorales de la Institución y de cada Jornada Electoral, empleando diversas soluciones tecnológicas de Voto Electrónico respectivamente, generando el expediente electoral electrónico por mesa de sufragio, alineándose a los objetivos Institucionales y a los planes estratégicos del Estado Peruano iniciando inminentemente el “cambio en las Elecciones en el Perú”, permitiendo la sustitución progresiva del papel, dejando de lado paulatinamente el modo convencional.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>11</b>
<b>Gestión y Operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales (Línea Central y Estaciones Remotas de Producción)</b>			
<p>Generar Microformas con valor legal, garantizando la inalterabilidad e integridad de la información técnica de la documentación que formará parte del expediente electrónico generados en los procesos de la Jornada Electoral y de los documentos administrativos de los diferentes órganos de la Institución.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Generar microformas digitales con valor legal para 1'000000 de imágenes aproximadamente.</p>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<p>1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE</p>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<p>Expediente electrónico con valor legal.</p>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanía			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>	<b>Orden</b>	<b>12</b>
<b>Inspección de Supervisión al Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales</b>		
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>		
<p>La ONPE implementó el Sistema de producción y almacenamiento de microformas digitales con la finalidad de dar valor legal a los documentos físicos y digitales de la Institución, utilizando las tecnologías de digitalización y gestión de flujos de producción así como el almacenamiento de las microformas generadas, en el marco de lo dispuesto por el Decreto Legislativo 681 y la NTP 392.030-2, lo que permitió que la ONPE obtuviera el Certificado de Idoneidad Técnica para la producción y almacenamiento de microformas y de cumplimiento de las normas técnicas.</p> <p>Según el Reglamento del Sistema de Certificación de Idoneidad técnica de los Sistemas de Producción y Almacenamiento de Microformas, se realizan inspecciones de supervisión a fin de verificar el cumplimiento de los requisitos de la certificación de acuerdo a la NTP 392.030-2:2015 dentro del periodo de certificación, el mismo que dura 3 años; cabe señalar que para el año 2017 corresponde la tercera inspección de supervisión.</p>		
<b>TIPO:</b>		
<b>Actividad</b>		
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>		
Orientado a los Ciudadanos		
<b>Prioridad:</b>		
8		
<b>II. Datos Generales</b>		
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI	
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>Fecha Fin:</b>
	febrero-2017	julio-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 52,560.00	
<b>III. Del proyecto:</b>		
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>		
<p>El proyecto busca mantener el certificado de idoneidad técnica para la producción y almacenamiento de microformas digitales en cumplimiento de las normas técnicas y a la NTP 392.030-2:2015, y generar las microformas digitales con valor legal que garantizaran el no-repudio técnico de los documentos electorales de la Jornada electoral y del acervo documental de la Institución.</p>		
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>12</b>
<b>Inspección de Supervisión al Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales</b>			
<p>Mantener el certificado de idoneidad técnica para la producción y almacenamiento de microformas digitales en cumplimiento de las normas técnicas y a la NTP 392.030-2:2015 y Generar Microformas con valor legal, garantizando la inalterabilidad e integridad de la información técnica de la documentación que formará parte del expediente electrónico generado en los procesos de la Jornada Electoral.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Gestionar la inspección de supervisión del SPAMD durante el II TRIMESTRE en cumplimiento de los requisitos de la certificación de acuerdo a la NTP 392.030-2:2015 dentro del periodo de certificación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales de la ONPE.</p>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<p>1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE</p>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<p>Continuidad con el Certificado de Idoneidad Técnica para la producción y almacenamiento de microformas y de cumplimiento de las normas técnicas.</p>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanía			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>13</b>
<b>Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales – Informatización de las “ Elecciones Municipales 2017”</b>			
<b>1.1.Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La ONPE, requiere extender los alcances de su actual SPAMD para que abarque las STVE, es decir hasta la documentación generada en las Estaciones de Trabajo de las Mesas de Sufragio, así como la documentación generada en las Estaciones de Trabajo de las ODPE, las que se implementan específicamente para cada Jornada Electoral, de tal manera que con ello se garantice la trazabilidad, idoneidad, autenticación y auditabilidad de los documentos digitales y expedientes electrónicos resultantes generados desde las mismas mesas de sufragio y las ODPE hasta su conversión final en Microformas Digitales, bajo estándares nacionales e internacionalmente aceptados de seguridad jurídica informática.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>febrero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>marzo-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	<b>S/. 78,126.00</b>		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Este proyecto entiende por Estaciones de Trabajo a las Mesas de Sufragio con las STVE y las ODPE las mismas que se implementarán conforme a las exigencias de la NTP 392.030.2: 2015, con la finalidad de generar los documentos electrónicos y procesarlas en las estaciones de trabajo que son emisoras o receptoras de documentos o información que forman parte del SPAMD ( ), con carácter temporal, conforme lo defina la ONPE y cuyas actividades constituyen parte de la Línea Central de Producción de Microformas Digitales.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Implementar estaciones de trabajo ubicadas en las ODPE y en los locales de votación con STVE, con la finalidad de garantizar la trazabilidad, idoneidad, autenticación y auditabilidad de los documentos digitales y expedientes electrónicos resultantes generados desde las mismas mesas de sufragio hasta su conversión en microformas digitales en la Línea Central de producción hasta su almacenamiento en el Microarchivo.</p> <p>Generar Microformas con valor legal, garantizando la inalterabilidad e integridad de la información técnica de la documentación que formará parte del expediente electrónico generados en los procesos de la Jornada Electoral.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>13</b>
<b>Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales – Informatización de las “ Elecciones Municipales 2017”</b>			
Implementar las estaciones de trabajo al 100% en todas las ODPE y en los locales de votación con la STVE para el procesamiento de los documentos electorales de la Jornada Electoral.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Oficinas Descentralizada de Procesos Electorales - ODPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Estaciones de trabajo implementadas y certificadas bajo NTP-392.030-2-2015.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Personal informático de la ODPE</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	6,685	<b>Usuarios que demandan</b>	6,685
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>14</b>
<b>Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales – Informatización de la “Consulta Popular de Revocatoria 2017”</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La ONPE, requiere extender los alcances de su actual SPAMD para que abarque las STVE, es decir hasta la documentación generada en las Estaciones de Trabajo de las Mesas de Sufragio, así como la documentación generada en las Estaciones de Trabajo de las ODPE, las que se implementan específicamente para cada Jornada Electoral, de tal manera que con ello se garantice la trazabilidad, idoneidad, autenticación y auditabilidad de los documentos digitales y expedientes electrónicos resultantes generados desde las mismas mesas de sufragio y las ODPE hasta su conversión final en Microformas Digitales, bajo estándares nacionales e internacionalmente aceptados de seguridad jurídica informática.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>mayo 2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>junio-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 115,876.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Este proyecto entiende por Estaciones de Trabajo a las Mesas de Sufragio con las STVE y las ODPE las mismas que se implementarán conforme a las exigencias de la NTP 392.030.2: 2015, con la finalidad de generar los documentos electrónicos y procesarlas en las estaciones de trabajo que son emisoras o receptoras de documentos o información que forman parte del SPAMD ( ), con carácter temporal, conforme lo defina la ONPE y cuyas actividades constituyen parte de la Línea Central de Producción de Microformas Digitales.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Implementar estaciones de trabajo ubicadas en las ODPE y en los locales de votación con STVE, con la finalidad de garantizar la trazabilidad, idoneidad, autenticación y auditabilidad de los documentos digitales y expedientes electrónicos resultantes generados desde las mismas mesas de sufragio hasta su conversión en microformas digitales en la Línea Central de producción hasta su almacenamiento en el Microarchivo.</p> <p>Generar Microformas con valor legal, garantizando la inalterabilidad e integridad de la información técnica de la documentación que formará parte del expediente electrónico generados en los procesos de la Jornada Electoral.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>14</b>
<b>Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales – Informatización de la “Consulta Popular de Revocatoria 2017”</b>			
Implementar las estaciones de trabajo al 100% en todas las ODPE y en los locales de votación con la STVE para el procesamiento de los documentos electorales de la Jornada Electoral.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Oficinas Descentralizada de Procesos Electorales - ODPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Estaciones de trabajo temporales implementadas bajo NTP-392.030-2-2015.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Personal informático de la ODPE</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	54,306	<b>Usuarios que demandan</b>	54,306
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>15</b>
<b>Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE)</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad se realiza el mantenimiento permanente del Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE) de acuerdo a los requerimientos de cada proceso electoral que organiza la ONPE. Mediante esta actividad se realiza el análisis de nuevos requerimientos y la optimización del sistema.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Proyecto</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	<b>S/. 50,337.60</b>		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>El Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE) permitirá también la digitalización de lista de electores que servirán de entrada para el registro de omisos, la emisión de reportes con resultados electorales de acuerdo al tipo de elección procesado, la digitalización de documentos electorales, así como la transmisión y recepción en la sede central de los datos procesados en los centros de cómputo para su posterior publicación en la página web institucional, asimismo el Software permite la integración de la información de resultados obtenida de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico (STVE) que dan soporte al proceso electoral.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Brindar mantenimiento a los procesos y software que da soporte a los procesos electorales, para brindar una información oportuna, reduciendo los tiempos de registro de actas y resoluciones, así como el registro de ciudadanos omisos al proceso electoral.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Dar mantenimiento al sistema para dar soporte a los procesos electorales en el país, realizando las actualizaciones al software electoral para atender procesos electorales.</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>15</b>
<b>Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE)</b>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Jurado Nacional de Elecciones – JNE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
1. Software: Mantenimiento del Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE) 2. Actas Electorales procesadas 2. Documentos electorales generados en formato electrónico y físico según corresponda			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	MONO USUARIO	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTRANET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>16</b>
<b>Desarrollar e Implementar Servicios en Línea</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
A fin de poder brindar mecanismos a los usuarios para realizar el trámite de solicitudes de forma virtual y en línea, y simplificar los procedimientos administrativos, se propone realizar el análisis y la automatización de los procesos involucrados, y su migración progresiva a servicios en línea.			
<b>TIPO:</b>			
Proyecto			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 86,472.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
Realizar un análisis de las solicitudes de usuarios, los procedimientos administrativos y procesos para los cuales se puede priorizar su automatización. En base a ello realizar el desarrollo de sistemas que permitan dicha automatización.			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Brindar un servicio de calidad basado en tecnología informática que esté orientado a los electores.</li> <li>b) Impulsar el uso de las tecnologías de la información a través de servicios orientados a la población.</li> <li>c) Incrementar la confianza de la población en el uso de las tecnologías de la información.</li> </ul>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Desarrollo de servicios en línea priorizados para el año 2017.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>16</b>
<b>Desarrollar e Implementar Servicios en Línea</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Jurado Nacional de Elecciones – JNE 3. Registro Nacional de Identidad y Estado Civil - RENIEC 3. Banco de la Nación – BN			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Servicios en línea desarrollados			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTERNET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>17</b>
<b>Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico - STVE</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
En esta actividad se realiza el mantenimiento permanente de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico - STVE de acuerdo a los requerimientos de cada proceso electoral que organiza la ONPE. Mediante esta actividad se realiza el análisis de nuevos requerimientos y la optimización de las soluciones.			
<b>TIPO:</b>			
Proyecto			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a los Ciudadanos			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 449,412.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
Comprende el análisis, adecuación y mantenimiento de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico – STVE para la implementación de los requerimientos de cada proceso electoral específico donde se apliquen, adicionalmente el análisis e implementación de mejoras en las soluciones, estandarización de componentes e integración con otras soluciones tecnológicas.			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Brindar mantenimiento e implementar mejoras en las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico – STVE, para brindar facilidades a los miembros de mesa y actores electorales involucrados, reduciendo los tiempos de procesamiento de resultados y los errores en la generación de las actas electorales, así mismo brindar información oportuna del proceso electoral.			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Dar mantenimiento e implementar mejoras a las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico para atender a los procesos electorales que se dispongan en el presente periodo.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>17</b>
<b>Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico - STVE</b>			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<p>1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Jurado Nacional de Elecciones – JNE</p>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<p>1. Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico actualizadas e implementadas.</p>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	MONOUSUARIO	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTERNET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>18</b>
<b>Soporte de Asistencia Técnica a través de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico - STVE</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La Asistencia Técnica es la asesoría especializada en materia electoral que ofrece la ONPE a los comités electorales o a los organizadores de los procesos electorales de las organizaciones políticas, las instituciones públicas y privadas, y las organizaciones de la sociedad civil que lo soliciten, de manera permanente y a nivel nacional.</p> <p>La GITE en coordinación con la GIEE, y demás gerencias involucradas, brinda el soporte de asistencias técnicas cuando las elecciones se realicen a través del uso de Soluciones Tecnológicas del Voto Electrónico - STVE.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a las Empresas			
<b>Prioridad:</b>			
7			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 299,304.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>En la medida que apliquen en las soluciones tecnológicas se desarrollarán las siguientes actividades:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Adecuar el módulo de práctica/capacitación con las características del proceso electoral.</li> <li>b) Realizar la depuración de los padrones remitidos por la Instituciones.</li> <li>c) Cargar el padrón validado de cada proceso electoral</li> <li>d) Generar las credenciales de elector</li> <li>e) Diseñar la cédula de votación electrónica.</li> <li>f) Asignar los electores a las elecciones.</li> <li>g) Administrar el Stock de sobres.</li> <li>h) Distribuir las credenciales vía correo electrónico.</li> <li>i) Activar las credenciales.</li> <li>j) Brindar soporte técnico al elector.</li> <li>k) Poner a disposición la solución para ejecutar y monitorear el Simulacro y la Jornada Electoral.</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>18</b>
<b>Soporte de Asistencia Técnica a través de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico - STVE</b>			
<p>Poner a disposición de la Institución solicitante una solución tecnológica que permita automatizar y reducir los tiempos en la ejecución de las actividades correspondientes a un proceso electoral. Desde la depuración del padrón hasta la emisión de los resultados electorales. Brindar al elector un módulo de práctica de votación /capacitación que permita familiarizarse con la solución tecnológica.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Poner a disposición de los comités electorales u organizadores de procesos electorales de las organizaciones políticas, instituciones públicas y privadas, y de las organizaciones de la sociedad civil, alguna solución tecnológica que permita apoyar en la ejecución de elecciones internas durante el 2017.</p>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<p>1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC</p>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<p>1. Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico personalizadas, versiones de capacitación, simulacro y jornada electoral 2. Reportes y actas electorales generadas e impresos mediante la solución tecnológica.</p>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Empresas Peruanas y Extranjeras</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	200,000	<b>Usuarios que demandan</b>	200,000
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	MONOUSUARIO	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTERNET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>19</b>
<b>Brindar asistencia informática y Control de calidad a los Padrones Electorales</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La actividad se centra en brindar el servicio y asistencia informática a las Instituciones públicas y privadas, a las Organizaciones de la sociedad civil y a las Organizaciones políticas en los procesos de democracia interna, apoyando en el control de calidad de sus padrones</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a las Empresas			
<b>Prioridad:</b>			
6			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 27,294.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Dentro de la actividad se realiza el control de calidad a los padrones electorales y la Asistencia Técnica la cual consiste en la asesoría especializada en materia electoral que ofrece la ONPE a los comités electorales o a los organizadores de los procesos electorales de las organizaciones políticas, las instituciones públicas y privadas, y las organizaciones de la sociedad civil que lo soliciten, de manera permanente, gratuita y a nivel nacional.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>19</b>
<b>Brindar asistencia informática y Control de calidad a los Padrones Electorales</b>			
<p>Proporcionar soporte informático a la Gerencia de Información y Educación Electoral en el servicio de asistencia técnica a las Instituciones públicas y privadas, a las Organizaciones de la sociedad civil y a las Organizaciones políticas en sus procesos electorales, a través de la verificación electrónica y control de calidad del Padrón de afiliados</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Proporcionar el soporte informático a la Gerencia de Información y Educación Electoral de forma oportuna según los tiempos establecidos en las líneas de tiempo agendadas según tipo de organización.</p>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<p>1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Todas las Instituciones públicas y privadas, Organizaciones de la sociedad civil y Organizaciones políticas</p>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<p>1. Padrones electorales verificados 2. Reporte de registros válidos, observados y/o repetidos.</p>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanos			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>20</b>
<b>Gestión para Implementación del Sistema de Gestión Documental a Entidades Públicas</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La implementación del Sistema de Gestión Documental (SGD) a entidades Públicas requiere realizar diversas gestiones con el fin de proporcionar el <b>SGD CEDIDO EN USO</b>.</p> <p>El SGD es una herramienta informática desarrollada por la Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE que utiliza la tecnología de los Certificados Digitales «firma digital» que permite optimizar el Proceso de Gestión de Documentos Administrativos.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a las Empresas			
<b>Prioridad:</b>			
7			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIID		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 55,392.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>La Implementación del Sistema de Gestión Documental a una Entidad, consiste en desarrollar actividades que facilitan la CESIÓN EN USO del Sistema de Gestión Documental (SGD) propiedad de ONPE.</p> <p>La gestión para la “Implementación del Sistema de Gestión Documental” se rige mediante metodologías internacionales a lo largo de su ciclo de vida, con el fin de garantizar el valor del SGD, esto implica el alineamiento e integración de las unidades funcionales y de la entidad, directa o indirectamente relacionadas con el proyecto.</p> <p>Los aspectos mínimos importantes para la implementación del SGD son:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inicio del proyecto</li> <li>• Planificación</li> <li>• Preparación de la plataforma</li> <li>• Pruebas</li> <li>• Capacitación</li> <li>• Operación</li> <li>• Cierre del proyecto</li> </ul> <p>El desarrollo de las actividades del proyecto se realiza mediante el empleo de normas técnicas peruanas, normas internacionales y mejores prácticas que garantiza la buena gestión del proyecto.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>20</b>
<b>Gestión para Implementación del Sistema de Gestión Documental a Entidades Públicas</b>			
<p>Las entidades del estado peruano necesitan una herramienta adecuada para su gestión documental interna. La implementación del SGD va a permitir a la Entidad lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fomentar la ecoeficiencia, esto mediante las buenas prácticas de “cero papel” (DS N° 066-2100-PCM: Plan de desarrollo de la Sociedad de la información en el Perú – La Agenda digital peruana 2.0 ONGEI: Proyecto “cero papel”).</li> <li>• Beneficiar al ciudadano con trámites más ágiles y seguros.</li> <li>• Agilizar la administración interna de la documentación.</li> <li>• Intercambiar información entre entidades públicas.</li> <li>• Fomentar el desarrollo de servicios que permitan afianzar el Gobierno electrónico en las entidades públicas.</li> </ul>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Elaborar informes trimestrales, sobre el avance de la implementación del SGD			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oficina Nacional de Procesos Electorales</li> <li>• Registro Nacional de Identificación y Estado Civil</li> <li>• Oficina Nacional de Gobierno Electrónico e Informática – ONGEI</li> <li>• Presidencia del Consejo de Ministros</li> </ul>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Cesión en uso del Sistema de Gestión Documental			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Entidades - Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>21</b>
<b>Administración de Licencias Informáticas</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>De acuerdo a la Ley que norma el uso, adquisición y adecuación del software en la administración pública (Ley 28612), la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral administra y controla la asignación de licencias informáticas evalúa el requerimiento de uso o adquisición de licencias de software. Esto se da luego de que las unidades orgánicas realicen su solicitud de licencias según su necesidad.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
3			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 28,932.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Para el control de las licencias la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, a través del Sistema Discovery realiza un monitoreo a las licencias informáticas instaladas en cada uno de los equipos de cómputo instaladas en los diferentes locales de la ONPE. Asimismo se realiza un control de las licencias mediante un catálogo de software para su respectiva administración con el fin de preveer adquisiciones y controlar los periodos de renovación de cada una de las licencias.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Asignar de forma adecuada las licencias de software que resulte más conveniente para atender los requerimientos formulados por los órganos de la ONPE en el año 2017.</li> <li>2. Lograr que todos los usuarios que utilicen estaciones de trabajo, cuenten con software debidamente licenciado.</li> </ol>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>21</b>
<b>Administración de Licencias Informáticas</b>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Garantizar el manejo adecuado de las licencias según usuario y prever de forma oportuna la actualización de las licencias.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Inventario de Hardware y Software actualizado. Software licenciado de la ONPE. Catálogo de Software Institucional actualizado.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	821	<b>Usuarios que demandan</b>	821
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>22</b>
<b>Actualización Trimestral del Padrón</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC, remite trimestralmente la relación de inscripciones agregadas, modificadas y excluidas del Padrón Electoral a nivel Nacional, Así como también las imágenes digitalizadas de firmas, fotos y huellas de electores iletrados. La Gerencia de Infraestructura y Seguridad Tecnológica Electoral, actualiza en base a esta información el Padrón Electoral, que es utilizado para el proceso de verificación de firmas, consultas de omisos, reportes de transparencia y solicitud de información interna y externa.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
5			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>octubre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 17,694.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>La Base de datos es remitida por el RENIEC con la cual se actualiza la información en la base de datos del SISLA, y la actualización de las imágenes digitalizadas de las firmas de todos los electores en el servidor ubicado en el local de la Gerencia de Gestión Electoral, por otro lado de carecer de alguna información se vuelve a solicitar la información faltante al RENIEC.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Actualizar el Padrón Electoral para efectos de cumplir con las actividades relacionadas con la planificación e investigación de la ONPE</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Padrón Electoral actualizado trimestralmente.</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>22</b>
<b>Actualización Trimestral del Padrón</b>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Jurado Nacional de Elecciones - JNE 2. Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC 3. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Informe trimestral de actualización del Padrón Electoral, así como también un archivo en formato MS Excel con la relación de los ciudadanos que han declarado ante RENIEC alguna discapacidad y un archivo en formato MS Excel con las estadísticas por sexo, edad calculada a la fecha de la actualización del padrón, y grado de instrucción, para los fines que estime conveniente.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>23</b>
<b>Ejecución de Copias de respaldo de la Información de los Servidores</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad la SGIST, realiza la generación, almacenamiento y custodia de copias de respaldo de los servicios de red con los que cuenta la ONPE, garantizando la continuidad de los servicios, contemplados en el Plan de Copias de Respaldo. Dicho almacenamiento es realizado en medios de almacenamiento, haciendo uso de soluciones de copias de respaldo</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
6			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 50,592.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>La actividad de copias de respaldo de la información consiste en la realización de los respaldos de la información de los servicios de red con los que cuenta la ONPE, además, garantiza la continuidad de los mismos, con la ayuda de las soluciones de respaldo de información. Además custodia los medios de almacenamiento generados por duplicado.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Garantizar la integridad y seguridad a los requerimientos de la información administrada por la GITE.</li> <li>2. Responder eficazmente a los requerimientos de restauración de la información en caso de ser necesario, por medio de la entregas de la información respaldada</li> </ol>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>23</b>
<b>Ejecución de Copias de respaldo de la Información de los Servidores</b>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Realizar las copias de respaldo de la información de la sede central y red electoral, para resguardar la información de los servicios con los que cuenta la ONPE.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Informes mensuales sobre la ejecución de las copias de respaldo de los servidores y medios de almacenamiento			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>24</b>
<b>Supervisión, Soporte y Mantenimiento de los Sistemas Informáticos y Equipos de Cómputo</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad se realiza la supervisión de las tareas de mantenimiento preventivo a los equipos de cómputo y brinda soporte ante cualquier contingencia, para garantizar la continuidad de los mismos permitiendo cubrir las actividades de las unidades orgánicas a lo largo del proceso electoral y actividades de funcionamiento institucional</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
4			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 98,160.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Dentro del detalle del servicio las actividades que comprenden son:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Implementación de ambiente de trabajo</li> <li>2. Mantenimiento Preventivo</li> <li>3. Atención mediante llamadas de emergencia (mantenimiento concurrente)</li> <li>4. Compromisos adicionales del proveedor</li> <li>5. Dar solución a incidentes informáticos en la Institución</li> <li>6. Supervisión del cumplimiento de los términos de referencia vs lo remitido por proveedores referente a equipos y/o accesorios informáticos.</li> <li>7. Otras actividades informáticas relacionadas a soporte informático</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Contar con los equipos de cómputo en perfectas condiciones, para la continuidad de los servicios informáticos de la ONPE</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>24</b>
<b>Supervisión, Soporte y Mantenimiento de los Sistemas Informáticos y Equipos de Cómputo</b>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Realizar el mantenimiento semestral de los equipos de cómputo de la ONPE, garantizando su correcta funcionabilidad.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Informes de los mantenimientos realizados a los equipos de cómputo de la ONPE			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	821	<b>Usuarios que demandan</b>	821
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>25</b>
<b>Administración de Incidentes y Requerimientos Informáticos</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad se realiza la administración de los eventos informáticos contando con un Centro de Atención a Usuarios - CAU, donde se administran los incidentes y requerimientos informáticos reportados por los diferentes órganos de la ONPE, los cuales pueden ser atendidos por el personal de dicho Centro y/o por los demás especialistas de GITE.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
5			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 48,294.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad atiende a todas las sedes de la ONPE, tales como:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sede Central Washington 1894 - Lima</li> <li>2. Jr. Talara 702</li> <li>3. Cepsa</li> <li>4. Industrial</li> <li>5. Antares</li> <li>6. Pumacahua</li> <li>7. Provincia</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Administrar y controlar todas las acciones que involucran la atención de incidentes y requerimientos informáticos reportados por los diferentes órganos de la ONPE de la manera eficiente.</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>25</b>
<b>Administración de Incidentes y Requerimientos Informáticos</b>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>95%</b>
Atender y solucionar oportunamente el 95% de los incidentes y requerimientos reportados en el 2017			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Informes mensuales sobre la gestión de los incidentes y requerimientos Informáticos remitidos por todos los órganos de la ONPE			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	821	<b>Usuarios que demandan</b>	821
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>26</b>
<b>Administración y Monitoreo a los Servicios Informáticos.</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad se basa en la administración (A) y/o monitoreo (M) de los siguientes servicios de la Entidad que se brindan a las sedes a nivel nacional:</p> <p>a.- <b>(A/M)</b> Directorio Activo, Antispam y Antivirus, Correo, Internet, WSUS, entre otros servicios en producción y desarrollo.</p> <p>b.- <b>(A/M)</b> Red de datos.</p> <p>c.- <b>(A/M)</b> Central telefónica de la sede central interconectada con las sedes a nivel nacional.</p> <p>d.- <b>(M)</b> Web, SIAF, Verifondos y SISGOECOR.</p> <p>e. <b>(M)</b> Caducidad de contraseña del personal de Alta Gerencia</p> <p>f. <b>(M)</b> Bloqueos del perfil de las cuentas de los colaboradores de la ONPE.</p> <p>g. <b>(M)</b> Equipos de almacenamiento.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
4			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 76,932.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad se realiza con el fin de poder contar con servicios en óptimas condiciones, prever posibles fallas, tomar las acciones correctivas y contar con un soporte presencial en caso de incidentes</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Administrar y monitorear los servicios Informáticos con los que cuenta la ONPE, garantizando su correcta funcionalidad</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>26</b>
<b>Administración y Monitoreo a los Servicios Informáticos.</b>			
Administrar y monitorear el 100% de los servicios informáticos de forma eficiente			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
1. Correcto funcionamiento de los Servicios Informáticos con las que cuenta la ONPE. 2. Contar con informes mensuales del uso de los Servicios Informáticos.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE.			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	821	<b>Usuarios que demandan</b>	821
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>27</b>
<b>Revisar y actualizar el plan de contingencia de TI</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
De acuerdo a lo establecido en la Resolución Ministerial del 04-2016-PCM del 08 de enero del 2016, la GITE continúa apoyando al Comité de Gestión de Seguridad de la Información de la ONPE, con la implementación de la Norma Técnica Peruana "NTP ISO/IEC 27001:2014 Tecnología de la Información. Técnicas de Seguridad. Sistemas de gestión de seguridad de la Información. Requisitos" en todas las entidades integrantes del Sistema Nacional de Informática. Dentro de esta marco normativo se hace necesario contar con un plan de contingencia alineado a la NTP ISO/IEC 27001:2014			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
6			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>junio-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>noviembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 113,454.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
Consiste en la elaboración y/o actualización del plan de contingencia institucional en el cual se encuentran los procedimientos de contingencia de los servicios y sistemas de tecnología de la información considerados críticos lo cual permitirá la reanudación de las operaciones ante situaciones de emergencia. Actualmente la GITE tiene como actividad principal la seguridad Y garantizar la continuidad de las operaciones de los sistemas DE TI, que constituyen una base y respaldo a las funciones institucionales realizadas a través de los años, así como en la actualidad facilitan las tareas que se desarrollan en la ejecución de los diferentes procesos administrativos, logísticos, ejecutivos, informativos, sociales de planeamiento y de servicios.			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Elaborar y/o actualizar el plan de contingencia Institucional, alineada al PETI 2014-2017			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Plan de contingencia revisado y actualizado			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>27</b>
<b>Revisar y actualizar el plan de contingencia de TI</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Presidencia del Consejo de Ministros - PCM			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Plan de contingencia revisado y actualizado			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>28</b>
<b>Inventario de los Recursos Informáticos</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
De acuerdo a lo señalado por la Directiva N° 004-2003-INEI/DTNP- “Norma Técnica para la Implementación del registro de Recursos Informáticos en las Instituciones de la Administración Pública”, la GITE tiene que mantener actualizado el inventario de los recursos informáticos disponibles en la ONPE, y realizar una revisión semestral permitiendo conocer el estado, ubicación actual y la asignación del recurso según usuario. De esta forma se puede contar con una mejor administración de dichos bienes			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
4			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	<b>S/. 67,632.00</b>		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>La Gerencia de Informática y Tecnología Electoral para el año 2017 realizará dos revisiones de los recursos informáticos para los meses de junio y diciembre 2017.</p> <p>El primer inventario corresponde al primer semestre del 2017 (mes de junio) y el segundo inventario corresponde al segundo semestre del 2017 (mes de diciembre), en ambos casos el levantamiento de información es presencial y tiene un alcance a nivel de toda la ONPE.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Revisar e inventariar los recursos informáticos con la finalidad de mantener actualizada la asignación y distribución de los equipos informáticos adquiridos por la ONPE			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>28</b>
<b>Inventario de los Recursos Informáticos</b>			
Registro del Inventario de Recursos Informáticos de la ONPE actualizado al año 2017.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Informe de los recursos Informáticos de la ONPE actualizado al año 2017.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>29</b>
<b>Elaboración y Evaluación de Planes Operativos y Formulación de Presupuestos</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En cumplimiento de los Decretos Supremos enviados por la Presidencia del Consejo de Ministros se realizan diferentes planes en el cual se registran las actividades y proyectos que realiza la institución en base a las Guías de Elaboración implementadas según el tipo de plan solicitado, asimismo se actualizan, elaboran y evalúan diferentes planes operativos para facilitar la coordinación entre las diferentes gerencias y tener un mejor control sobre las actividades asignadas a cada órgano así como el cumplimiento de las mismas.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
6			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIID/SGPEL/SGIST/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>octubre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 361,741.20		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Dentro de los planes que se elaboran para controlar la gestión de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, por ejemplo tenemos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Elaboración y evaluación del Plan Operativo Electoral y Formulación de presupuestos.</li> <li>2. Elaboración, actualización y evaluación del Plan Operativo Institucional, a medida que se van ejecutando las Actividades y Proyectos Informáticos.</li> <li>3. Elaboración, actualización y evaluación del Plan Operativo Informático, a medida que se van ejecutando las Actividades y Proyectos Informáticos.</li> <li>4. Formulación del cuadro de necesidades</li> <li>5. Formulación de presupuestos del 2017, a medida que se van ejecutando las Actividades y Proyectos Informáticos.</li> <li>6. Emisión de pedidos de compra/servicio.</li> <li>7. Monitoreo</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Elaborar, actualizar y evaluar los Planes Operativos y Formulación de presupuestos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral.			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>29</b>
<b>Elaboración y Evaluación de Planes Operativos y Formulación de Presupuestos</b>			
Elaborar, actualizar y evaluar los Planes Operativos y Formulación de presupuestos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral, así como cumplir con el envío oportuno de la información solicitada dentro de las fechas programadas.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Presidencia del Consejo de Ministros - PCM			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
1. Plan Operativo Electoral, Formulación de presupuestos y Cuadro de Necesidades 2. Elaboración, actualización y evaluación del Plan Operativo Institucional de la ONPE; formulación del Presupuesto y Cuadro de Necesidades 3. Elaboración, actualización y evaluación del Plan Operativo Informático de la ONPE.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>30</b>
<b>Realizar el Aseguramiento y Control del Producto Software</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
Esta actividad consta de la verificación y validación de un producto Software, tanto a la aplicación desarrollada y a la documentación que esta genere en cada fase de su desarrollo, asimismo implica la revisión de la operatividad de equipos informáticos que soporten dicha aplicación			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
7			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIID		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 257,784.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
Las actividades para la Verificación y Validación de Producto Software, están comprendidas según el siguiente detalle:			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Verificación y Validación de Productos Software</li> <li>2. Revisión de Documentos de un Producto Software</li> <li>3. Validación de la Operatividad de un Producto Software en los equipos informáticos</li> <li>4. Generación de copias de un Producto de Software</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
El aseguramiento y control de calidad está orientada al cumplimiento de los requisitos de la calidad que apunta a encontrar y eliminar defectos que pueda alterar la funcionalidad del software. Garantizar que se cumpla eficientemente los requerimientos del software y reglas de negocio que nos brinda el área usuaria.			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Dar conformidad de control de calidad al Software y documentos del software, evitando errores de los softwares ya validados.			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>30</b>
<b>Realizar el Aseguramiento y Control del Producto Software</b>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Oficina Nacional de Procesos Electorales</li> <li>2. Actores Electorales</li> </ol>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Productos Software Verificado y Validado.</li> <li>2. Documentación del producto.</li> <li>3. Operatividad validada y verificada de un Producto Software en los equipos informáticos</li> <li>4. Generación de copias de un Producto de Software</li> </ol>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>31</b>
<b>Administración y Monitoreo del Sistema Preventor de Intrusos</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad se realiza para proteger el perímetro de la red contra ataques maliciosos, para ello se ejecuta de forma continua se realiza el monitoreo, con el fin de minimizar los tiempos de atención a posibles incidentes de ataques externos o internos a la red de datos institucional.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
7			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 19,494.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad se realizaran las siguientes tareas permanentes:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Administración y monitoreo del Sistema Preventor de Intrusos.</li> <li>2. Configuración de perfiles, filtros y políticas del Sistema Preventor de Intrusos.</li> </ol> <p>Asimismo la solución permite contar con reportes de ataque y los clasifica en cuatro tipos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Top Attack Sources</li> <li>b. Top Attack Destinations</li> <li>c. Top 10 Attack</li> <li>d. Executive Summary Report</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Prevenir incidentes de seguridad de la red a través de la administración y monitoreo oportuno del Sistema Preventor de Intrusos			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>31</b>
<b>Administración y Monitoreo del Sistema Preventor de Intrusos</b>			
Proteger el perímetro de la red a través del monitoreo oportuno del Sistema Preventor de Intrusos y emitir el reporte de la cantidad de eventos informáticos de forma mensual			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
- Informes mensuales de administración y monitoreo del Sistema Preventor de Intrusos. - Registro de ataques desde la internet.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
Usuarios Beneficiados	821	Usuarios que demandan	821
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>32</b>
<b>Gestión de proyectos TI - PMO</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>En esta actividad se establecen los pasos a seguir para la Gestión de los Proyectos en la GITE, para ello ha considerado los siguientes procesos:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>Proceso de evaluación de la necesidad.</b> Tiene la finalidad evaluar la viabilidad de la implementación de un requerimientos.</li> <li><b>Proceso de implementación del proyecto.</b> Consta de las siguientes fases: Inicio, Planificación, Ejecución, Seguimiento y Cierre</li> </ol>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
5			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIID		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	<b>S/ .31,872.00</b>		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Las actividades para la Gestión de proyectos TI - PMO, están comprendidas según el siguiente detalle:</p> <p><b>Proceso - Evaluación de la Necesidad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Solicitud de Atención de Requerimiento.</li> <li>• Informe de evaluación de la viabilidad</li> </ul> <p><b>Proceso - Implementación del proyecto</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inicio</li> <li>• Planificación</li> <li>• Ejecución</li> <li>• Seguimiento y Control</li> <li>• Gestión de control de cambios</li> <li>• Cierre</li> </ul>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Establecer las actividades a seguir para gestionar los Proyectos informáticos, con el fin de lograr una implementación adecuada.</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>32</b>
<b>Gestión de proyectos TI - PMO</b>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Gestionar proyectos informáticos en PMO.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Proyectos informáticos de acuerdo a lo establecido en PMO			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE.			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>33</b>
<b>Mantenimiento de Sistemas y Aplicaciones de Gestión Administrativa y Operativa</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Según el Reglamento de Organizaciones y Funciones de la ONPE (Aprobado mediante Resolución Jefatural N° 063-2014-J/ONPE), la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral es el órgano de línea encargado de planificar, organizar, conducir e implementar las políticas y acciones en el campo de las Tecnologías de la Información de la ONPE; y entre sus funciones está la de velar por el funcionamiento, mantenimiento, licenciamiento, resguardo e inventario de todos los sistemas informáticos y de telecomunicaciones implementados en la entidad.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 429,540.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proceso de mantenimiento de sistemas y aplicaciones se realiza para mejorar el rendimiento, implementar nuevos requerimientos o corregir errores u otros atributos relacionados al producto software. El mantenimiento contempla a los siguientes tipos de sistemas y aplicaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- De carácter administrativo: relacionadas al soporte de procesos administrativos de la ONPE.</li> <li>- De carácter operativo: relacionadas al soporte de procesos operativos de la ONPE, en especial los orientados a procesos electorales.</li> </ul>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>El objetivo del mantenimiento de los sistemas y aplicaciones es mantener la disponibilidad de los mismos, así como atender los requerimientos presentados y poner en producción los cambios implementados. Para ello se tomará en cuenta las prioridades y recursos disponibles.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>33</b>
<b>Mantenimiento de Sistemas y Aplicaciones de Gestión Administrativa y Operativa</b>			
Realizar el mantenimiento de sistemas y aplicaciones según se describe en el ítem anterior.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales.			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
1. Aplicaciones y sistemas administrativos y operativos.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTRANET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>34</b>
<b>Transmisión de Resultados Electorales utilizando los Equipos de Transmisión Satelital BGAN –“Elecciones Municipales 2017”</b>			
<b>1.1.Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad permite a la ONPE la transmisión de información de resultados electorales vía satélite a través de equipos de transmisión satelital desde cualquier ubicación geográfica en la que se encuentre el local de votación, principalmente en las zonas que no disponen de factibilidad técnica para la transmisión de datos o su implementación resulta tener un costo muy alto.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>febrero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>marzo-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 56,967.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Para hacer uso del equipamiento, se necesita contratar un plan de datos, basado en la cantidad de información digital que se desee transmitir. El consumo del servicio se registra por Megabytes de información transmitida por el equipo BGAN. Además se requiere una infraestructura de red que brinde seguridad a la transmisión de datos hasta la sede central.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Transmitir los resultados electorales vía satélite desde cualquier ubicación geográfica en la que se encuentre el local de votación, especialmente en las zonas que no disponen de factibilidad técnica para la transmisión de datos</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>95%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>34</b>
<b>Transmisión de Resultados Electorales utilizando los Equipos de Transmisión Satelital BGAN -“Elecciones Municipales 2017”</b>			
Transmitir los resultados electorales al 100% a través del uso de los equipos BGAN.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Jurado Nacional de Elecciones - JNE 2. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Resultados electorales obtenidos de forma oportuna y eficiente.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanos			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	6,685	<b>Usuarios que demandan</b>	6,685
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>35</b>
<b>Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad permite a la ONPE la transmisión de información de resultados electorales vía satélite a través de equipos de transmisión satelital desde cualquier ubicación geográfica en la que se encuentre el local de votación, principalmente en las zonas que no disponen de factibilidad técnica para la transmisión de datos o su implementación resulta tener un costo muy alto.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>mayo-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>junio-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 174,817.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Para hacer uso del equipamiento, se necesita contratar un plan de datos, basado en la cantidad de información digital que se desee transmitir. El consumo del servicio se registra por Megabytes de información transmitida por el equipo BGAN. Además se requiere una infraestructura de red que brinde seguridad a la transmisión de datos hasta la sede central.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Transmitir los resultados electorales vía satélite desde cualquier ubicación geográfica en la que se encuentre el local de votación, especialmente en las zonas que no disponen de factibilidad técnica para la transmisión de datos</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>95%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>35</b>
<b>Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - "Consulta Popular de Revocatoria 2017"</b>			
Transmitir los resultados electorales al 100% a través del uso de los equipos BGAN.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Jurado Nacional de Elecciones - JNE 2. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Resultados electorales obtenidos de forma oportuna y eficiente.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Ciudadanos			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	54,306	<b>Usuarios que demandan</b>	54,306
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>36</b>
<b>Administración y Monitoreo de los enlaces de Telecomunicaciones (Fibra Oscura) entre los Centros de datos principal y de respaldo</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta actividad permitirá administrar y monitorear los enlaces de telecomunicaciones (fibra oscura) entre los centro de Centros de Procesamiento de Datos de la sede central con el Centro de Procesamiento de Datos del local de la ONPE ubicado en Calle Carlos Concha y Cárdenas en San Martín de Porres, integrándolos en una sola red de datos mediante un servicio seguro, confiable y de calidad el cual cumpla con los estándares internacionales y permita contar con esquemas de contingencia (Cluster de servidores y replicación de BD entre sistemas de almacenamiento).</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 59,094.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Administrar y monitorear los Centros de Procesamiento de Datos:  Las ubicaciones de las sedes de la ONPE en las cuales se encuentran los Centros de Procesamiento de Datos son:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Centro de Procesamiento de Datos (CPD) de la sede central en el Jr. Washington N° 1894, Cercado de Lima (piso N° 8).</li> <li>2. Centro de Procesamiento de Datos (CPD) de la sede Condevilla, en la Calle Carlos Concha y Cárdenas, Condevilla Señor, San Martín de Porres, Lima.)</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>36</b>
<b>Administración y Monitoreo de los enlaces de Telecomunicaciones (Fibra Oscura) entre los Centros de datos principal y de respaldo</b>			
Administrar y monitorear los Centros de Procesamiento de Datos de la sede central Lima, local de la ONPE ubicado en Calle Carlos Concha y Cárdenas en San Martín de Porres, integrándolos en una sola red de datos.			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Administración y Monitoreo de los enlaces de Telecomunicaciones entre los Centros de datos principal y de respaldo.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Red de telecomunicaciones segura y eficiente			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los Órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	821	<b>Usuarios que demandan</b>	821
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>37</b>
<b>Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto permite la implementación de una infraestructura de base de datos adecuada mediante la replicación de Base de Datos desde la sede central hacia el local de contingencia, contemplando la existencia de diferentes plataformas implementadas, lo cual garantizará la continuidad del funcionamiento de los servicios y aplicaciones utilizadas para el procesamiento y transmisión de resultados.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Proyecto</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 28,992.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Esta funcionalidad nos permite mantener igualadas las BD origen y destino de la replicación, de manera que en el momento en que decidamos pasar a trabajar contra la base de datos de respaldo (en caso de desastre en el sistema principal), tengamos la garantía de que las aplicaciones van a continuar ejecutándose correctamente, además esta replicación de datos nos brindaría información sobre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Rendimiento</li> <li>-Prueba de fallas</li> <li>-Fiabilidad</li> <li>-Generación de bloqueos</li> </ul>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Garantizar la continuidad del funcionamiento de los servicios y aplicaciones utilizadas para el procesamiento y transmisión de resultados en las actividades previas a los procesos electorales</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Implementar la Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla .</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>37</b>
<b>Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla</b>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Base de datos replicada en Condevilla			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
Usuarios Beneficiados	821	Usuarios que demandan	821
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	TERCEROS
<b>Ámbito</b>	INTERNET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>38</b>
<b>Administración, Soporte y Mantenimiento del Centro de Procesamiento de Datos Móvil</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La ONPE cuenta con dos Centros de Datos, uno principal y otro de respaldo en los cuales se alberga los servidores y equipos de comunicaciones que soportan los servicios informáticos de la institución. El Centro de Datos Principal está ubicado en Jirón Washington 1894 – Cercado de Lima, y el Centro de Datos Móvil (Centro de datos de Respaldo) está ubicado en Calle Carlos Concha y Cárdenas - San Martín de Porres.</p> <p>La infraestructura instalada permite garantizar la disponibilidad y seguridad de los servicios informáticos de la ONPE.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
9			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	<b>S/. 66,552.00</b>		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto beneficiará a la ONPE en su conjunto, pues permitirá tener una infraestructura de Centros de Procesamiento que cubra las necesidades de alojamiento, conectividad y operación para el soporte de servicios informáticos de los procesos electorales. El Centro de Procesamiento de Datos Móvil será el centro de datos de respaldo del centro de datos de la sede central de la ONPE, que garantizará la disponibilidad de la información electoral.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Garantizar el correcto funcionamiento de la infraestructura de Centro de Procesamiento de Datos Móvil.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Centro de Datos operativos sin pérdidas de disponibilidad de servicios.</p>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>38</b>
<b>Administración, Soporte y Mantenimiento del Centro de Procesamiento de Datos Móvil</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Infraestructura de Centro de Procesamiento de Datos Móvil (Telecomunicaciones, Arquitectura, Sistema eléctrico y Sistema Mecánico), e infraestructura del Centro de Datos Principal en funcionamiento			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>39</b>
<b>Monitoreo de enlace Transmisión de Datos al Centro Alterno de Condevilla Interconexión con RENIEC</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El proyecto permitirá la interconexión de la sede central de la ONPE con la sede operativa del RENIEC para lo cual requiere la instalación de los equipos de telecomunicaciones, su configuración y el alquiler del (los) circuito(s) digital(es) que permita(n) dicha interconexión; la solución a implementar requiere un enlace dedicado punto a punto y no soluciones que establezcan túneles de redes privadas virtuales sobre Internet.</p>			
<b>TIPO:</b>			
Actividad			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
10			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 35,592.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>La ONPE cuenta con diversas oficinas distribuidas en Lima y en el interior del país, que acceden a servidores de aplicaciones en el Centro de Datos de la Sede Central es por ello que se requiere realizar consultas directamente del RENIEC para lo cual se requiere contratar un servicio de transmisión de datos a través de un enlace dedicado entre ambas entidades</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Contar con un servicio de transmisión de datos que permita interconectarse con el RENIEC</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Contar con información requerida de forma oportuna</p>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>39</b>
<b>Monitoreo de enlace Transmisión de Datos al Centro Alternativo de Condevilla Interconexión con RENIEC</b>			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE 2. Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Contar con equipos y servicios que permitan la interconexión con el RENIEC para la transmisión de datos			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Ciudadanos</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	23,370,044	<b>Usuarios que demandan</b>	23,370,044
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>	<b>Orden</b>	<b>40</b>
<b>Desarrollo e Implementación para la Ampliación del Alcance del sistema ERP</b>		
<b>1.1.Descripción breve de la actividad/proyecto</b>		
<p>El sistema controlará la planificación y ejecución de las actividades que se llevan a cabo en los procesos electorales tomando como base el enfoque a procesos, asimismo este sistema contará con un enfoque de procesos y de manera modular, para atender las necesidades de sistemas y aplicaciones para controlar las actividades y tareas que se realizan en los Procesos Electorales, así como automatizar los flujos de trabajo que ejecutan los diferentes Órganos de la ONPE, permitiendo de esta manera contar con una sola plataforma tecnológica centralizada que gestione información íntegra y oportuna para la toma de decisiones cuando se requiera, mejorando la productividad de los procesos electorales.</p>		
<b>TIPO:</b>		
<b>Proyecto</b>		
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>		
Orientado a la Gestión Interna		
<b>Prioridad:</b>		
7		
<b>II. Datos Generales</b>		
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGPEL	
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b> enero-2017	<b>Fecha Fin:</b> diciembre-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/ .32,817.60	
<b>III. Del proyecto:</b>		
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>		
<p>Se ha identificado los requerimientos de los diferentes órganos y se consolidó en 33 sistemas y aplicaciones, entre nuevos sistemas y otros que requieren mantenimiento o rediseño, de ellos 17 se considera que progresivamente formarán parte del ERP Electoral, lo que representa el 59,8% del total de aplicaciones requeridas..</p>		
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>40</b>
<b>Desarrollo e Implementación para la Ampliación del Alcance del sistema ERP</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Contar con un sistema ERP que soporte los procesos y actividades que se desarrollan en los procesos electorales.</li> <li>2. Automatizar los procesos y actividades que se desarrollan en los procesos electorales.</li> <li>3. Obtener reportes e información en línea sobre el estado actual de la ejecución de los procesos del proceso electoral.</li> </ol>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Realizar el mantenimiento del ERP para mantener su disponibilidad, así como atender los requerimientos presentados, poner en producción los cambios y nuevos módulos implementados. Para ello se tomará en cuenta las prioridades y recursos disponibles.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Ampliación del alcance del sistema ERP implementado.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
SI			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	RED	<b>Tipo</b>	PROPIO
<b>Ámbito</b>	INTRANET		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>41</b>
<b>Mantenimiento de Equipos de Voto Electrónico</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>La ONPE ha adquirido para el empleo del Voto Electrónico en su modalidad VEP dispositivos tales como Tablets, impresoras, laptops, cargadores de baterías entre otros. Con la finalidad de que los dispositivos estén operativos con los cuidados respectivos, es necesario que se lleve a cabo el mantenimiento de dichos equipos</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIST		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>junio-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 23,094.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>LA ONPE ha adquirido dispositivos que han de ser empleados en procesos electorales que empleen el Voto Electrónico en su modalidad presencial (VEP), y para asegurar su operatividad se llevará a cabo el mantenimiento anual de dichos dispositivos</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Contar con un servicio de mantenimiento anual de equipos de Voto Electrónico</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Mantenimiento anual de equipos de voto electrónico			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>41</b>
<b>Mantenimiento de Equipos de Voto Electrónico</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Dispositivos con mantenimiento preventivo			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>42</b>
<b>Implementar el Proceso Aseguramiento y Control de Calidad del Producto Software</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
Implementar el procedimiento del aseguramiento de la calidad y actualizar el control de calidad del software para proporcionar confianza y que se cumplan los requisitos de la calidad.			
<b>TIPO:</b>			
Proyecto			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado a la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
7			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIID		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	febrero-2017	<b>Fecha Fin:</b> abril-2017
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 47,976.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
Implementar el procedimiento del aseguramiento de la calidad y actualizar el control de la calidad del software incluyendo las siguientes herramientas de Gestión que permitan realizar la supervisión y control del ciclo de vida del software.			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Normar las actividades correspondientes al Aseguramiento y Control de Calidad de un Producto Software de los Proyectos de Sistemas de Información Electorales y Administrativos que se implementaran en la ONPE.			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
Utilización y cumplimiento del procedimiento en la Institución.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>42</b>
<b>Implementar el Proceso Aseguramiento y Control de Calidad del Producto Software</b>			
<p>a) Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE  b) Proveedores (solo el Control de Calidad de un Producto Software)</p>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
<p>a) Procedimiento de Aseguramiento de Calidad de un producto Software.  b) Procedimiento de Control de Calidad de un producto software (Actualización del procedimiento de verificación y validación de un producto software).</p>			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Todos los órganos de la ONPE</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>43</b>
<b>Implementación de Microarchivo de Contingencia – Local de Condevilla</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El SPAMD de la ONPE busca la disponibilidad e integridad de la información de los archivos generados con valor legal , a través de microformas, las cuales deben ser conservados bajo condiciones ambientales de acuerdo a la NTP 3920.030-2:2015</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
Orientado la Gestión Interna			
<b>Prioridad:</b>			
8			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 18,360.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>Implementar un microarchivo de contingencia con infraestructura similar al que existe en la sede central, que cumpla con los requisitos que exige la NTP 392.030-2:2015, para garantizar la conservación de las microformas digitales con valor legal.</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Implementar y certificar un microarchivo de contingencia que cumpla con la infraestructura similar al que existe en la Sede Central en atención a los requisitos que exige la NTP 392.030-2:2015.</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>
<p>Lograr al 100% la implementación del microarchivo de contingencia.</p>			

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>43</b>
<b>Implementación de Microarchivo de Contingencia – Local de Condevilla</b>			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Microarchivo implementado y certificado.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Todos los órganos de la ONPE			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	1,072	<b>Usuarios que demandan</b>	1,072
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>44</b>
<b>Capacitación al personal de la GITE en cursos especializados en Informática</b>			
<b>1.1. Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
<p>El Plan de Desarrollo de las Personas (PDP), busca brindar capacitación continua, así como desarrollo académico al equipo humano que labora en la entidad con la finalidad que al incrementar sus competencias laborales mejoren la ejecución de sus actividades y tareas con la finalidad de alcanzar las metas trazadas por cada unidad orgánica. Para desarrollar las habilidades del personal de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral se elabora y ejecuta cursos especializados en informática al personal en el desarrollo, gestión y control de los sistemas de información y tecnología.</p>			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
De Capacitación			
<b>Prioridad:</b>			
2			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGIID/SGPEL/SGIST/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>enero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>diciembre-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 21,000.00		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
<p>La Gerencia de Informática y Tecnología Electoral coordina con la Gerencia Corporativa de Potencial Humano la programación de capacitaciones al personal de acuerdo a su perfil respectivo, estableciéndose prioridades y alineándose a estándares y buenas prácticas</p>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
<p>Capacitar al personal de la GITE en el uso de cursos especializados en informática que permitan mejorar el desempeño de sus labores en la ONPE</p>			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>44</b>
<b>Capacitación al personal de la GITE en cursos especializados en Informática</b>			
Capacitar al personal de la GITE en cursos especializados en informática			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Institucional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE.</li> <li>2. Presidencia del Consejo de Ministros – PCM.</li> <li>3. Autoridad Nacional del Servicio Civil – SERVIR.</li> </ol>			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Personal de la GITE capacitado.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Personal de la Gerencia de informática y Tecnología Electoral			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	65	<b>Usuarios que demandan</b>	65
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>45</b>
<b>Evaluación de las Actividades Informáticas del Centro de Cómputo - Informatización de las “Elecciones Municipales 2017 “</b>			
<b>1.1.Descripción breve de la actividad/proyecto</b>			
Finalizada las actividades del Centro de Cómputo de la Oficina Descentralizada de Procesos Electorales (ODPE) se realiza el taller centralizado en la ciudad de Lima con la participación del personal de la Sede Central, el Encargado de Cómputo Descentralizado (ECD) y/o Asistentes de Computo Descentralizado (ACD), con la finalidad de identificar las causas a los problemas que dificultaron el desarrollo de las actividades en el Centro de Cómputo de la ODPE, durante el proceso electoral para luego ser analizados y proponer oportunidades de mejoras.			
<b>TIPO:</b>			
<b>Actividad</b>			
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>			
De Capacitación			
<b>Prioridad:</b>			
4			
<b>II. Datos Generales</b>			
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>	GITE/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>	<b>Fecha Inicio:</b>	<b>febrero-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b> <b>marzo-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>	S/. 60,724.14		
<b>III. Del proyecto:</b>			
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>			
Los principales aspectos o temas a tratar durante el taller de evaluación de las actividades informáticas del Centro de Cómputo de la ODPE son:			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Capacitación en la Sede Central</li> <li>2. Implementación del Centro de Computo</li> <li>3. Sistema de Cómputo Electoral</li> <li>4. Soluciones Tecnológicas</li> <li>5. Producción de Microformas digitales</li> <li>6. Gestión en la ODPE</li> <li>7. Soporte Centralizado</li> </ol>			
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>			
Consolidar las oportunidades de mejora que permita mejorar los procesos, que involucren actividades informáticas durante los procesos electorales.			
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>45</b>
<b>Evaluación de las Actividades Informáticas del Centro de Cómputo - Informatización de las “Elecciones Municipales 2017 “</b>			
Realizar el taller de evaluación con la participación del 100% del personal informático involucrado directamente en las actividades informáticas de los Centros de Cómputo de las ODPE.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Local			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Informe del taller de evaluación.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
<b>Encargados de Cómputo de las ODPE</b>			
<b>Usuarios Beneficiados</b>	05	<b>Usuarios que demandan</b>	05
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>46</b>	
<b>Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de la “ Consulta Popular de Revocatoria 2017”</b>				
<b>1.1.Descripción breve de la actividad/proyecto</b>				
Finalizada las actividades del Centro de Cómputo de la Oficina Descentralizada de Procesos Electorales (ODPE) se realiza el taller centralizado en la ciudad de Lima con la participación del personal de la Sede Central, los Encargados de Cómputo Descentralizado (ECD) y/o Asistentes de Computo Descentralizado (ACD), con la finalidad de identificar las causas a los problemas que dificultaron el desarrollo de las actividades en los Centros de Cómputo de las ODPE, durante el proceso electoral para luego ser analizados y proponer oportunidades de mejoras.				
<b>TIPO:</b>				
<b>Actividad</b>				
<b>TIPO DE ORIENTACIÓN:</b>				
De Capacitación				
<b>Prioridad:</b>				
4				
<b>II. Datos Generales</b>				
<b>2.1. Unidad Ejecutora:</b>		GITE/SGOI		
<b>2.2. Duración:</b>		<b>Fecha Inicio:</b>	<b>mayo-2017</b>	<b>Fecha Fin:</b>
				<b>junio-2017</b>
<b>2.3. Costo Total:</b>		S/. 145,740.80		
<b>III. Del proyecto:</b>				
<b>3.1. Descripción de la actividad/proyecto</b>				
Los principales aspectos o temas a tratar durante el taller de evaluación de las actividades informáticas del Centro de Cómputo de la ODPE son:				
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Capacitación en la Sede Central</li> <li>2. Implementación del Centro de Computo</li> <li>3. Sistema de Cómputo Electoral</li> <li>4. Soluciones Tecnológicas</li> <li>5. Producción de Microformas digitales</li> <li>6. Gestión en la ODPE</li> <li>7. Soporte Centralizado</li> </ol>				
<b>3.2. Objetivos de la actividad/proyecto</b>				
Consolidar las oportunidades de mejora que permita mejorar los procesos, que involucren actividades informáticas durante los procesos electorales.				
<b>IV. Meta Anual:</b>		<b>% Anual:</b>	<b>100%</b>	

<b>I. Denominación de la actividad o proyecto</b>		<b>Orden</b>	<b>46</b>
<b>Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de la “ Consulta Popular de Revocatoria 2017”</b>			
Realizar el taller de evaluación con la participación del 100% del personal informático involucrado directamente en las actividades informáticas de los Centros de Cómputo de las ODPE.			
<b>V. Cobertura de Acción:</b>			
Nacional			
<b>VI. Instituciones Involucradas:</b>			
1. Oficina Nacional de Procesos Electorales - ONPE			
<b>VII. Productos Finales:</b>			
Informe del taller de evaluación.			
<b>VIII. Usuarios de Productos Finales:</b>			
Encargados de Cómputo de las ODPE			
Usuarios Beneficiados	12	Usuarios que demandan	12
<b>IX. ¿Es un sistema y/o aplicativo informático?</b>			
NO			
<b>Funcionabilidad</b>		<b>Desarrollo</b>	
<b>Tipo Red</b>	-	<b>Tipo</b>	-
<b>Ámbito</b>	-		

# **FORMATO N°2: FICHAS TÉCNICAS PARA LA PROGRAMACIÓN DE ADQUISICIONES INFORMÁTICAS PARA CADA AÑO FISCAL**

**i. Adquisiciones de Hardware:**

Consulta Popular de Revocatoria - CPR 2017

Presupuesto para la CPR 2017 S/.

5,573,363.00

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
<b>Servidores:</b>			
Adquisición de infraestructura de servidores	1	5,000,000.00	1
<b>Impresoras:</b>			
Impresora para discos (CD / DVD / BLU-RAY)	1	2,000.00	1
<b>Otros:</b>			
Disco duro externo 8 tb	1	6,000.00	1
Equipo de precisión ambiental	1	500,000.00	1
Conmutador de video, teclado y mouse (switch kvm)	4	2,000.00	1
Mego metro digital	1	25,000.00	1
Solución de almacenamiento - storage	1	35,000.00	1
PDU unidad distribución de energía de metal; para rack	30	3,363.00	1
<b>TOTAL S/.</b>		<b>5,573,363.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

**ii. Adquisición de Equipos de Comunicaciones:**

Consulta Popular de Revocatoria - CPR 2017

Presupuesto para la CPR 2017 S/.

8,000.00

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Sistema de control de acceso - área de Control de Calidad	1	S/. 8,000.00	1
<b>TOTAL S/.</b>		<b>S/. 8,000.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

iii. **Adquisiciones de Sistemas de Seguridad en Redes y Datos:**

Funcionamiento 2017 (Meta 17)

Presupuesto Total Asignado por Funcionamiento 2017 S/.

<b>28,000.00</b>
------------------

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Certificado Digital	4	28,000.00	1
<b>TOTAL S/.</b>		<b>28,000.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

iv. **Adquisiciones de Software:**

Consulta Popular de Revocatoria - CPR 2017

Presupuesto para la CPR 2017 S/.

<b>250,000.00</b>
-------------------

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Licencias Oracle	1	S/. 250,000.00	1
<b>TOTAL S/.</b>		<b>250,000.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

## v. Desarrollo de Sistemas:

Dentro de la lista de Actividades y/o Proyectos Informáticos, existen algunos que son Sistemas o Aplicativos Informáticos, los cuales están organizados según orientación, y se puede visualizar en el mismo la funcionabilidad y el tipo de desarrollo de cada una de las fichas. Para ver el detalle de todas las fichas Ver Anexo N°03: Lista de Actividades y/o Proyectos Informáticos indicando si es un Sistema y/o Aplicativo Informático, Funcionabilidad y Tipo de Desarrollo

N° TOTAL	N° POR ORIENTACIÓN	N° DE FICHA	SISTEMAS Y/O APLICATIVOS INFORMATICOS A DESARROLLAR	A/P	ORIENTACION	FUNCIONABILIDAD				TIPO DE DESARROLLO		PRESUPUESTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
						MONO USUARIO	RED	INTRANET	INTERNET	PROPIO	TERCEROS	ASIGNADO	
<b>ORIENTADO A LOS CIUDADANOS</b>													
1	5	FICHA N° 5	Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización- EM 2017".	Actividad	Orientado a los Ciudadanos		X	X		X			1
2	6	FICHA N° 6	Procesamiento y Transmisión de Resultados Electorales - Informatización- CPR 2017".	Actividad	Orientado a los Ciudadanos		X	X		X			1
3	7	FICHA N° 7	Desarrollar e Implementar Sistema para el Proyecto Firmas Falsas Nunca Más – Fase II	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos		X		X	X			1
4	8	FICHA N° 8	Desarrollar Sistema para el Proyecto Elige tu local de Votación – Fase II	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos		X		X	X			1
5	15	FICHA N° 15	Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE)	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos	X		X		X			1
6	16	FICHA N° 16	Desarrollar e Implementar Servicios en Línea	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos		X		X	X			1
7	17	FICHA N° 17	Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico (STVE)	Proyecto	Orientado a los Ciudadanos	X			X	X			1
<b>ORIENTADO A LAS EMPRESAS</b>													
8	1	FICHA N° 18	Soporte de Asistencia Técnica a través de las STVE	Actividad	Orientado a las Empresas	X			X	X			1

N° TOTAL	N° POR ORIENTACIÓN	N° DE FICHA	SISTEMAS Y/O APLICATIVOS INFORMATICOS A DESARROLLAR	A/P	ORIENTACION	FUNCIONABILIDAD				TIPO DE DESARROLLO		PRESUPUESTO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
						MONO USUARIO	RED	INTRANET	INTERNET	PROPIO	TERCEROS	ASIGNADO	
<b>ORIENTADO A LA GESTIÓN INTERNA</b>													
9	13	FICHA N° 33	Mantenimiento de Sistemas y Aplicaciones de Gestión Administrativa y Operativa	Actividad	Orientado a la Gestión Interna		X	X		X			1
10	17	FICHA N° 37	Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla	Proyecto	Orientado a la Gestión Interna		X		X		X		1
11	20	FICHA N° 40	Desarrollo e Implementación para la Ampliación del alcance del Sistema ERP	Proyecto	Orientado a la Gestión Interna		X	X		X			1

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

## vi. Adquisiciones de Servicios Informáticos:

### Elecciones Municipales – EM 2017 (Meta 65)

Presupuesto Total Asignado para las EM 2017 S/.

**80,000.00**

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	FECHA DE INICIO	FECHA DE FIN		
Servicio de transmisión de resultados (BGAN)	01/02/2017	31/03/2017	15,000.00	1
Servicio de ethical hacking	01/02/2017	31/03/2017	60,000.00	1
Servicio de soporte informático (MQ)	01/02/2017	31/03/2017	5,000.00	1
<b>TOTAL S/.</b>			<b>80,000.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

### Funcionamiento 2017 (Meta 17)

Presupuesto Total Asignado para Funcionamiento 2017 S/.

**5,963,411.72**

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	FECHA DE INICIO	FECHA DE FIN		
Servicio de correo electrónico e intranet	02/01/2017	31/12/2017	300,000.00	1
Mantenimiento del sistema eléctrico de contingencia UPS y grupo electrógeno	02/01/2017	28/02/2017	175,000.00	1
Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de redes informáticas- balanceadores	02/01/2017	28/02/2017	100,000.00	1
Mantenimiento preventivo y correctivo - prestación accesoria del suministro e instalación de un centro de procesamiento de datos móvil	02/01/2017	31/12/2017	45,135.12	1
Mantenimiento preventivo y correctivo - prestación accesoria - primera adenda al suministro e instalación de un centro de procesamiento de datos móvil	02/01/2017	31/12/2017	19,602.31	1
Mantenimiento preventivo y correctivo - adquisición de solución de infraestructura para el voto electrónico	03/04/2017	31/08/2017	7,530.00	1
Servicio de soporte y mantenimiento de licencia de herramienta de replicación de base de datos	02/01/2017	31/12/2017	12,611.25	1

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Servicio de transmisión de datos para interconexión con RENIEC	02/01/2017	31/12/2017	27,488.04	1
Mantenimiento de equipos precisión ambiental	01/03/2017	28/04/2017	5,725.00	1
Mantenimiento preventivo y correctivo de solución de almacenamiento de información- STORAGE HITACHI- almacenamiento de back up	03/04/2017	31/05/2017	11,667.00	1
Servicio de mantenimiento de solución de copias de respaldo- sistema que hace posible la generación de copias	01/06/2017	29/12/2017	1,000.00	1
Servicio de telecomunicaciones institucional	02/01/2017	31/12/2017	365,520.00	1
Mantenimiento preventivo y correctivo de equipo multifuncional	01/03/2017	28/04/2017	100,000.00	1
Mantenimiento preventivo y correctivo de unidad de almacenamiento de discos externos	01/02/2017	28/04/2017	80,000.00	2
Servicio de mantenimiento de solución de copias de respaldo- sistema que hace posible la generación de copias	02/01/2017	31/12/2017	80,000.00	2
Mantenimiento de preventivo y correctivo de solución de almacenamiento de información- STORAGE HITACHI- almacenamiento de back up	02/01/2017	31/12/2017	338,333.00	2
Mantenimiento de equipos precisión ambiental	02/05/2017	31/12/2017	25,000.00	2
Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de redes informáticas- balanceadores	02/01/2017	31/12/2017	180,000.00	2
Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos informáticos electorales	02/01/2017	31/12/2017	1,900,000.00	2
Mantenimiento de licencia SPAM	02/01/2017	31/12/2017	53,000.00	2
Servicio de fedatación para documentos administrativos	02/01/2017	31/12/2017	150,000.00	2
Servicio de ethical hacking	02/01/2017	31/12/2017	100,000.00	2
Mantenimiento preventivo y correctivo de capturador de imagen - scanner	02/01/2017	31/12/2017	32,000.00	2
Servicio de soporte vmware	02/01/2017	31/12/2017	300,000.00	2
Servicio de soporte y mantenimiento de licencia- Oracle	02/01/2017	31/12/2017	550,000.00	2
Servicio de inspección de seguimiento de la SPAMD	02/01/2017	31/12/2017	60,000.00	2
Servicio de mantenimiento de plataforma virtual	02/01/2017	31/12/2017	100,000.00	2

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	FECHA DE INICIO	FECHA DE FIN		
Mantenimiento y soporte de impresoras XEROX	02/01/2017	31/12/2017	50,000.00	2
Mantenimiento preventivo de proyector multimedia	02/01/2017	31/12/2017	6,000.00	2
Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo	02/01/2017	31/12/2017	100,000.00	2
Mantenimiento de equipos de comunicaciones- equipos de radio enlaces	02/01/2017	31/12/2017	27,800.00	2
Servicio de soporte de la herramienta de inventario de HW y SW	02/01/2017	31/12/2017	45,000.00	2
Mantenimiento de switch para equipos de las ORC y sedes lima	02/01/2017	31/12/2017	80,000.00	2
Servicio de soporte y mantenimiento de licencia antivirus	02/01/2017	31/12/2017	100,000.00	2
Servicio de soporte y mantenimiento de herramienta de replicación de base de datos	02/01/2017	31/12/2017	55,000.00	2
Servicio de soporte y mantenimiento del jira	02/01/2017	31/12/2017	30,000.00	2
Servicio de implementación de microarchivo de contingencia	02/01/2017	31/12/2017	100,000.00	2
Servicio de acreditación de sello de tiempo	02/01/2017	31/12/2017	30,000.00	2
Servicio de evaluación de software de firmas	02/01/2017	31/12/2017	10,000.00	2
Servicio de terceros para revisión de equipos de voto electrónico	02/01/2017	30/06/2017	210,000.00	2
<b>TOTAL S/.</b>			<b>5,963,411.72</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

#### Consulta Popular de Revocatoria – CPR 2017

Presupuesto para la CPR 2017 S/.

**1,174,000.00**

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	FECHA DE INICIO	FECHA DE FIN		
Servicio de telecomunicaciones	01/04/2017	30/06/2017	1,000,000.00	1
Servicio de calibración de certificador de cableado estructurado	01/04/2017	30/06/2017	4,000.00	1
Servicio de ethical hacking	01/04/2017	30/06/2017	100,000.00	1
Servicio de transmisión de resultados (BGAN)	01/04/2017	30/06/2017	50,000.00	1
Servicio de soporte informático (MQ)	01/04/2017	30/06/2017	10,000.00	1

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	01/04/2017	30/06/2017		
Servicio de mantenimiento de scanner	01/04/2017	30/06/2017	5,000.00	1
Servicio de mantenimiento del sistema de aniego de microarchivo	01/04/2017	30/06/2017	3,000.00	1
Servicio de soporte técnico y mantenimiento de impresoras XEROX	01/04/2017	30/06/2017	2,000.00	1
<b>TOTAL S/.</b>			<b>1,174,000.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

- **Otros Servicios:**

**Elecciones Municipales – EM 2017 (Meta 65)**

Presupuesto Total Asignado para las EM 2017 S/.

<b>51,966.70</b>
------------------

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	FECHA DE INICIO	FECHA DE FIN		
Servicio de fedatación informática	01/02/2017	31/03/2017	2,000.00	1
Servicio de impresiones en general (servicio de impresión del acta padrón y otros materiales electorales)	01/02/2017	31/03/2017	5,000.00	1
Servicio de atención de refrigerios (para simulacro del sistema de cómputo y jornada electoral)	01/02/2017	31/03/2017	7,166.70	1
Auditoria de seguridad informática para sistemas electorales (score-ve)	01/02/2017	31/03/2017	30,000.00	1
Traslado personal - comisión de servicio - pasaje aéreo nacional	01/02/2017	31/03/2017	4,200.00	1
Asignaciones en general - viáticos	01/02/2017	31/03/2017	3,600.00	1
<b>TOTAL S/.</b>			<b>51,966.70</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

**Consulta Popular de Revocatoria – CPR 2017**

Presupuesto Total Asignado para la CPR 2017 S/.

**149,800.00**

DESCRIPCION	EJECUCION		PRESUPUESTO ASIGNADO S/.	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	FECHA DE INICIO	FECHA DE FIN		
Servicio de fedatación informática	01/04/2017	30/06/2017	12,000.00	1
Servicio de inspección y seguimiento del SPAMD ( cumplimiento de la NTP 392)	01/04/2017	30/06/2017	40,000.00	1
Servicio de impresiones en general (servicio de impresión del acta padrón y otros materiales electorales)	01/04/2017	30/06/2017	30,000.00	1
Servicio de mantenimiento de trituradora de papel	01/04/2017	30/06/2017	2,000.00	1
Servicio de internet móvil - 2 módems (3 meses)	01/04/2017	30/06/2017	2,400.00	1
Servicio de RPM	01/04/2017	30/06/2017	4,500.00	1
Traslado personal - comisión de servicio - pasaje aéreo nacional	01/04/2017	30/06/2017	22,400.00	1
Asignaciones en general - viáticos	01/04/2017	30/06/2017	11,600.00	1
Servicio de lavado de prendas en general	01/04/2017	30/06/2017	6,900.00	1
Servicio de atención de refrigerios (para simulacro del sistema de cómputo electoral)	01/04/2017	30/06/2017	18,000.00	1
<b>TOTAL S/.</b>			<b>149,800.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

**Otros Adquisiciones:**

**Elecciones Municipales – EM 2017 (Meta 17)**

Presupuesto Total Asignado para las EM 2017 S/.

**5,450.00**

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Maletín para equipos BGAN	10	5,000.00	1
Disco DVD gravable de 4.7 gb (con estuche slim box sellado con cara imprimible)	90	450.00	1
<b>TOTAL S/.</b>		<b>5,450.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados.

### Funcionamiento 2017 (Meta 17)

Presupuesto Total Asignado para Funcionamiento 2017 S/.

**16,163.00**

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Etiquetas de Inventario	1000	754.00	1
Etiquetas de Inventario	1000	1,249.00	2
Cinta de Almacenamiento LTO6 2.5 TB	100	14,160.00	1
<b>TOTAL S/.</b>		<b>16,163.00</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios;2: Recursos Directamente Recaudados.

### Consulta Popular de Revocatoria 2017

Presupuesto para CPR 2017 S/.

**47,967.82**

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Disco DVD gravable de 4.7 GB (con estuche SLIM box sellado con cara imprimible)	500	300.00	1
Grabador de blu ray	2	1,078.52	1
Disco blu-ray-BD-R- 50 Gb doble capa (con estuche SLIM box sellado con cara imprimible)	50	1,392.00	1
Deshumecedor	1	3,000.00	1
Control remoto puntero laser	1	90.00	1
Maletines para equipos BGAN	10	5,000.00	1
Aire acondicionado	1	7,500.00	1
Maquina plastificadora	1	500.00	1
Membrana para sello	1	10.00	1
Cuchilla pela cable para electricista	4	680.00	1
Enchufe con línea a tierra 15a ; nema 5-15p; color amarillo	50	375.00	1
Llave termomagnética de 2 x 32 amp de riel; 10ka ; norma IEC 60898	30	1,200.00	1
Llave termomagnetica de 2 x 60 amp de riel; 10ka ; norma IEC 60898	3	186.00	1
Tomacorriente doble con línea a tierra nema 5-15r	100	1,100.00	1
Tapa metálica para tomacorriente doble con línea a tierra	100	380.00	1
Conector jack, RJ 45 CAT 6/ clase e; color azul; mini-com tx6 plus ISO 11801 (panduit)	300	4,800.00	1

DESCRIPCION	CANTIDAD	PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
Tapa (face plate) para toma de datos para dos JACKS	100	1,300.00	1
Pila recargable 1.5 v AAA	40	880.00	1
Pila recargable de 1.2 v tamaño AAA	40	800.00	1
Batería de 9.0 v recargable	40	760.00	1
Silicona para vidrio/ secado ultra rápido	50	1,000.00	1
Aplicador de silicona	4	33.20	1
Tóner para SHARP	4	1,600.00	1
Tinta para impresora Epson cod. Ref . T673120 negro	1	40.00	1
Tinta para impresora Epson cod. Ref. T673220 cian	1	43.00	1
Tinta para impresora Epson cod. Ref. T673320 magenta	1	43.00	1
Tinta para impresora Epson cod. Ref. T673420 amarillo	1	43.00	1
Mascarilla descartable con doble filtro	40	200.00	1
Maletín porta herramientas de 16 in	5	900.00	1
Fulminante power full tiro XTIRO cal 0,22 (caja de 100 unidades; color marrón)	1	15.00	1
Clavo powerfull para fijación a pólvora con disparo (caja de 100 unidades)	1	15.00	1
Set de guías de imágenes	10	5,405.10	1
Guantes de nitrilo- talla 7	500	160.00	1
Guantes de nitrilo- talla 8	500	160.00	1
Guantes de nitrilo- talla 9	500	160.00	1
Guante de nylon y poliuretano talla 9 1/2	10	60.00	1
Cinta aislante de PVC de uso general 19 mm x 20 m color blanco	60	234.00	1
Cinta espiral de plástico de 15mm x 10 m color negro	40	600.00	1
Alcohol isopropilico (1 litro)	50	825.00	1
Alcohol gel (1 litro)	10	100.00	1
Alimentos bebidas y consumo	1	5,000.00	1
<b>TOTAL S/.</b>		<b>47,967.82</b>	

(\*)1: Recursos Ordinarios;2: Recursos Directamente Recaudados.

**vii. Recursos humanos a contratar:**

En este punto se señala la cantidad de recursos humanos a contratar, directamente involucrados en relación con actividades y/o funciones como: gerencia, apoyo administrativo, desarrollo de aplicaciones, soporte y producción, entre otros, según el siguiente modelo.

Recursos Humanos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral	LS	Cantidad de Personal Total
Dirección o Gerencia		0
Apoyo Administrativo	2	2
Desarrollo de Sistemas	16	16
Soporte Técnico	31	31
Redes y Comunicaciones	4	4
Investigación		0
Gestión de Proyectos	3	3
Producción	24	24
Otros		0
<b>Total general</b>	<b>80</b>	<b>80</b>

**Cantidad: Número de personal a contratar por cada especialidad**

La Gerencia de Informática y Tecnología Electoral (GITE), cuenta 80 plazas disponibles por Locación de Servicios. Para mayor detalle Ver • Anexo N°04: Relación de recursos humanos a contratar de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral en detalle.

**viii. Capacitación y Fortaleza Institucional:**

Presupuesto Total Asignado S/.

**21,000.00**

DESCRIPCIÓN	EJECUCIÓN		PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO		
Capacitación	01/01/2017	31/12/2017	S/. 21,000.00	1
<b>TOTAL</b>			S/. 21,000.00	

(\*) 1: Presupuesto asignado para la capacitación según el Plan Anualizado de Desarrollo de las Personas al Servicio de la ONPE

ix. **Consolidado de Proyectos a ejecutarse en el año:**

CANT DE PROYECTOS	N° FICHA	DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO	PROYECTO /ACTIVIDAD	EJECUCIÓN		PRESUPUESTO ASIGNADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO (*)
				FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINO		
1	FICHA N° 7	Desarrollar e Implementar Sistema para el Proyecto Firmas Falsas Nunca Más - Fase II	Proyecto	enero-2017	diciembre-2017	S/. 104,180.40	1
2	FICHA N° 8	Desarrollar Sistema para el Proyecto Elige tu Local de Votación - Fase II	Proyecto	enero-2017	diciembre-2017	S/. 38,540.40	1
3	FICHA N° 15	Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE)	Proyecto	enero-2017	diciembre-2017	S/. 50,337.60	1
4	FICHA N° 16	Desarrollar e Implementar Servicios en Línea	Proyecto	enero-2017	diciembre-2017	S/. 86,472.00	1
5	FICHA N° 17	Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico (STVE)	Proyecto	enero-2017	diciembre-2017	S/. 449,412.00	1
6	FICHA N° 37	Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla	Proyecto	enero-2017	diciembre-2017	S/. 28,992.00	1
7	FICHA N° 40	Desarrollo e Implementación para la ampliación del alcance del sistema ERP	Proyecto	enero-2017	diciembre-2017	S/. 32,817.60	1
8	FICHA N° 42	Implementar el Proceso Aseguramiento y Control de Calidad del Producto Software	Proyecto	febrero-2017	abril-2017	S/. 47,976.00	1

(\*)1: Recursos Ordinarios; 2: Recursos Directamente Recaudados

x. **Cuadro de resumen de las Actividades y/o Proyectos:**

N°	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN DETALLADA	PRESUPUESTO POR FUNC (Meta 0017)	PRESUPUESTO POR EM (Meta 0065)	PRESUPUESTO POR CPR	SUB TOTAL	TOTAL GENERAL
<b>PRESUPUESTO DEL ÁREA DE INFORMÁTICA</b>			<b>S/. 10,046,534.72</b>	<b>S/. 340,000.04</b>	<b>S/. 8,079,230.82</b>	<b>-</b>	<b>S/. 18,465,765.58</b>
<b>1</b>	<b>ACTIVIDADES INFORMATICAS</b>	Actividades Informáticas	S/. 3,200,232.00	S/. 202,583.34	S/. 876,100.00	S/. 4,278,915.34	S/. 5,117,643.34
	<b>PROYECTOS INFORMATICOS</b>	Proyectos Informáticos	S/. 838,728.00			S/. 838,728.00	
<b>2</b>	<b>ADQUISICIONES INFORMATICAS</b>	Adquisición de Hardware:			S/. 5,573,363.00	S/. 5,573,363.00	S/. 13,076,774.72
		Adquisición de Equipos de Comunicación:			S/. 8,000.00	S/. 8,000.00	
		Adquisición de Sistemas de Seguridad en Redes y Datos:	S/. 28,000.00			S/. 28,000.00	
		Adquisición de Software:			S/. 250,000.00	S/. 250,000.00	
		Adquisición de Servicios Informáticos	S/. 5,963,411.72	S/. 80,000.00	S/. 1,174,000.00	S/. 7,217,411.72	
<b>3</b>	<b>OTROS</b>	Otros Servicios		S/. 51,966.70	S/. 149,800.00	S/. 201,766.70	S/. 271,347.52
		Otras Adquisiciones	S/. 16,163.00	S/. 5,450.00	S/. 47,967.82	S/. 69,580.82	

Fuente de Información: Presupuestos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral remitidos a la GPP por Funcionamiento 2017, EM 2017 y CPR 2017 con Memorando N°002818-2016-GITE/ONPE (09DIC2016) y Memorando N°00146-2017-GITE/ONPE (27ENE2017).

#### IV. ANEXOS

- **Anexo N°01: Relación de recursos humanos de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral en detalle**

Recursos Humanos	CAP	CAS	LS	Cantidad de Personal Total
<b>Apoyo Administrativo</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>16</b>
Asistente 1 a	2			2
Asistente 1 b	1			1
Asistente 2 a	1			1
Asistente 2 c	1			1
Asistente Administrativo Informático		1		1
Asistente Logístico Informático		1		1
Asistente Técnico POE			1	1
Auxiliar 2	1			1
Auxiliar 3	1			1
Especialista en Procedimientos Informáticos		1		1
Especialista en Operaciones		1		1
Especialista en Operaciones y Gestión de la Calidad		1		1
Especialista en Sistemas Informáticos y Base de Datos		1		1
Lider de Proyecto Informático Administrativo		1		1
Operaciones-2		1		1
<b>Desarrollo de Sistemas</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>13</b>	<b>36</b>
Administrador Junior de Base de Datos			1	1
Analista de Datos		1		1
Analista en Gestión de Servicios TI.		1		1
Analista Funcional		1		1
Analista Funcional			3	3
Analista Programador Senior 1			4	4
Analista Programador Senior 2 en Java			3	3
Analista Programador		4		4
Analista Programador 1		2		2
Analista Programador de Proyectos TIC		1		1
Analista Programador Junior		1		1
Analista Programador Senior 1		2		2
Analista Programador Senior 2		3		3
Analista Programador Senior 3		1		1
Analista Programador Senior 4		1		1
Arquitecto de Software VENP		1		1

Recursos Humanos	CAP	CAS	LS	Cantidad de Personal Total
Diseñador Gráfico		1		1
Diseñador y Maquetador Web			1	1
Gestor de Mesa de Ayuda		1		1
Gestor de Información y Difusión de Desarrollos Tecnológicos		1		1
Lider de Proyecto de Aplicaciones Informáticas		1		1
Operador de Base de Datos			1	1
<b>Dirección o Gerencia</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>
Gerencia	1			1
Jefe de Área	1			1
Sub gerencia	4			4
<b>Gestión de Proyectos</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
Analista de Control de Calidad de Software		1		1
Jefe de Control de Calidad de Software		1		1
Jefe de Proyectos		1		1
Lider de Proyectos		1		1
<b>Producción</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>2</b>	<b>11</b>
Administrador de Servicios Electorales		1		1
Asistente Técnico de Microformas		3		3
Especialista en Validación y Producción de Información		1		1
Lider de Proyecto Informatico Electoral		1		1
Operador de Prueba VE		2		2
Operario de Sala de impresiones			1	1
Supervisor de la Unidad de Producción de Microformas		1		1
Supervisor del Centro de Comando			1	1
<b>Redes y Comunicaciones</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>
Especialista en Telecomunicaciones		1		1
Especialista en Redes y Servicios TI		1		1
Supervisor de Redes de Datos y Comunicaciones			1	1
<b>Soporte Técnico</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>14</b>	<b>20</b>
Asistente de Infraestructura			1	1
Asistente de Cómputo Descentralizado			2	2
Asistente Técnico de Centro de Atención a Usuarios			2	2
Encargado de Cómputo Descentralizado			1	1
Soporte de Aplicaciones SGD		1		1
Soporte de Infraestructura		1		1
Soporte de Plataforma		1		1

Recursos Humanos	CAP	CAS	LS	Cantidad de Personal Total
Soporte en Instalaciones de Plataforma Tecnológica		1		1
Soporte Técnico		1		1
Soporte Técnico de Infraestructura			1	1
Supervisor de Operaciones			1	1
Técnico en Cableado Estructurado		1		1
Testeador de Software			5	5
Testeador de Software 1			1	1
<b>Total general</b>	<b>13</b>	<b>52</b>	<b>31</b>	<b>96</b>

- **Anexo N°02: Recursos informáticos y tecnológicos operativos existentes en la Oficina Nacional de Procesos Electorales**

#### HARDWARE:

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
1	BIOMETRICO	SCHLAGE	HANDPUNCH 3000	1	ANTARES
2	CPU	HP	DC 5100	31	ANTARES
3	CPU	HP	DC 5800	7	ANTARES
4	CPU	HP	8100 ELITE	8	ANTARES
5	CPU	HP	8000 ELITE	7	ANTARES
6	CPU	DELL	OPTIPLEX 9020	4	ANTARES
7	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	14	ANTARES
8	CPU	ADVANCE	VISSION 9820-DEM	1	ANTARES
9	CPU	HP	8300 ELITE	1	ANTARES
10	CPU	HP	DX2000 MT	1	ANTARES
11	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	9	ANTARES
12	ESTABILIZADOR	IEDA POWER	LCR-25	2	ANTARES
13	IMPRESORA	CANON	F190800	1	ANTARES
14	IMPRESORA	HP	P2055DN	1	ANTARES
15	IMPRESORA	XEROX	WORKCENTRE 5955	1	ANTARES
16	IMPRESORA	XEROX	PHASER 5550DN	1	ANTARES
17	IMPRESORA	SHARP	MX-M503N	1	ANTARES
18	IMPRESORA	SAMSUNG	ML-2251N	1	ANTARES
19	KVM	TRENDNET	TK-801R	1	ANTARES
20	LAPTOP	LENOVO	B50-70	2	ANTARES
21	LAPTOP	HP	PROBOOK 4420S	1	ANTARES
22	MONITOR	HP	LV2011	40	ANTARES
23	MONITOR	LG	FLATRON L1952TQ-BF	2	ANTARES

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
24	MONITOR	HP	LE1851W	5	ANTARES
25	MONITOR	HP	L1910	3	ANTARES
26	MONITOR	COMPAQ	S2021	9	ANTARES
27	MONITOR	HP	LE2002X	2	ANTARES
28	MONITOR	LG	FLATRON L1952TX-BF	1	ANTARES
29	MONITOR	DELL	E2014HC	3	ANTARES
30	MONITOR	HP	V221	12	ANTARES
31	MONITOR	DELL	E170SC	1	ANTARES
32	MONITOR	SAMSUNG	SYNCMASER 793S	1	ANTARES
33	MONITOR	DELL	E773S	1	ANTARES
34	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	1	ANTARES
35	PROYECTOR	PANASONIC	PT-VX400NTU	1	ANTARES
36	RACK	SIN MARCA	SIN MODELO	3	ANTARES
37	SERVIDOR	DELL	T310	9	ANTARES
38	SERVIDOR	DELL	SC-430	1	ANTARES
39	SWITCH	3COM	3C16471	5	ANTARES
40	SWITCH	SATRA	SA-710241	1	ANTARES
41	SWITCH	CISCO	VG202XM	2	ANTARES
42	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	2	ANTARES
43	SWITCH	DATAKOM	DM2290	1	ANTARES
44	SWITCH	CISCO	860 series	1	ANTARES
45	SWITCH	CISCO	800 series	1	ANTARES
46	SWITCH	CISCO	CATALYST 2900 - XL	1	ANTARES
47	TECLADO	HP	SK-2880	16	ANTARES
48	TECLADO	IBM	KB-0225	3	ANTARES
49	TECLADO	DELL	SK-8115	10	ANTARES
50	TECLADO	HP	KB-0316	28	ANTARES
51	TECLADO	DELL	SK-8135	4	ANTARES
52	TECLADO	HP	KU-0316	2	ANTARES
53	TECLADO	DELL	KB522	3	ANTARES
54	TECLADO	ADVANCE	KB5137AU	2	ANTARES
55	TECLADO	HP	UV221	14	ANTARES
56	TELEFONO	CISCO	CP-9971-K9	1	ANTARES
57	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	13	ANTARES
58	TELEFONO	CISCO	CP-9971-K9	1	ANTARES
59	UPS	SPOWER	SP PII 6	2	ANTARES
60	UPS	SPOWER	SP PII 10	4	ANTARES
61	ALL IN ONE	DELL	OPTIPLEX 9020 AIO	159	CEPSA 1
62	CPU	DELL	OPTIPLEX 9020	4	CEPSA 1
63	CPU	HP	8000 ELITE	7	CEPSA 1

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
64	CPU	HP	DC 5800	3	CEPSA 1
65	CPU	HP	8100 ELITE	7	CEPSA 1
66	CPU	ADVANCE	VISSION 9820-DEM	1	CEPSA 1
67	ESCANER	HP	SCANJET 5590	1	CEPSA 1
68	ESCANER	HP	SCANJET 4070	1	CEPSA 1
69	IMPRESORA	HP	P2055DN	3	CEPSA 1
70	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE M105	8	CEPSA 1
71	IMPRESORA	ZEBRA	220XI4	1	CEPSA 1
72	IMPRESORA	KYOCERA	FS-9530DN	1	CEPSA 1
73	IMPRESORA	SHARP	MX-M465N	1	CEPSA 1
74	IMPRESORA	HP	DESKJET 1115	14	CEPSA 1
75	IMPRESORA	HP	DESKJET 1015	13	CEPSA 1
76	LAPTOP	LENOVO	B50-70	3711	CEPSA 1
77	LAPTOP	HP	PROBOOK 450 G1	4	CEPSA 1
78	LAPTOP	HP	PROBOOK 430 G1	6	CEPSA 1
79	LAPTOP	HP	PROBOOK 450 G3	12	CEPSA 1
80	LAPTOP	HP	PROBOOK 440 G1	463	CEPSA 1
81	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	2	CEPSA 1
82	LECTOR DE SMARTCARD	BIT4ID	MINI LECTOR EVO	3	CEPSA 1
83	MODEM	ADTRAN	XPRESS 6541	1	CEPSA 1
84	MONITOR	HP	LE1851W	9	CEPSA 1
85	MONITOR	LENOVO	E2014HC	1	CEPSA 1
86	MONITOR	COMPAQ	S2021	4	CEPSA 1
87	MONITOR	COMPAQ	S2032	1	CEPSA 1
88	MONITOR	ADVANCE	TFT22W90PSA	2	CEPSA 1
89	MONITOR	HP	L1910	2	CEPSA 1
90	MONITOR	DELL	E2014HC	2	CEPSA 1
91	MONITOR	HP	S2032	1	CEPSA 1
92	MONITOR	HP	LV1911	3	CEPSA 1
93	MONITOR	HP	LV2311	1	CEPSA 1
94	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	12	CEPSA 1
95	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	DS4208	4	CEPSA 1
96	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	INTERMET	SG20B	1	CEPSA 1
97	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	DATALOGIC TOUCH 90	QW2100	1	CEPSA 1
98	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	HONEYWELL	VOYAGER 1202G	1	CEPSA 1
99	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	DATALOGIC TOUCH 90	TD1100	2	CEPSA 1
100	ROUTER	CISCO	LINKSYS E2500	3	CEPSA 1
101	ROUTER	CISCO	1921	1	CEPSA 1

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
102	SERVIDOR	DELL	T310	2	CEPSA 1
103	SERVIDOR	DELL	SC-430	4	CEPSA 1
104	SWITCH	3COM	2024	1	CEPSA 1
105	SWITCH	CISCO	SF100D-08	1	CEPSA 1
106	SWITCH	CISCO	LINKSYS SD-208	1	CEPSA 1
107	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	3	CEPSA 1
108	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-8000GS	1	CEPSA 1
109	TABLET	SAMSUNG	GALAXY TAB 4	6	CEPSA 1
110	TECLADO	DELL	KB522	5	CEPSA 1
111	TECLADO	HP	KB-0316	15	CEPSA 1
112	TECLADO	ADVANCE	KB5137AU	3	CEPSA 1
113	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	8	CEPSA 1
114	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	289 TRUE RMS	2	CEPSA 1
115	TESTEADOR	SUNWA	DT-266	1	CEPSA 1
116	UPS	SPOWER	STPII6NB	1	CEPSA 1
117	UPS	SPOWER	SP PII 6	2	CEPSA 1
118	UPS	SPOWER	SP PII 10	1	CEPSA 1
119	UPS	KOLFF	E0T1-9-220	1	CEPSA 1
120	ALL IN ONE	DELL	OPTIPLEX 9020 AIO	8	CEPSA 2
121	CARRITO DE CARGA	TECNIASES	SIN MODELO	10	CEPSA 2
122	CHASIS	IBM	2RU	2	CEPSA 2
123	CPU	HP	8300 ELITE	2	CEPSA 2
124	CPU	HP	DC 5800	1	CEPSA 2
125	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	4	CEPSA 2
126	CPU	HP	6200 ELITE	4	CEPSA 2
127	CPU	DELL	OPTIPLEX 9020	2	CEPSA 2
128	ESCANER	CANON	DR-1210C	1	CEPSA 2
129	ESCANER	KODAK	i1220	1	CEPSA 2
130	ESCANER	KODAK	FLATBET	1	CEPSA 2
131	ESCANER	FUJITSU	FI-5530C2	1	CEPSA 2
132	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	4	CEPSA 2
133	ESTABILIZADOR	IEDA POWER	LCR-25	2	CEPSA 2
134	ESTABILIZADOR	IEDA POWER	LCR-50	1	CEPSA 2
135	FIREWALL	INTERNET SECURITY SYSTEM	G100	2	CEPSA 2
136	HUB USB	DLINK	DUB-H7	316	CEPSA 2
137	IMPRESORA	HP	OFFICEJET 100 MOBILE PRINTER	706	CEPSA 2
138	IMPRESORA	HP	OFFICEJET H470 MOBILE PRINTER	3	CEPSA 2
139	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE M105	1027	CEPSA 2
140	IMPRESORA	HP	DESKJET 1015	106	CEPSA 2

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
141	IMPRESORA	HP	DESKJET 1115	2	CEPSA 2
142	IMPRESORA	EPSON	TM-T88V	277	CEPSA 2
143	IMPRESORA	EPSON	TM-T20II	11	CEPSA 2
144	IMPRESORA	HP	P2055DN	2	CEPSA 2
145	IMPRESORA	SAMSUNG	ML-2251N	1	CEPSA 2
146	IMPRESORA	HP	LASERJET ENTERPRISE MFPM830	2	CEPSA 2
147	IMPRESORA	XEROX	WorkCenter 3220	2	CEPSA 2
148	IMPRESORA	SHARP	MX-M503N	1	CEPSA 2
149	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	CEPSA 2
150	IMPRESORA	ZEBRA	GK420T	1	CEPSA 2
151	LAPTOP	HP	PROBOOK 440 G1	206	CEPSA 2
152	LAPTOP	LENOVO	B50-70	1160	CEPSA 2
153	LAPTOP	HP	PROBOOK 430 G1	150	CEPSA 2
154	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	1	CEPSA 2
155	LAPTOP	HP	ENVY ULTRABOOK 41150 LA	1	CEPSA 2
156	LAPTOP	TOSHIBA	SATELITE C55-B52	4	CEPSA 2
157	LAPTOP	LENOVO	G40-80	2	CEPSA 2
158	LAPTOP	HP	PROBOOK 640 G1	2	CEPSA 2
159	LAPTOP	HP	PROBOOK 640 G2	1	CEPSA 2
160	LAPTOP	LENOVO	B50-80	1	CEPSA 2
161	LAPTOP	LENOVO	G50-30	1	CEPSA 2
162	LAPTOP	ASUS	X540S	1	CEPSA 2
163	LECTOR DE SMARTCARD	BIT4ID	MINI LECTOR EVO	512	CEPSA 2
164	MONITOR	ADVANCE	TFT22W90PSA	2	CEPSA 2
165	MONITOR	HP	L1710	1	CEPSA 2
166	MONITOR	HP	LV1911	5	CEPSA 2
167	MONITOR	IBM	6518-41E/A	1	CEPSA 2
168	MONITOR	HP	S2032	4	CEPSA 2
169	MONITOR	DELL	E2014HC	4	CEPSA 2
170	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	CEPSA 2
171	MONITOR	HP	LE2002X	3	CEPSA 2
172	MONITOR	HP	LE1851W	4	CEPSA 2
173	MONITOR	DELL	E170SC	1	CEPSA 2
174	MOUSE	DELL	KM632	117	CEPSA 2
175	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	13	CEPSA 2
176	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	DS4208	92	CEPSA 2
177	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	DATALOGIC TOUCH 90	QW2100	4	CEPSA 2
178	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	UNITECH	MS842P	2	CEPSA 2

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
179	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8000	3	CEPSA 2
180	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	HONEYWELL	BOYAHER 1202G	4	CEPSA 2
181	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	LS1203	3	CEPSA 2
182	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	UNITECH	BOYAHER 1202G	1	CEPSA 2
183	RACK	BAKET	8RU	1	CEPSA 2
184	ROUTER	CISCO	860 SERIES	1	CEPSA 2
185	ROUTER	CISCO	DM2290	1	CEPSA 2
186	SERVIDOR	DELL	E098	1	CEPSA 2
187	SERVIDOR	DELL	SC-430	4	CEPSA 2
188	SERVIDOR	DELL	POWER EDGE	1	CEPSA 2
189	SERVIDOR	DELL	T310	3	CEPSA 2
190	SERVIDOR	IBM	SYSTEM P5	3	CEPSA 2
191	SERVIDOR	IBM	ESERVER	1	CEPSA 2
192	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	4	CEPSA 2
193	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-GS950	4	CEPSA 2
194	SWITCH	3COM	3C16471	2	CEPSA 2
195	SWITCH	SATRA	SA-710241	1	CEPSA 2
196	SWITCH	ALCATEL	OMMISTACK LS6224	1	CEPSA 2
197	SWITCH	CISCO	LINKSYS SD-208	2	CEPSA 2
198	SWITCH	3COM	SUPERSTACK II	1	CEPSA 2
199	TABLET	SAMSUNG	GALAXY TAB 4	160	CEPSA 2
200	TECLADO	HP	KB-0316	11	CEPSA 2
201	TECLADO	DELL	SK-8115	17	CEPSA 2
202	TECLADO	HP	KU-1156	9	CEPSA 2
203	TECLADO	DELL	KB522	9	CEPSA 2
204	TECLADO	HP	KU-0316	1	CEPSA 2
205	TECLADO	DELL	KM632	117	CEPSA 2
206	TECLADO	IBM	KB-0225	1	CEPSA 2
207	TECLADO	HP	SK-2880	1	CEPSA 2
208	TECLADO	ADVANCE	KB5137AU	1	CEPSA 2
209	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	CEPSA 2
210	UNIDAD PARA COPIA DE SEGURIDAD	IBM	TOTALSTORAGE 3581 L28	1	CEPSA 2
211	UPS	FLUXPOWER	FXX91000	1	CEPSA 2
212	UPS	SPOWER	SP PII 6	9	CEPSA 2
213	UPS	SPOWER	SP PII 10	1	CEPSA 2
214	UPS	APC	MATRIX 5000V	1	CEPSA 2
215	BIOMETRICO	BIOIDENTIDAD	NO VISIBLE	3	CONDEVILLA
216	BIOMETRICO	SUPREMA	NO VISIBLE	2	CONDEVILLA

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
217	CENTRAL TELEFONICA	TOPEX	MULTIACCESS	1	CONDEVILLA
218	CHASIS	HUAWEI	E9000	1	CONDEVILLA
219	CPU	HP	8100 ELITE	1	CONDEVILLA
220	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	1	CONDEVILLA
221	ESTABILIZADOR	NIUSA	NO VISIBLE	1	CONDEVILLA
222	ESTABILIZADOR	NIUSA	NO VISIBLE	1	CONDEVILLA
223	FIREWALL	FORTINET	FORTIGATE 200B	1	CONDEVILLA
224	FIREWALL	FORTINET	FORTIMANAGER 300D	1	CONDEVILLA
225	FIREWALL	FORTINET	FORTIANALIZER 1000D	1	CONDEVILLA
226	FIREWALL	FORTINET	FORTIGATE 200D	2	CONDEVILLA
227	FIREWALL	FORTINET	FORTIGATE 800C	1	CONDEVILLA
228	GABINETE PARA SERVIDOR	HUAWEI	SS4B2RACK	2	CONDEVILLA
229	IMPRESORA	XEROX	D125	3	CONDEVILLA
230	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	CONDEVILLA
231	IPS	HP	S660N	1	CONDEVILLA
232	LAPTOP	LENOVO	B50-70	2	CONDEVILLA
233	LAPTOP	HP	PROBOOK 430 G1	2	CONDEVILLA
234	MONITOR	DELL	E2014HC	1	CONDEVILLA
235	MONITOR	HP	LV1911	1	CONDEVILLA
236	MONITOR	DELL	P1914SF	3	CONDEVILLA
237	ROUTER	CISCO	2610XM	5	CONDEVILLA
238	ROUTER	CISCO	1760	1	CONDEVILLA
239	ROUTER	CISCO	2801	1	CONDEVILLA
240	ROUTER	CISCO	3825	1	CONDEVILLA
241	ROUTER	CISCO	2821	1	CONDEVILLA
242	ROUTER	F5 NETWORKS	BIG-IP5050 SERIES	1	CONDEVILLA
243	SERVIDOR	HP	DL-380	1	CONDEVILLA
244	SERVIDOR	IBM	X3550 M4	1	CONDEVILLA
245	SERVIDOR	DELL	T310	5	CONDEVILLA
246	SERVIDOR	IBM	SYSTEM X3650 M4	5	CONDEVILLA
247	SERVIDOR	XEROX	FREE FLOW PRINT SERVER	3	CONDEVILLA
248	SERVIDOR	LENOVO	RD530	1	CONDEVILLA
249	SERVIDOR	HP	PROLAIN DL380P Gen8	1	CONDEVILLA
250	SERVIDOR	HUAWEI	RH 2288 V2	1	CONDEVILLA
251	SERVIDOR	HUAWEI	VCN500-R	1	CONDEVILLA
252	STORAGE	HUAWEI	S2600T	1	CONDEVILLA
253	SWITCH	CISCO	SG 20018	1	CONDEVILLA
254	SWITCH	ALCATEL	LS-6224	1	CONDEVILLA
255	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	3	CONDEVILLA
256	TECLADO	HP	KU-0316	1	CONDEVILLA

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
257	TECLADO	HP	KB57P	1	CONDEVILLA
258	TECLADO	DELL	KB212-B	3	CONDEVILLA
259	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	CONDEVILLA
260	UPS	APC	SURT1000XLI	3	CONDEVILLA
261	BIOMETRICO	SUPREMA	BIOLITE NET	1	INDUSTRIAL
262	CPU	HP	DC 5800	3	INDUSTRIAL
263	CPU	DELL	OPTIPLEX 9020	47	INDUSTRIAL
264	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	4	INDUSTRIAL
265	CPU	HP	8000 ELITE	2	INDUSTRIAL
266	CPU	HP	8300 ELITE	1	INDUSTRIAL
267	CPU	ADVANCE	VISSION 9820-DEM	1	INDUSTRIAL
268	ESCANER	HP	SCANJET 8250	1	INDUSTRIAL
269	ESCANER	HP	SCANJET N9120	1	INDUSTRIAL
270	ESTABILIZADOR	NIUSA	NO VISIBLE	5	INDUSTRIAL
271	IMPRESORA	HP	P2055DN	1	INDUSTRIAL
272	IMPRESORA	HP	LASERJET P3015DN	8	INDUSTRIAL
273	IMPRESORA	HP	Q6504A	1	INDUSTRIAL
274	IMPRESORA	SHARP	MX-M564N	1	INDUSTRIAL
275	IMPRESORA	HP	LASERJET 1200	1	INDUSTRIAL
276	IMPRESORA	SHARP	MX-M904	1	INDUSTRIAL
277	IMPRESORA	CANON	IR-5020I	1	INDUSTRIAL
278	IMPRESORA	XEROX	XEROX 1000 MXP1000	2	INDUSTRIAL
279	IMPRESORA	IBM	4000-123	1	INDUSTRIAL
280	IMPRESORA	IBM	4000-123	1	INDUSTRIAL
281	IMPRESORA	XEROX	D125	5	INDUSTRIAL
282	MODEM	CISCO	BG202XM	2	INDUSTRIAL
283	MONITOR	HP	L1710	2	INDUSTRIAL
284	MONITOR	DELL	E170SC	2	INDUSTRIAL
285	MONITOR	IBM	6636-HB1	2	INDUSTRIAL
286	MONITOR	DELL	E2014HC	47	INDUSTRIAL
287	MONITOR	AOC	270LM00005	2	INDUSTRIAL
288	MONITOR	HP	P231	2	INDUSTRIAL
289	MONITOR	COMPAQ	S2021	1	INDUSTRIAL
290	MONITOR	DELL	E190SB	1	INDUSTRIAL
291	MONITOR	ADVANCE	TFT22W90PSA	2	INDUSTRIAL
292	MONITOR	IBM	G546-4AN	1	INDUSTRIAL
293	MONITOR	DELL	P1914SF	6	INDUSTRIAL
294	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	32	INDUSTRIAL
295	ROUTER	CISCO	2921	1	INDUSTRIAL
296	ROUTER	ADTRAN	NETVANDA 832T	1	INDUSTRIAL

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
297	SERVIDOR	IBM	725-F50	1	INDUSTRIAL
298	SERVIDOR	IBM	SC-430	1	INDUSTRIAL
299	SERVIDOR	IBM	XSERIES 236	1	INDUSTRIAL
300	SERVIDOR	XEROX	FREE FLOW PRINT SERVER	5	INDUSTRIAL
301	SWITCH	DLINK	DES-1008D	1	INDUSTRIAL
302	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	2	INDUSTRIAL
303	SWITCH	3COM	BASELINE 2226-SFP	1	INDUSTRIAL
304	SWITCH	CISCO	860 SERIES	1	INDUSTRIAL
305	SWITCH	CISCO	800 SERIES	1	INDUSTRIAL
306	SWITCH	3COM	BASELINE 2250-SFP	1	INDUSTRIAL
307	TECLADO	HP	KU-0316	2	INDUSTRIAL
308	TECLADO	HP	KB-0316	4	INDUSTRIAL
309	TECLADO	DELL	KB522	49	INDUSTRIAL
310	TECLADO	DELL	SK-8135	2	INDUSTRIAL
311	TECLADO	IBM	KB-0225	3	INDUSTRIAL
312	TECLADO	IBM	KB-9910	1	INDUSTRIAL
313	TECLADO	HP	KU-1156	4	INDUSTRIAL
314	TECLADO	DELL	SK-8120	5	INDUSTRIAL
315	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	6	INDUSTRIAL
316	UPS	SPOWER	SP PII 10	6	INDUSTRIAL
317	UPS	APC	SURT1000XLI	5	INDUSTRIAL
318	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC CHICLAYO
319	CPU	HP	8000 ELITE	1	ORC CHICLAYO
320	CPU	HP	6200 ELITE	1	ORC CHICLAYO
321	CPU	HP	DX-2000	1	ORC CHICLAYO
322	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	1	ORC CHICLAYO
323	FIREWALL	CYBEROAM	CR25ING	1	ORC CHICLAYO
324	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	ORC CHICLAYO
325	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 5955	2	ORC CHICLAYO
326	IMPRESORA	EPSON	TM-T88V	3	ORC CHICLAYO
327	LAPTOP	LENOVO	B50-70	10	ORC CHICLAYO
328	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	1	ORC CHICLAYO
329	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC CHICLAYO
330	MONITOR	HP	V221	3	ORC CHICLAYO
331	MONITOR	HP	LE1851W	1	ORC CHICLAYO
332	MONITOR	HP	S2032	1	ORC CHICLAYO
333	MONITOR	IBM	E50	1	ORC CHICLAYO
334	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	SYMBOL TECH NY	LS 1203	3	ORC CHICLAYO
335	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	DS4208	3	ORC CHICLAYO

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
336	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	2	ORC CHICLAYO
337	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC CHICLAYO
338	TECLADO	HP	KB57P	3	ORC CHICLAYO
339	TECLADO	HP	KU-0316	1	ORC CHICLAYO
340	TECLADO	HP	KB-0316	1	ORC CHICLAYO
341	TECLADO	HP	SK-1688	1	ORC CHICLAYO
342	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	ORC CHICLAYO
343	UPS	FLUXPOWER	FX X9 10000	1	ORC CHICLAYO
344	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC CUSCO
345	CPU	HP	8000 ELITE	1	ORC CUSCO
346	CPU	HP	DC 5100	1	ORC CUSCO
347	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	1	ORC CUSCO
348	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 3220	1	ORC CUSCO
349	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 5955	1	ORC CUSCO
350	IMPRESORA	HP	LASERJET M2727NF	1	ORC CUSCO
351	IMPRESORA	SAMSUNG	ML-2251N	1	ORC CUSCO
352	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	ORC CUSCO
353	LAPTOP	LENOVO	B50-70	12	ORC CUSCO
354	LAPTOP	HP	PROBOOK 450 G1	1	ORC CUSCO
355	MONITOR	HP	V221	3	ORC CUSCO
356	MONITOR	HP	S2032	1	ORC CUSCO
357	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC CUSCO
358	MONITOR	VIEWSONIC	MONITOR	1	ORC CUSCO
359	PROYECTOR	BENQ	MX660	1	ORC CUSCO
360	TECLADO	HP	KB57P	3	ORC CUSCO
361	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC CUSCO
362	TECLADO	HP	KB-0316	1	ORC CUSCO
363	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	ORC CUSCO
364	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC HUACHO
365	CPU	HP	DC 5800	1	ORC HUACHO
366	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	1	ORC HUACHO
367	IMPRESORA	HP	CF399A	1	ORC HUACHO
368	IMPRESORA	KYOCERA	FS-1120D	1	ORC HUACHO
369	LAPTOP	LENOVO	B50-70	6	ORC HUACHO
370	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC HUACHO
371	MONITOR	HP	LV221	3	ORC HUACHO
372	MONITOR	hp	HP L1710	1	ORC HUACHO
373	MONITOR	HP	LE1851W	2	ORC HUACHO
374	PROYECTOR	BENQ	MX660	1	ORC HUACHO
375	SWITCH	CISCO	sf100d-08	1	ORC HUACHO

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
376	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC HUACHO
377	TECLADO	HP	SIN MODELO	3	ORC HUACHO
378	TECLADO	HP	KB-0316	1	ORC HUACHO
379	TECLADO	HP	KU-0316	2	ORC HUACHO
380	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	ORC HUACHO
381	UPS	fx91000	NO VISIBLE	1	ORC HUACHO
382	ACCESS POINT	FORTINET	FORTIWIFI 60C	1	ORC HUANUCO
383	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC HUANUCO
384	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	1	ORC HUANUCO
385	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 5955	1	ORC HUANUCO
386	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	ORC HUANUCO
387	IMPRESORA	HP	LASERJET M2727NF	1	ORC HUANUCO
388	LAPTOP	LENOVO	B50-70	6	ORC HUANUCO
389	MONITOR	HP	V221	3	ORC HUANUCO
390	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC HUANUCO
391	TECLADO	HP	KB57P	3	ORC HUANUCO
392	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC HUANUCO
393	ALL IN ONE	DELL	OPTIPLEX 9020 AIO	1	ORC IQUITOS
394	BATTERY	FLUXPOWER	BATTERY BOX	2	ORC IQUITOS
395	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC IQUITOS
396	CPU	HP	8000 ELITE	1	ORC IQUITOS
397	CPU	HP	6200 ELITE	1	ORC IQUITOS
398	ESCANER	KODAK	i4600 PLUS SCANNER	1	ORC IQUITOS
399	ESTABILIZADOR	NO VISIBLE	ESTAB.AUTOM E/SOLIDO	1	ORC IQUITOS
400	ESTABILIZADOR	IEDAPOWER	LCR-20	1	ORC IQUITOS
401	FACSIMIL	PANASONIC	KX-FT988LS	1	ORC IQUITOS
402	GRUPO ELECTROGENO	HYUNDAI	HY9000LE	1	ORC IQUITOS
403	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	ORC IQUITOS
404	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 5955	1	ORC IQUITOS
405	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 3220	1	ORC IQUITOS
406	LAPTOP	LENOVO	B50-70	4	ORC IQUITOS
407	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	1	ORC IQUITOS
408	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC IQUITOS
409	MONITOR	HP	LV221	3	ORC IQUITOS
410	MONITOR	HP	LE1851W	1	ORC IQUITOS
411	MONITOR	HP	S2032	1	ORC IQUITOS
412	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	SYMBOL TECH NY	LS 1203	2	ORC IQUITOS
413	ROUTER	FORTINET	FORTIWIFI 60C	1	ORC IQUITOS
414	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	1	ORC IQUITOS
415	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-GS950	1	ORC IQUITOS

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
416	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC IQUITOS
417	TECLADO	HP	KB57P	2	ORC IQUITOS
418	TECLADO	HP	KB-0316	2	ORC IQUITOS
419	TECLADO	HP	SIN MODELO	1	ORC IQUITOS
420	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	ORC IQUITOS
421	UPS	FLUXPOWER	FX X9 10000	1	ORC IQUITOS
422	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC PUCALLPA
423	CPU	HP	8000 ELITE	1	ORC PUCALLPA
424	ESTABILIZADOR	IEDAPOWER	LCR-25	1	ORC PUCALLPA
425	FACSIMIL	PANASONIC	KX-FT988LS	1	ORC PUCALLPA
426	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 5955	1	ORC PUCALLPA
427	IMPRESORA	HP	LASERJET M2727NF	1	ORC PUCALLPA
428	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	1	ORC PUCALLPA
429	LAPTOP	LENOVO	B50-70	8	ORC PUCALLPA
430	MONITOR	HP	LV221	3	ORC PUCALLPA
431	MONITOR	HP	LE1851W	1	ORC PUCALLPA
432	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC PUCALLPA
433	MONITOR	HP	S2032	1	ORC PUCALLPA
434	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	2	ORC PUCALLPA
435	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	DS4208	1	ORC PUCALLPA
436	ROUTER	FORTINET	FORTIWIFI 60C	1	ORC PUCALLPA
437	TECLADO	HP	KB57P	3	ORC PUCALLPA
438	TECLADO	HP	KU-0316	1	ORC PUCALLPA
439	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC PUCALLPA
440	TECLADO	HP	KB-0316	1	ORC PUCALLPA
441	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	ORC PUCALLPA
442	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC PUNO
443	CPU	HP	6200 ELITE	1	ORC PUNO
444	CPU	HP	8000 ELITE	1	ORC PUNO
445	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	1	ORC PUNO
446	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	ORC PUNO
447	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 3220	1	ORC PUNO
448	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 5955	1	ORC PUNO
449	IMPRESORA	SAMSUNG	ML-2251N	1	ORC PUNO
450	LAPTOP	LENOVO	B50-70	8	ORC PUNO
451	MONITOR	HP	LV221	3	ORC PUNO
452	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC PUNO
453	MONITOR	HP	S2032	1	ORC PUNO
454	MONITOR	IBM	E50	1	ORC PUNO

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
455	MONITOR	HP	LE1851W	1	ORC PUNO
456	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	2	ORC PUNO
457	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	SYMBOL TECH NY	LS 1203	3	ORC PUNO
458	TECLADO	HP	KB57P	3	ORC PUNO
459	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC PUNO
460	TECLADO	HP	KB-0316	2	ORC PUNO
461	TECLADO	IBM	KB-0225	1	ORC PUNO
462	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	ORC PUNO
463	UPS	APC	NO VISIBLE	1	ORC PUNO
464	CPU	HP	6200 ELITE	1	ORC TARAPOTO
465	CPU	HP	8000 ELITE	1	ORC TARAPOTO
466	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	5	ORC TARAPOTO
467	ESCANER	KODAK	i4600 PLUS SCANNER	1	ORC TARAPOTO
468	ESTABILIZADOR	KOLFF	ESTA1-9.220	1	ORC TARAPOTO
469	ESTABILIZADOR	IEDAPOWER	LCR-25	1	ORC TARAPOTO
470	GRUPO ELECTROGENO	HYUNDAI	HY9000LE	1	ORC TARAPOTO
471	IMPRESORA	EPSON	TM-T88V	3	ORC TARAPOTO
472	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	1	ORC TARAPOTO
473	IMPRESORA	XEROX	WORK CENTER 5955	1	ORC TARAPOTO
474	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	1	ORC TARAPOTO
475	LAPTOP	LENOVO	B50-70	9	ORC TARAPOTO
476	MONITOR	HP	LE1851W	1	ORC TARAPOTO
477	MONITOR	HP	S2032	1	ORC TARAPOTO
478	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	2	ORC TARAPOTO
479	MONITOR	HP	LV221	3	ORC TARAPOTO
480	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	2	ORC TARAPOTO
481	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	DS4208	2	ORC TARAPOTO
482	PROYECTOR	BENQ	MX660	1	ORC TARAPOTO
483	ROUTER	FORTINET	FORTIWIFI 60C	1	ORC TARAPOTO
484	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-GS950	1	ORC TARAPOTO
485	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	1	ORC TARAPOTO
486	TECLADO	HP	KU-0316	1	ORC TARAPOTO
487	TECLADO	HP	KB-0316	1	ORC TARAPOTO
488	TECLADO	HP	KB57P	3	ORC TARAPOTO
489	TECLADO	HP	KU-1156	2	ORC TARAPOTO
490	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	1	ORC TARAPOTO
491	UPS	SPOWER	SPOWER6000	1	ORC TARAPOTO
492	ALL IN ONE	ELO	ET1522L-AUWB-1-GY-G	1	TALARA

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
493	ALL IN ONE	DELL	SIN MODELO	1	TALARA
494	BIOMETRICO	SCHLAGE	HANDPUNCH 3000	1	TALARA
495	CENTRAL TELEFONICA	NORTHERN TELECOM	MERIDIAN	1	TALARA
496	CENTRAL TELEFONICA	MERIDIAN	NTAK11BB	1	TALARA
497	CPU	HP	8000 ELITE	16	TALARA
498	CPU	HP	8300 ELITE	8	TALARA
499	CPU	HP	Z820 WORKSTATION	2	TALARA
500	CPU	DELL	OPTIPLEX 9020	4	TALARA
501	CPU	HP	8100 ELITE	3	TALARA
502	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	15	TALARA
503	CPU	ADVANCE	VISSION 9820-DEM	4	TALARA
504	CPU	HP	DC 5100	2	TALARA
505	CPU	HP	DC 5800	4	TALARA
506	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	1	TALARA
507	ESCANER	HP	G3110	1	TALARA
508	ESTABILIZADOR	IEDA POWER	LCR-25	4	TALARA
509	ESTABILIZADOR	POWERCONTROL	NO VISIBLE	1	TALARA
510	FIREWALL	CISCO	PIX-520	1	TALARA
511	FIREWALL	CISCO	PIX-520	1	TALARA
512	FOTOCOPIADORA	CANON	F127200	1	TALARA
513	HIGOMETRO	RUEGER	NO VISIBLE	1	TALARA
514	HIGOMETRO	CONTROL COMPANY	4040CC	2	TALARA
515	IMPRESORA	HP	CP6015DN	2	TALARA
516	IMPRESORA	SHARP	MX-M465N	1	TALARA
517	IMPRESORA	SHARP	MX-M453N	2	TALARA
518	IMPRESORA	SHARP	MX-M503N	1	TALARA
519	IMPRESORA	KYOCERA	FS-9530DN	1	TALARA
520	IMPRESORA	LEXMARK	C950DE	2	TALARA
521	IMPRESORA	CANON	ADVANCE C2230	1	TALARA
522	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE M105	2	TALARA
523	IMPRESORA	HP	P2055DN	6	TALARA
524	LAPTOP	LENOVO	B50-70	6	TALARA
525	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	2	TALARA
526	LAPTOP	HP	PROBOOK 440 G1	3	TALARA
527	LECTORA (OTRAS)	BIOMETRICO	TEMPUS 2000	1	TALARA
528	MODEM	TELEBIT	V34	1	TALARA
529	MODEM	US ROBOTIC	COURIER	1	TALARA
530	MODEM	ZYXEL	SIN MODELO	1	TALARA
531	MONITOR	HP	LV1911	4	TALARA
532	MONITOR	HP	LE1851W	20	TALARA

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
533	MONITOR	ADVANCE	TFT22W90PSA	7	TALARA
534	MONITOR	HP	Z271	2	TALARA
535	MONITOR	DELL	E2014HC	6	TALARA
536	MONITOR	HP	V221	1	TALARA
537	MONITOR	HP	LE2002X	4	TALARA
538	MONITOR	HP	HP V241P	1	TALARA
539	MONITOR	HP	L1710	1	TALARA
540	MONITOR	HP	V241P	9	TALARA
541	MONITOR	HP	S2021	1	TALARA
542	MONITOR	COMPAQ	S2021	3	TALARA
543	MONITOR	HP	L1910	2	TALARA
544	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	DS4208	1	TALARA
545	PROYECTOR	VIEWSONIC	PJD6240	1	TALARA
546	RACK	SIN MARCA	SIN MODELO	1	TALARA
547	ROUTER	CISCO	VG202XM	3	TALARA
548	ROUTER	CISCO	2900	1	TALARA
549	ROUTER	CISCO	800 SERIES	2	TALARA
550	ROUTER	CISCO	NO VISIBLE	1	TALARA
551	SERVIDOR	DELL	SC-430	1	TALARA
552	SERVIDOR	DELL	T310	3	TALARA
553	SWITCH	DLINK	DI-624	1	TALARA
554	SWITCH	3COM	3C16471	2	TALARA
555	SWITCH	CISCO	SG 20018	1	TALARA
556	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	2	TALARA
557	SWITCH	AVAYA	4526T-PWR	1	TALARA
558	SWITCH	3COM	LINKBUILDER FMS 100	1	TALARA
559	SWITCH	3COM	DUAL SPEED HUB 500	1	TALARA
560	SWITCH	CISCO	CATALYST 5505	1	TALARA
561	SWITCH	AVAYA	NO VISIBLE	1	TALARA
562	TABLET	SONY	XPERIA SGPT1211	1	TALARA
563	TABLET	LENOVO	YOGA 2 PRO	1	TALARA
564	TECLADO	DELL	SK-8115	2	TALARA
565	TECLADO	HP	KB-0316	30	TALARA
566	TECLADO	ADVANCE	KB5137AU	3	TALARA
567	TECLADO	HP	KU-1156	5	TALARA
568	TECLADO	DELL	KB522	4	TALARA
569	TECLADO	HP	KU-0316	5	TALARA
570	TECLADO	HP	UV221	1	TALARA
571	TECLADO	HP	SIN MODELO	1	TALARA
572	TECLADO	HP	SK-2015	9	TALARA

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
573	TECLADO	DELL	SK8135	1	TALARA
574	TECLADO	ADVANCE	5134AU	1	TALARA
575	TECLADO	HP	SK-1688	1	TALARA
576	TECLADO	DELL	SK-8135	3	TALARA
577	TECLADO	ADVANCE	2001	1	TALARA
578	TECLADO	DELL	SIN MODELO	1	TALARA
579	TELEFONO	CISCO	CP-9971-K9	4	TALARA
580	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	17	TALARA
581	TELEFONO	CISCO	CP-8945-K9	2	TALARA
582	TELEFONO	CISCO	CP-DX650-K9	1	TALARA
583	TELEFONO	PANASONIC	KX-T7250X	1	TALARA
584	TELEFONO	LEVITON	SIN MODELO	1	TALARA
585	TELEFONO	INTELBRAS	SIN MODELO	1	TALARA
586	TRANSFORMADOR	SIN MARCA	NO VISIBLE	2	TALARA
587	UPS	SPOWER	SP PII 10	1	TALARA
588	ACCESORIOS DE RED	STARTECH	SIN MODELO	1	WASHINGTON
589	ACCESS POINT	FORTINET	FAP-320C-N	12	WASHINGTON
590	ACCESS POINT	FORTINET	FAP-320B-N	4	WASHINGTON
591	ACCESS POINT	FORTINET	FAP-320C-A	1	WASHINGTON
592	ACCESS POINT	FORTINET	FAP-320B	1	WASHINGTON
593	AGENDA ELECTRONICA	3COM	PALM IIIE	1	WASHINGTON
594	ALARMA	BOSH	FPD-7024	1	WASHINGTON
595	ALL IN ONE	HP	8300 ELITE AIO	21	WASHINGTON
596	ALL IN ONE	HP	ELITE ONE 800	27	WASHINGTON
597	ALL IN ONE	DELL	OPTIPLEX 9020 AIO	22	WASHINGTON
598	ALL IN ONE	DELL	OPTIPLEX 9030 AIO	4	WASHINGTON
599	ALL IN ONE	APPLE	IMAC	4	WASHINGTON
600	ALL IN ONE	ELO	ET1515L-8CWA-1GY-G	1	WASHINGTON
601	ALL IN ONE	ELO	ET1215L-7CWA-1-G	1	WASHINGTON
602	ALL IN ONE	ELO	ET1515L-7CWC-1-GY-G	1	WASHINGTON
603	ALL IN ONE	HP	ENVY BEATS ALL IN ONE PC	3	WASHINGTON
604	ALL IN ONE	MICROTOUCH	3MTOUCH	1	WASHINGTON
605	ANALIZADOR DE RED	FLUKE NETWORKS	MS2-KIT	2	WASHINGTON
606	ANALIZADOR DE RED	FLUKE NETWORKS	DSX - 5000INTL	1	WASHINGTON
607	ANALIZADOR DE RED	FLUKE NETWORKS	ETHERSCOPE	1	WASHINGTON
608	ANALIZADOR DE RED	FLUKE NETWORKS	D511700	1	WASHINGTON
609	BALANCEADOR	F5 NETWORKS	BIG-IP 3600	5	WASHINGTON
610	BANDEJA KMM	DELL	SIN MODELO	1	WASHINGTON
611	BANDEJA KMM	IBM	SK-8840	1	WASHINGTON
612	BGAN	HUGHES	9202	5	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
613	BIOMETRICO	SCHLAGE	HANDPUNCH 3000	4	WASHINGTON
614	BIOMETRICO	SUPREMA	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
615	BIOMETRICO	GRANDING	F-09	5	WASHINGTON
616	BIOMETRICO	GRANDING	KR200E	2	WASHINGTON
617	BIOMETRICO	JANTEK	FP-200	13	WASHINGTON
618	BIOMETRICO	LENVICA	IFACE202	2	WASHINGTON
619	BIOMETRICO	JANTEK	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
620	BIOMETRICO	ZKTECO	F-09	2	WASHINGTON
621	BLADE	HP	BLADESYSTEM	2	WASHINGTON
622	BLADE	DELL	M1000E	1	WASHINGTON
623	BLADE	DELL	BLADESYSTEM	1	WASHINGTON
624	CARGADOR	HELLA CHARGER6	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
625	CENTRAL TELEFONICA	NORTEL NETWORKS	MERIDIAN 61C	1	WASHINGTON
626	CHASIS	HUAWEI	E9000	1	WASHINGTON
627	CONSOLA	MERIDIAN	M2250	1	WASHINGTON
628	CONTROL	LIEBERT	CHALLENGER 3000	2	WASHINGTON
629	CONVERSOR	IDENTITRONICS	RS-232	1	WASHINGTON
630	CPU	HP	8000 ELITE	133	WASHINGTON
631	CPU	HP	8100 ELITE	58	WASHINGTON
632	CPU	HP	8300 ELITE	137	WASHINGTON
633	CPU	IBM	8362-A52	1	WASHINGTON
634	CPU	HP	DC 5800	61	WASHINGTON
635	CPU	HP	ELITE 800 G1 SFF	179	WASHINGTON
636	CPU	MICRONICS	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
637	CPU	DELL	OPTIPLEX 9020	163	WASHINGTON
638	CPU	BEMATECH	SB7050	2	WASHINGTON
639	CPU	LENOVO	THINKVISION D30	2	WASHINGTON
640	CPU	THERMALTAKE	V5	2	WASHINGTON
641	CPU	ADVANCE	VISSION 9820-DEM	46	WASHINGTON
642	CPU	HP	Z820 WORKSTATION	7	WASHINGTON
643	CPU	HP	Z420 WORKSTATION	5	WASHINGTON
644	CPU	COOLER MASTER	SIN MODELO	1	WASHINGTON
645	CPU	HP	6200 ELITE	21	WASHINGTON
646	CPU	HP	Z230 WORKSTATION	8	WASHINGTON
647	CPU	HP	DC 5100	1	WASHINGTON
648	CPU	MICRONICS	CLIPPER	1	WASHINGTON
649	CPU	HP	DX-2000	1	WASHINGTON
650	CPU	TEKTRONIX	TLA5202B	1	WASHINGTON
651	DISCO DURO EXTERNO	SIMPLETECH	SPU25-40R	1	WASHINGTON
652	DISCO DURO EXTERNO	WESTER DIGITAL	WDELEMENT	3	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
653	DISCO DURO EXTERNO	WESTER DIGITAL	MY PASSPORT	3	WASHINGTON
654	DISCO DURO EXTERNO	ADATA	SUPERIOR SH02	1	WASHINGTON
655	DISCO DURO EXTERNO	SEAGATE	BLACK ARMOR NAS 220	9	WASHINGTON
656	DISCO DURO EXTERNO	TOSHIBA	NO VISIBLE	2	WASHINGTON
657	DISCO DURO EXTERNO	LENOVO	IX2-NG	1	WASHINGTON
658	DISCO DURO EXTERNO	SEAGATE	EXPANSION	1	WASHINGTON
659	DISCO DURO EXTERNO	SIMPLETECH	SIN MODELO	1	WASHINGTON
660	DISCO DURO EXTERNO	LENOVO	PX2-300D PRO	2	WASHINGTON
661	DISCO DURO EXTERNO	IOMEGA	STORCENTER IX2	6	WASHINGTON
662	DISCO DURO EXTERNO	LACIE	2BIG NAS	2	WASHINGTON
663	DISCO DURO EXTERNO	SEAGATE	PRO 2BAY	3	WASHINGTON
664	DISCO DURO EXTERNO	LENOVO	STORCENTER IX2	2	WASHINGTON
665	DISCO DURO EXTERNO	IOMEGA	IX2-NG	4	WASHINGTON
666	DISCO DURO EXTERNO	LACIE	PORSHE DESING	1	WASHINGTON
667	DISCO DURO EXTERNO	SEAGATE	SRD0NF1	1	WASHINGTON
668	DISCO DURO EXTERNO	TOSHIBA	V63600-C	1	WASHINGTON
669	DISCO DURO EXTERNO	IOMEGA	31882100LDHD-UP2	1	WASHINGTON
670	DISCO DURO EXTERNO	SEAGATE	NAS220	1	WASHINGTON
671	DISCO DURO EXTERNO	SEAGATE	NAS110	1	WASHINGTON
672	DISCO DURO EXTERNO	LACIE	D2 NETWORK	2	WASHINGTON
673	DISCO DURO EXTERNO	SEAGATE	GOFLEX DESK	3	WASHINGTON
674	DISCO DURO EXTERNO	SIMPLETECH	SIMPLEDRIVE	1	WASHINGTON
675	DISKETERA EXTERNA	MITSUMI	D353FUE	1	WASHINGTON
676	DISKETERA EXTERNA	IBM	FD-05PUB	3	WASHINGTON
677	DISKETERA EXTERNA	IBM	MPF82E	2	WASHINGTON
678	DISKETERA EXTERNA	IBM	FMPF82E	1	WASHINGTON
679	DISKETERA EXTERNA	IOMEGA	BXXU0130	3	WASHINGTON
680	DISKETERA EXTERNA	IBM	E-D012-00-4690	92	WASHINGTON
681	DUPLICADOR / COPIADOR DE CD/DVD	WINPOWER DIGITAL	DC 24X	2	WASHINGTON
682	ESCANER	PLUSTEK	SCSA4601EU	7	WASHINGTON
683	ESCANER	CANON	P-150	4	WASHINGTON
684	ESCANER	KODAK	I1220	5	WASHINGTON
685	ESCANER	FUJITSU	FI-5530C2	17	WASHINGTON
686	ESCANER	HP	N9120	2	WASHINGTON
687	ESCANER	KODAK	I4600 PLUS SCANNER	16	WASHINGTON
688	ESCANER	CONTEX	HD IFLEX	1	WASHINGTON
689	ESCANER	KODAK	A4 FLATBED ACCESORY	2	WASHINGTON
690	ESCANER	KODAK	A3 SIZE	3	WASHINGTON
691	ESCANER	KODAK	INV-0024258	1	WASHINGTON
692	ESCANER	CANON	DR-6010C	1	WASHINGTON

693	ESCANER	HP	SCANJET N9120	1	WASHINGTON
694	ESCANER	HP	SCANJET 4400C	1	WASHINGTON
695	ESCANER	HP	SCANJET 4070	1	WASHINGTON
696	ESCANER	CANON	IMAGEN FORMULA -X10C	1	WASHINGTON
697	ESCANER	EPSON	J181A	1	WASHINGTON
698	ESCANER	RICCO	IS450DE	1	WASHINGTON
699	ESCANER	KODAK	I1420	1	WASHINGTON
700	ESCANER	KODAK	I920	1	WASHINGTON
701	ESCANER	KODAK	1220 PLUS	1	WASHINGTON
702	ESTABILIZADOR	FASE	FEES-10	1	WASHINGTON
703	ESTABILIZADOR	ENERGIT	SIN MODELO	1	WASHINGTON
704	ESTABILIZADOR	CHICAGO DIGITAL POWER	CDP	1	WASHINGTON
705	ESTABILIZADOR	CHAVEZ	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
706	ESTABILIZADOR	IEDA POWER	LCR-25	5	WASHINGTON
707	ESTABILIZADOR	ENERGIT	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
708	ESTABILIZADOR	SUPER TRONY	K-2500	1	WASHINGTON
709	ESTABILIZADOR	IEDA POWER	LCR-20	1	WASHINGTON
710	ESTABILIZADOR	ELISE	LCR-20	1	WASHINGTON
711	ESTABILIZADOR	IEDA POWER	LCR-30	1	WASHINGTON
712	ESTACION PARA SOLDAR	WELLER	WX2	1	WASHINGTON
713	ETIQUETADORA	3M	PL100	1	WASHINGTON
714	FIREWALL	CYBEROAM	CR 25ING	9	WASHINGTON
715	FIREWALL	RSA	RSA EVISION	1	WASHINGTON
716	FIREWALL	FORTINET	FG200B3910603016	1	WASHINGTON
717	FIREWALL	JUNIPER NETWORKS	NS-208-001	1	WASHINGTON
718	FIREWALL	FORTINET	FORTIGATE 1500D	2	WASHINGTON
719	FIREWALL	CYBEROAM	CCC-50	1	WASHINGTON
720	FIREWALL	HP	TIPPINGPOINT	3	WASHINGTON
721	FIREWALL	CHECK POINT	U-20	3	WASHINGTON
722	FIREWALL	JUNIPER NETWORKS	NETSCREEN-208	1	WASHINGTON
723	FIREWALL	PACKETEER	PACKETSHAPERT 2000	1	WASHINGTON
724	FIREWALL	CORERO	5100-10	1	WASHINGTON
725	FIREWALL	TIPPING POINT	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
726	FIREWALL	FORTINET	FWF-60C	5	WASHINGTON
727	FIREWALL	MCAFEE	M-4050	1	WASHINGTON
728	FIREWALL	TEL DAT	ATLAS PRO	1	WASHINGTON
729	FIREWALL	FORTINET	FORTIANALYSER 200D	1	WASHINGTON
730	FIREWALL	FORTINET	FORTIGATE 800C	1	WASHINGTON
731	FIREWALL	FORTINET	FORTIGATE 200D	2	WASHINGTON
732	FUENTE DE PODER	ALCATEL	OS6800-BPS-SHLF	1	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
733	FUENTE DE PODER	KEITHLEY	220-30-1	1	WASHINGTON
734	GENERADOR DE SEÑALES ANALOGICAS	BKPRECISION	4055	1	WASHINGTON
735	GPS	GARMIN	60CSX	1	WASHINGTON
736	GRABADOR CD / DVD	LG	GE20LU10	1	WASHINGTON
737	GRABADOR CD / DVD	LACIE	D2 525 USB2	4	WASHINGTON
738	GRABADOR CD / DVD	POWER DIGITAL	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
739	GRABADOR CD / DVD	IOMEGA	DVDRW8X-U	1	WASHINGTON
740	GRABADOR CD / DVD	APPLE	A1379	2	WASHINGTON
741	GRABADOR CD / DVD	SAMSUNG	SE-S084	1	WASHINGTON
742	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	LG	BP40NB30	1	WASHINGTON
743	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	LG	BP50NB40	5	WASHINGTON
744	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	LG	PB50NB40	1	WASHINGTON
745	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	OWC	MERCURY PRO OPTICAL	1	WASHINGTON
746	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	IOMEGA	DVDRW8X-U	1	WASHINGTON
747	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	SAMSUNG	SE-208	3	WASHINGTON
748	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	LG	GE20LU10	1	WASHINGTON
749	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	LG	BE14NU40	1	WASHINGTON
750	GRABADOR CD / DVD / BLU-RAY	LG	GP08NU086B	1	WASHINGTON
751	HUB	3COM	HUB 8TPO	1	WASHINGTON
752	HUB USB	DLINK	DUB-H7	105	WASHINGTON
753	HUB USB	UNITEK	Y-2072	25	WASHINGTON
754	IMPRESORA	OKIDATA	OKIPOS 80 PLUS	1	WASHINGTON
755	IMPRESORA	OKIDATA	80PL-P-AC	1	WASHINGTON
756	IMPRESORA	BEMATECH	MP-4000TH	6	WASHINGTON
757	IMPRESORA	BEMATECH	MP-4200TH	7	WASHINGTON
758	IMPRESORA	NETUM	NT 80LD	2	WASHINGTON
759	IMPRESORA	HP	DESKJET D2460	9	WASHINGTON
760	IMPRESORA	HP	OFFICEJET H470 MOBILE PRINTER	4	WASHINGTON
761	IMPRESORA	HP	DESKJET D2660	2	WASHINGTON
762	IMPRESORA	HP	OFFICEJET 100 MOBILE PRINTER	58	WASHINGTON
763	IMPRESORA	EPSON	WORKFORCE M105	18	WASHINGTON
764	IMPRESORA	HP	DESKJET 1115	28	WASHINGTON
765	IMPRESORA	EPSON	L850	2	WASHINGTON
766	IMPRESORA	EPSON	TM-T88V	11	WASHINGTON
767	IMPRESORA	DASCOM	DT 230	2	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
768	IMPRESORA	ZEBRA	GC420	4	WASHINGTON
769	IMPRESORA	EPSON	TM-T20II	25	WASHINGTON
770	IMPRESORA	KYOCERA	FS-1120D	3	WASHINGTON
771	IMPRESORA	HP	P2055DN	58	WASHINGTON
772	IMPRESORA	HP	CP6015DN	4	WASHINGTON
773	IMPRESORA	HP	LASERJET P3015DN	19	WASHINGTON
774	IMPRESORA	XEROX	PHASER 4600 DN	2	WASHINGTON
775	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400	14	WASHINGTON
776	IMPRESORA	SAMSUNG	M3820ND	1	WASHINGTON
777	IMPRESORA	HP	LASERJET M3035 MFP	1	WASHINGTON
778	IMPRESORA	HP	LASERJET M2727NF	1	WASHINGTON
779	IMPRESORA	SHARP	MX-M503N	27	WASHINGTON
780	IMPRESORA	SHARP	MX-M453N	13	WASHINGTON
781	IMPRESORA	XEROX	WORKCENTRE 5955	4	WASHINGTON
782	IMPRESORA	SHARP	MX-M363N	2	WASHINGTON
783	IMPRESORA	SHARP	MX-M564N	4	WASHINGTON
784	IMPRESORA	TOSHIBA	E-STUDIO 167	2	WASHINGTON
785	IMPRESORA	STAR MICRONICS	BSC 10	2	WASHINGTON
786	IMPRESORA	KODAK	305 PHOTO PRINTER	1	WASHINGTON
787	IMPRESORA	EPSON	B412B	1	WASHINGTON
788	IMPRESORA	SHARP	MX-M314N	2	WASHINGTON
789	IMPRESORA	HP	OFFICEJET 7110	2	WASHINGTON
790	IMPRESORA	SHARP	MX-M565N	2	WASHINGTON
791	IMPRESORA	XEROX	PHASER 6600	1	WASHINGTON
792	IMPRESORA	ZEBRA	ZT 230	1	WASHINGTON
793	IMPRESORA	ZEBRA	GK420T	2	WASHINGTON
794	IMPRESORA	CANON	F190800	1	WASHINGTON
795	IMPRESORA	SHARP	MX-4140N	2	WASHINGTON
796	IMPRESORA	HP	CP4525DN	1	WASHINGTON
797	IMPRESORA	SAMSUNG	M4020ND	1	WASHINGTON
798	IMPRESORA	EPSON	FX-890	3	WASHINGTON
799	IMPRESORA	HP	DESIGNJET T 1300PS	2	WASHINGTON
800	IMPRESORA	SHARP	MX-M623U	7	WASHINGTON
801	IMPRESORA	HP	DESIGNJET 110 PLUS	1	WASHINGTON
802	IMPRESORA	HP	DESIGNJET T7100	1	WASHINGTON
803	IMPRESORA	XEROX	PHASER 5550DN	4	WASHINGTON
804	IMPRESORA	KYOCERA	FS-1920	1	WASHINGTON
805	IMPRESORA	XEROX	WorkCenter 3220	7	WASHINGTON
806	IMPRESORA	SHARP	AR M257	1	WASHINGTON
807	IMPRESORA	HP	LASERJET 9050DN	1	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
808	IMPRESORA	HP	LASERJET CP3525 DN	1	WASHINGTON
809	IMPRESORA	KYOCERA	FS-C8500DN	1	WASHINGTON
810	IMPRESORA	HP	LASERJET ENTERPRISE MFPM830	3	WASHINGTON
811	IMPRESORA	HP	LASERJET ENTERPRISE M750DN	4	WASHINGTON
812	IMPRESORA	TOSHIBA	DP-1670	1	WASHINGTON
813	IMPRESORA	HP	LASERJET PRO 400 COLOR	3	WASHINGTON
814	IMPRESORA	HP	M712	1	WASHINGTON
815	IMPRESORA	HP	MFP M830	5	WASHINGTON
816	IMPRESORA	HP	MFP-M630	1	WASHINGTON
817	IMPRESORA	CANON	IR C2020H	1	WASHINGTON
818	IMPRESORA	BIXOLON	SRP-330	1	WASHINGTON
819	IMPRESORA	BIXOLON	SPP-R200II	1	WASHINGTON
820	IMPRESORA	DASCOM	DP520	1	WASHINGTON
821	IMPRESORA	HP	DESKJET 1015	1	WASHINGTON
822	IMPRESORA	STAR MICRONICS	TSP100	1	WASHINGTON
823	IMPRESORA	CANON	RUNNER 2525	1	WASHINGTON
824	IMPRESORA	EPSON	DFX-9000	1	WASHINGTON
825	IMPRESORA	EPSON	P371A	1	WASHINGTON
826	IMPRESORA	KYOCERA	KM-2560	1	WASHINGTON
827	IMPRESORA	XEROX	PHASER 3600DN	1	WASHINGTON
828	IMPRESORA	HP	CE708A	1	WASHINGTON
829	IMPRESORA	ZEBRA	P330I	1	WASHINGTON
830	IMPRESORA	HP	D2460	1	WASHINGTON
831	IPS	HP	S2500N	1	WASHINGTON
832	IPS	HP	S660N	1	WASHINGTON
833	KVM	APEX	OUTIOOK	1	WASHINGTON
834	KVM	HP	AF616A	5	WASHINGTON
835	KVM	TRENDNET	TK-803R	2	WASHINGTON
836	KVM	MASTER VIEW	CS1716A	1	WASHINGTON
837	KVM	MASTER VIEW	CS1708	1	WASHINGTON
838	KVM	HP	TFT7600	1	WASHINGTON
839	KVM	TRENDNET	TK-409	1	WASHINGTON
840	KVM	HP	TK-409	1	WASHINGTON
841	KVM	KINAN	KVM-1708A-S1.1	2	WASHINGTON
842	LAPTOP	HP	PROBOOK 4420S	25	WASHINGTON
843	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8470P	23	WASHINGTON
844	LAPTOP	TOSHIBA	SATELITE P55T	2	WASHINGTON
845	LAPTOP	HP	PROBOOK 440 G1	56	WASHINGTON
846	LAPTOP	TOSHIBA	R30-A3101L	4	WASHINGTON
847	LAPTOP	LENOVO	B50-70	161	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
848	LAPTOP	HP	PROBOOK 430 G1	23	WASHINGTON
849	LAPTOP	HP	PROBOOK 450 G1	37	WASHINGTON
850	LAPTOP	HP	PROBOOK 240 G4	8	WASHINGTON
851	LAPTOP	DELL	LATITUDE E6540	4	WASHINGTON
852	LAPTOP	HP	PROBOOK 4510S	3	WASHINGTON
853	LAPTOP	TOSHIBA	QOSMIO X75-ASPL	1	WASHINGTON
854	LAPTOP	HP	ELITEBOOK FOLIO 9480M	2	WASHINGTON
855	LAPTOP	HP	PROBOOK 6470B	2	WASHINGTON
856	LAPTOP	HP	PROBOOK 4720S	1	WASHINGTON
857	LAPTOP	HP	MINI 210-1135LA	1	WASHINGTON
858	LAPTOP	HP	ELITEBOOK 8440p	2	WASHINGTON
859	LAPTOP	SONY	VAIO	1	WASHINGTON
860	LAPTOP	HP	NX 6120	5	WASHINGTON
861	LAPTOP	LENOVO	Y560	1	WASHINGTON
862	LAPTOP	HP	PROBOOK 6550B	2	WASHINGTON
863	LAPTOP	HP	ENVY ULTRABOOK 41150 LA	8	WASHINGTON
864	LAPTOP	HP	PAVILION TX2032LA	1	WASHINGTON
865	LAPTOP	HP	PROBOOK 640 G1	67	WASHINGTON
866	LAPTOP	HP	PROBOOK 4440S	4	WASHINGTON
867	LAPTOP	LENOVO	THINK PAD ULTRABOOK X1 CARBON	6	WASHINGTON
868	LAPTOP	HP	PROBOOK 450 G2	1	WASHINGTON
869	LAPTOP	APPLE	MACBOOK PRO - A1398	1	WASHINGTON
870	LAPTOP	DELL	INSPIRION 5537	3	WASHINGTON
871	LECTOR DE SMARTCARD	BIT4ID	MINI LECTOR EVO	79	WASHINGTON
872	LECTOR DE SMARTCARD	BIT4ID	SIN MODELO	1	WASHINGTON
873	LECTORA DE CINTA MAGNETICA	QUANTUM	TC-L52BN	1	WASHINGTON
874	LECTORA DE CINTA MAGNETICA	IBM	3580-L33	1	WASHINGTON
875	MEMORIA EXTERNA USB	BIT4ID	IAM10	77	WASHINGTON
876	MODEM	ZYXEL	P-791R	1	WASHINGTON
877	MODEM	ADTRAN	EXPRESS 6551	2	WASHINGTON
878	MODEM	ADTRAN	XPRESS 6541	4	WASHINGTON
879	MODEM	ZYXEL	NBG410W3G	1	WASHINGTON
880	MONITOR	VIEWSONIC	VE 175B	1	WASHINGTON
881	MONITOR	LG	L1952TQ	2	WASHINGTON
882	MONITOR	VIEWSONIC	VG2230WM	1	WASHINGTON
883	MONITOR	AOC	917SW	2	WASHINGTON
884	MONITOR	HP	L1710	39	WASHINGTON
885	MONITOR	HP	LE2002X	78	WASHINGTON
886	MONITOR	HP	LV2311	9	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
887	MONITOR	HP	X2301	4	WASHINGTON
888	MONITOR	HP	LV2011	32	WASHINGTON
889	MONITOR	DELL	E2014HC	166	WASHINGTON
890	MONITOR	HP	LV1911	91	WASHINGTON
891	MONITOR	AOC	270LM00005	1	WASHINGTON
892	MONITOR	LENOVO	LT12323P	2	WASHINGTON
893	MONITOR	HP	LED 23	15	WASHINGTON
894	MONITOR	HP	ELITEDISPLAY S240 ML	15	WASHINGTON
895	MONITOR	AOC	I2757FM	3	WASHINGTON
896	MONITOR	LG	22MP57HQ	4	WASHINGTON
897	MONITOR	HP	PRODISPLAY P231	3	WASHINGTON
898	MONITOR	HP	Z23I	4	WASHINGTON
899	MONITOR	SAMSUNG	LS27E510CSPE	14	WASHINGTON
900	MONITOR	HP	V241P	27	WASHINGTON
901	MONITOR	HP	PRODISPLAY P232	16	WASHINGTON
902	MONITOR	HP	EliteDisplay E231	9	WASHINGTON
903	MONITOR	HP	HP V241P	24	WASHINGTON
904	MONITOR	HP	LE1851W	112	WASHINGTON
905	MONITOR	DELL	E170SC	95	WASHINGTON
906	MONITOR	DELL	E1910C	3	WASHINGTON
907	MONITOR	DELL	E190SF	13	WASHINGTON
908	MONITOR	ADVANCE	TFT22W90PSA	58	WASHINGTON
909	MONITOR	DELL	E190SB	1	WASHINGTON
910	MONITOR	COMPAQ	S2021	45	WASHINGTON
911	MONITOR	LG	E2350W	1	WASHINGTON
912	MONITOR	LG	E19405	5	WASHINGTON
913	MONITOR	LG	IPS234VA	1	WASHINGTON
914	MONITOR	APPLE	THUNDERBOLT DISPLAY	2	WASHINGTON
915	MONITOR	VIEWSONIC	CDE3201LED	2	WASHINGTON
916	MONITOR	VIEWSONIC	VS15045	2	WASHINGTON
917	MONITOR	BENQ	GL2230-B	1	WASHINGTON
918	MONITOR	LG	E2351VRR	1	WASHINGTON
919	MONITOR	SAMSUNG	P2270	2	WASHINGTON
920	MONITOR	ADVANCE	C22L215W	1	WASHINGTON
921	MONITOR	COMPAQ	S2032	1	WASHINGTON
922	MONITOR	HP	LE1901W	2	WASHINGTON
923	MONITOR	HP	V221	1	WASHINGTON
924	MONITOR	DELL	E2040S-PN	2	WASHINGTON
925	MONITOR	SAMSUNG	XL2370-1	1	WASHINGTON
926	MONITOR	HP	S2032	25	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
927	MONITOR	HP	W2371D	4	WASHINGTON
928	MONITOR	HP	LE2201W	2	WASHINGTON
929	MONITOR	HP	L1910	5	WASHINGTON
930	MONITOR	LG	FLATRON L1953TS	1	WASHINGTON
931	MONITOR	HP	Z27N	8	WASHINGTON
932	MONITOR	HP	ZR24W	1	WASHINGTON
933	MONITOR	HP	L2445W	2	WASHINGTON
934	MONITOR	HP	ZR2740W	3	WASHINGTON
935	MONITOR	COMPAQ	LA2405wg	1	WASHINGTON
936	MONITOR	VIEWSONIC	VP2130B	1	WASHINGTON
937	MONITOR	HP	LA2306X	1	WASHINGTON
938	MONITOR	IBM	6332-4HE	1	WASHINGTON
939	MONITOR	AOC	200LM00008	1	WASHINGTON
940	MONITOR	HP	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
941	MONITOR	SHARP	PN-L702B	1	WASHINGTON
942	MOUSE	DELL	KM632	63	WASHINGTON
943	MOUSE	APPLE	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
944	MOUSE	LOGITECH	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
945	MOUSE	APPLE	MAGIC MOUSE	1	WASHINGTON
946	MOUSE	MICROSOFT	MSK-1077	1	WASHINGTON
947	MOUSE	GENIUS	ENERGY	1	WASHINGTON
948	MOUSE	APPLE	IMAC	2	WASHINGTON
949	MOUSE	LOGITECH	M165	3	WASHINGTON
950	MOUSE	MICROSOFT	1387	1	WASHINGTON
951	MOUSE	APPLE	A1657	1	WASHINGTON
952	MOUSE	DELL	SIN MODELO	1	WASHINGTON
953	MOUSE	GENIUS	SLIM STAR 8000	1	WASHINGTON
954	MOUSE	HP	MORFGIUO	1	WASHINGTON
955	MULTIGRABOR CD - DVD	SAMSUNG	SE-208	2	WASHINGTON
956	MULTIGRABOR CD - DVD	IOMEGA	DVDRW8X-U	1	WASHINGTON
957	MULTIGRABOR CD - DVD	BENQ	EW200G	1	WASHINGTON
958	MULTIGRABOR CD - DVD	LG	GSA-2164D	1	WASHINGTON
959	MULTIGRABOR CD - DVD	HP	GP60NB60	1	WASHINGTON
960	MULTIGRABOR CD - DVD	DELL	DP1CN	1	WASHINGTON
961	MULTIGRABOR CD - DVD	APPLE	A1379	1	WASHINGTON
962	OSCILOSCOPIO	TEKTRONIX	TDS2024C	1	WASHINGTON
963	OSCILOSCOPIO	RIGOL	DSA815	1	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
964	PANTALLA INTERACTIVA	SHARP	PNL-702B	3	WASHINGTON
965	PANTALLA TOUCH	MODULO TICKETS	MODULO TICKETS	1	WASHINGTON
966	PANTALLA TOUCH	UNIVERSAL	B156XTT01-0	1	WASHINGTON
967	PANTALLA TOUCH	UNIVERSAL	NO VISIBLE	4	WASHINGTON
968	PANTALLA TOUCH	NO VISIBLE	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
969	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8150	27	WASHINGTON
970	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	DS4208	24	WASHINGTON
971	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	DATALOGIC TOUCH 90	TD1100	5	WASHINGTON
972	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	DATALOGIC TOUCH 90	QW2100	11	WASHINGTON
973	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	DATALOGIC TOUCH 90	KW2100	6	WASHINGTON
974	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	UNITECH	M8090WA-1	3	WASHINGTON
975	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	UNITECH	MS842P	15	WASHINGTON
976	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	ARGOX	AS-8000	3	WASHINGTON
977	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	LS40044I-1100	1	WASHINGTON
978	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	MOTOROLA	LS1203	3	WASHINGTON
979	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	SYMBOL TECH	SK1-LS1203	1	WASHINGTON
980	PISTOLA DE CODIGO DE BARRAS	SYMBOL TECH	LS1203	2	WASHINGTON
981	PIZARRA ELECTRONICA	PANASONIC	KX-B530G	1	WASHINGTON
982	PIZARRA ELECTRONICA	PANASONIC	UB-5310	2	WASHINGTON
983	PIZARRA ELECTRONICA	PANASONIC	UB-T880W	5	WASHINGTON
984	PIZARRA ELECTRONICA	OLIBOARD	OLIBOARD	1	WASHINGTON
985	PIZARRA ELECTRONICA	PANASONIC	KX-B730	2	WASHINGTON
986	POE	TP-LINK	TL POE150S	1	WASHINGTON
987	PROYECTOR	PANASONIC	PT-LC56U	3	WASHINGTON
988	PROYECTOR	PANASONIC	PT-LB78U	1	WASHINGTON
989	PROYECTOR	EPSON	EMP-X3	1	WASHINGTON
990	PROYECTOR	EPSON	H546A	1	WASHINGTON
991	PROYECTOR	BENQ	MX660	6	WASHINGTON
992	PROYECTOR	SONY	VPL-CS4	1	WASHINGTON
993	PROYECTOR	SONY	BPL-EX295	1	WASHINGTON
994	PROYECTOR	EPSON	H386A	3	WASHINGTON
995	PROYECTOR	EPSON	H553A	38	WASHINGTON
996	PROYECTOR	3M	X30N	5	WASHINGTON
997	PROYECTOR	PANASONIC	PT-LB75NT	1	WASHINGTON
998	PROYECTOR	EPSON	H373A	2	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
999	PROYECTOR	SONY	BPL-EX276	1	WASHINGTON
1000	PROYECTOR	MITSUBISHI	XD700U	1	WASHINGTON
1001	PROYECTOR	EPSON	H294A	2	WASHINGTON
1002	PROYECTOR	3M	X-31	3	WASHINGTON
1003	PROYECTOR	SHARP	PG-LX2000	1	WASHINGTON
1004	PROYECTOR	MITSUBISHI	EX32IU	1	WASHINGTON
1005	PROYECTOR	PANASONIC	PT-LM1U-C	1	WASHINGTON
1006	PROYECTOR	EPSON	EMP-81	1	WASHINGTON
1007	PROYECTOR	EPSON	H355A	1	WASHINGTON
1008	PROYECTOR	EPSON	H428A	1	WASHINGTON
1009	RACK	APC	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1010	RACK	IBM	NETBAY-42	1	WASHINGTON
1011	RACK	IBM	1747HC21301F0A	2	WASHINGTON
1012	RACK	POLINOMIO	SIN MODELO	6	WASHINGTON
1013	RACK	POLINOMIO	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1014	RACK	JMR SRL	SIN MODELO	1	WASHINGTON
1015	RACK	SIN MARCA	SIN MODELO	9	WASHINGTON
1016	RACK	DELL	SIN MODELO	1	WASHINGTON
1017	RACK	HP	H6J66A	2	WASHINGTON
1018	RACK	SIN MARCA	NO VISIBLE	2	WASHINGTON
1019	RACK	TECNIASES	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1020	RACK	TOTEN	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1021	RACK	TUNDRA	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1022	RACK	APC	SIN MODELO	1	WASHINGTON
1023	RACK	TECNIASES	SIN MODELO	1	WASHINGTON
1024	RADIOENLACE DE DATOS	RADWIN	RADWIN 2000	1	WASHINGTON
1025	REPRODUCTOR GRABADOR DVD	LACIE	SIN MODELO	1	WASHINGTON
1026	ROUTER	CISCO	LINKSYS E2500	16	WASHINGTON
1027	ROUTER	CISCO	2900 SERIES	5	WASHINGTON
1028	ROUTER	ZYXEL	U-1496E	1	WASHINGTON
1029	ROUTER	CISCO	1900 SERIES	3	WASHINGTON
1030	ROUTER	GATEWAY	MG6002W-AP	1	WASHINGTON
1031	ROUTER	FOUR-FAITH	F3323EDGE ROUTER	1	WASHINGTON
1032	ROUTER	HSUPA	R123	1	WASHINGTON
1033	ROUTER	CISCO	800 SERIES	2	WASHINGTON
1034	SERVIDOR	IBM	8841-45U	1	WASHINGTON
1035	SERVIDOR	IBM	SERIES 236	1	WASHINGTON
1036	SERVIDOR	DELL	SC-430	17	WASHINGTON
1037	SERVIDOR	DELL	T310	104	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
1038	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL380P GEN 8	2	WASHINGTON
1039	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL380E GEN8	2	WASHINGTON
1040	SERVIDOR	BUFFALO	TS-2RZS12T04D	1	WASHINGTON
1041	SERVIDOR	IOMEGA	PX12-450R	1	WASHINGTON
1042	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL360P GEN8	1	WASHINGTON
1043	SERVIDOR	IBM	SYSTEM X3650 M4	1	WASHINGTON
1044	SERVIDOR	IBM	SYSTEM X3550 M4	2	WASHINGTON
1045	SERVIDOR	VASTEC	X5520	2	WASHINGTON
1046	SERVIDOR	IBM	M8840-DIU	1	WASHINGTON
1047	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL380 GEN 6	1	WASHINGTON
1048	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R410	5	WASHINGTON
1049	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE M610	24	WASHINGTON
1050	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE M710	3	WASHINGTON
1051	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R710	2	WASHINGTON
1052	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R610	1	WASHINGTON
1053	SERVIDOR	IBM	7979-AC1	1	WASHINGTON
1054	SERVIDOR	IBM	SYSTEM X3690 X5	1	WASHINGTON
1055	SERVIDOR	IBM	FLEX SYSTEM P460	5	WASHINGTON
1056	SERVIDOR	HP	PROLIANT BL460C GEN9	14	WASHINGTON
1057	SERVIDOR	VISUAL NETWORKS	VPM XPRESS	1	WASHINGTON
1058	SERVIDOR	CISCO	UCS C240M3	1	WASHINGTON
1059	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL580 GEN9	1	WASHINGTON
1060	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL580 GEN7	2	WASHINGTON
1061	SERVIDOR	BARRACUDA NETWORKS	BALANCER 340	1	WASHINGTON
1062	SERVIDOR	CISCO	UCS C220M3	2	WASHINGTON
1063	SERVIDOR	DELL	POWEREDGE R220	1	WASHINGTON
1064	SERVIDOR	HP	PROLIANT DL380 GEN9	1	WASHINGTON
1065	SERVIDOR	SAFENET	LUNA SA	1	WASHINGTON
1066	SERVIDOR	LENOVO	RD330	1	WASHINGTON
1067	SERVIDOR	LENOVO	RD540	1	WASHINGTON
1068	SERVIDOR	IBM	8840-DIU	1	WASHINGTON
1069	SERVIDOR	DELL	E02S	1	WASHINGTON
1070	SERVIDOR	DELL	E09S	1	WASHINGTON
1071	SERVIDOR	HP	PROLIANK DL360 G7	1	WASHINGTON
1072	SERVIDOR	HUAWEI	OCEAN STOR 5300 V3	1	WASHINGTON
1073	SERVIDOR	DELL	E098	1	WASHINGTON
1074	SERVIDOR	DELL	E095	1	WASHINGTON
1075	SPLITER	4PORT	HDMI SPLITER	1	WASHINGTON
1076	STORAGE	WESTER DIGITAL	DL4100	1	WASHINGTON
1077	STORAGE	WESTER DIGITAL	X4100	1	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
1078	STORAGE	LACIE	30152U	2	WASHINGTON
1079	STORAGE	DELL	E-CX4-240C	7	WASHINGTON
1080	STORAGE	HITACHI	DKCF610I-5	1	WASHINGTON
1081	STORAGE	HP	3PAR 7400	1	WASHINGTON
1082	STORAGE	LENOVO	PX2-300D	1	WASHINGTON
1083	SWITCH	SATRA	SA-710241	10	WASHINGTON
1084	SWITCH	DLINK	DES-1008D	5	WASHINGTON
1085	SWITCH	3COM	3C16471	14	WASHINGTON
1086	SWITCH	IBM	2005-B16	1	WASHINGTON
1087	SWITCH	ALCATEL	LS-6224	8	WASHINGTON
1088	SWITCH	CISCO	LINKSYS SD-208	11	WASHINGTON
1089	SWITCH	HP	A5500	15	WASHINGTON
1090	SWITCH	CISCO	SG 20018	7	WASHINGTON
1091	SWITCH	HP	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1092	SWITCH	DLINK	DGS-1210-28	7	WASHINGTON
1093	SWITCH	DLINK	DI-624	3	WASHINGTON
1094	SWITCH	ALCATEL	OMNISTACK 6200	2	WASHINGTON
1095	SWITCH	CISCO	CF100D-08	1	WASHINGTON
1096	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-GS950	15	WASHINGTON
1097	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-8000GS	1	WASHINGTON
1098	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-X900-24XT	2	WASHINGTON
1099	SWITCH	CISCO	CATALYST 2960-X	21	WASHINGTON
1100	SWITCH	JUNIPER NETWORKS	EX4200-48T	6	WASHINGTON
1101	SWITCH	3COM	BASELINE SWITCH 2024	1	WASHINGTON
1102	SWITCH	3COM	3CR17501	1	WASHINGTON
1103	SWITCH	DLINK	DGS1024D	2	WASHINGTON
1104	SWITCH	DELL	E02S	1	WASHINGTON
1105	SWITCH	IBM	17351LX	1	WASHINGTON
1106	SWITCH	ALLIED TELESIS	AT-FS708	2	WASHINGTON
1107	SWITCH	DLINK	DES-1210-28	1	WASHINGTON
1108	SWITCH	FLUKE NETWORKS	AXSTAP-8BTX2SFP	1	WASHINGTON
1109	SWITCH	VISUAL NETWORKS	807-0122	1	WASHINGTON
1110	SWITCH	CISCO	VG310	2	WASHINGTON
1111	SWITCH	JUNIPER NETWORKS	EX 4200 SERIES	1	WASHINGTON
1112	SWITCH	JUNIPER NETWORKS	EX6210	1	WASHINGTON
1113	SWITCH	JUNIPER NETWORKS	X4200 SEIRES	2	WASHINGTON
1114	SWITCH	NORTEL NETWORKS	400-2FX MDA	1	WASHINGTON
1115	SWITCH	AVAYA	4526T-PWR	1	WASHINGTON
1116	SWITCH	DLINK	DES-1016D	1	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
1117	SWITCH	CISCO	CATALYST 3550	1	WASHINGTON
1118	SWITCH	CISCO	CATALYST 3650	2	WASHINGTON
1119	SWITCH	HUAWEI	S5720-56C	1	WASHINGTON
1120	SWITCH	CISCO	CATALYST 2800	2	WASHINGTON
1121	SWITCH	CISCO	CATALYST 3750	2	WASHINGTON
1122	SWITCH	HUAWEI	S6720-30C	1	WASHINGTON
1123	SWITCH	HUAWEI	OCEAN STOR SNS2224	1	WASHINGTON
1124	SWITCH	DATAKOM	2104G2-EDD	2	WASHINGTON
1125	SWITCH	ALCATEL	9700	2	WASHINGTON
1126	SWITCH	3COM	HUB8	1	WASHINGTON
1127	TABLET	SONY	XPERIA SGPT1211	20	WASHINGTON
1128	TABLET	SAMSUNG	GALAXY TAB S PREMIUM SUITE	6	WASHINGTON
1129	TABLET	SAMSUNG	GALAXY NOTE PRO	3	WASHINGTON
1130	TABLET	LENOVO	YOGA 2 PRO	8	WASHINGTON
1131	TABLET	SAMSUNG	GALAXY TAB 4	55	WASHINGTON
1132	TABLET	ALTRON	DI-1012	25	WASHINGTON
1133	TABLET	ULTRATECH	TBIDLR724601	2	WASHINGTON
1134	TABLET	PRESTIGIO	TBPTG5002	2	WASHINGTON
1135	TABLET	LG	LG-V700	2	WASHINGTON
1136	TABLET	HP	PRO SLATE 10 EE G1	7	WASHINGTON
1137	TABLET	APPLE	IPAD MINI 64 GB SPACE GRAY	1	WASHINGTON
1138	TABLET	APPLE	IPAD 32 GB SPACE GRAY	1	WASHINGTON
1139	TABLET	INTEL	TR10RS1	11	WASHINGTON
1140	TABLET	SAMSUNG	GALAXY TAB A	24	WASHINGTON
1141	TABLET	HP	ELITEPAD 900	7	WASHINGTON
1142	TABLET	COREWISE	A370	1	WASHINGTON
1143	TABLET	SAFRAN	MORPHO E110	7	WASHINGTON
1144	TABLET	NO VISIBLE	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1145	TABLET	SAMSUNG	GALAXY TAB 4,7	1	WASHINGTON
1146	TABLET	SAMSUNG	GALAXY TAB 3	1	WASHINGTON
1147	TABLET	HP	ELITEPAD 1000 G2	1	WASHINGTON
1148	TABLET	APPLE	IPAD AIR 2WI-FI SILVER	1	WASHINGTON
1149	TABLET	APPLE	A1396	1	WASHINGTON
1150	TAPE BACKUP	QUANTUM	SDLT320	1	WASHINGTON
1151	TAPE BACKUP	HP	LTO-6 ULTRIUM 6250	1	WASHINGTON
1152	TAPE BACKUP	HP	EH900A	1	WASHINGTON
1153	TAPE BACKUP	SPECTRA	T50e	1	WASHINGTON
1154	TAPE BACKUP	DELL	CSEH 001	1	WASHINGTON
1155	TAPE BACKUP	DELL	PV114X	1	WASHINGTON
1156	TAPE BACKUP	DELL	LT04-EH1	1	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
1157	TECLADO	HP	SK-2511A	668	WASHINGTON
1158	TECLADO	IBM	KB-0225	4	WASHINGTON
1159	TECLADO	DELL	SK-8135	6	WASHINGTON
1160	TECLADO	DELL	SK-8115	102	WASHINGTON
1161	TECLADO	ADVANCE	KB5137AU	30	WASHINGTON
1162	TECLADO	DELL	KB522	152	WASHINGTON
1163	TECLADO	LENOVO	KB-1026	2	WASHINGTON
1164	TECLADO	DELL	KB212-B	3	WASHINGTON
1165	TECLADO	DELL	KM632	69	WASHINGTON
1166	TECLADO	APPLE	NO VISIBLE	5	WASHINGTON
1167	TECLADO	KENSINGTON	KEYFOLIO PRO 2	17	WASHINGTON
1168	TECLADO	GENIUS	GK-100016	1	WASHINGTON
1169	TECLADO	MICROSOFT	KEYWORD 800	1	WASHINGTON
1170	TECLADO	MICROSOFT	WIRED KEYBOARD 600	1	WASHINGTON
1171	TECLADO	KENSINGTON	M01144	1	WASHINGTON
1172	TECLADO	LOGITECH	YR0022	3	WASHINGTON
1173	TECLADO	MICROSOFT	1379	1	WASHINGTON
1174	TECLADO	VASTEC	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1175	TECLADO	DELL	KB4021	1	WASHINGTON
1176	TECLADO	LENOVO	SK-8825	2	WASHINGTON
1177	TECLADO	GENIUS	SS8000	1	WASHINGTON
1178	TECLADO	IBM	SK-8806	1	WASHINGTON
1179	TECLADO	IBM	KB-9963	1	WASHINGTON
1180	TECLADO	BENQ	P030	1	WASHINGTON
1181	TECLADO	RICCO	IS450DE	2	WASHINGTON
1182	TECLADO	CISCO	CP-7841-K9	1	WASHINGTON
1183	TECLADO	BELLHOWELL	3200-US	1	WASHINGTON
1184	TECLADO	IEDA POWER	LCR-20	1	WASHINGTON
1185	TECLADO	SUPERTRONIC	SIN MODELO	1	WASHINGTON
1186	TECLADO	3COM	PALM IIIIE	1	WASHINGTON
1187	TECLADO	MICROSOFT	LASER KEYBOARD 7000	1	WASHINGTON
1188	TECLADO	LENOVO	KU-0225	1	WASHINGTON
1189	TELEFONO	PANASONIC	KX-FT 37LS	11	WASHINGTON
1190	TELEFONO	NORTEL NETWORKS	M3902	116	WASHINGTON
1191	TELEFONO	NORTEL NETWORKS	M3904	36	WASHINGTON
1192	TELEFONO	CISCO	CP-7841-K9	519	WASHINGTON
1193	TELEFONO	CISCO	CP-9971-K9	85	WASHINGTON
1194	TELEFONO	CISCO	CP-DX650-K9	32	WASHINGTON
1195	TELEFONO	PANASONIC	KX-FT988	1	WASHINGTON
1196	TELEFONO	APPLE	IPHONE 6S	1	WASHINGTON

Nº	Tipo	Marca	Modelo	Cantidad	Local
1197	TELEFONO	SAMSUNG	GALAXY S6	1	WASHINGTON
1198	TELEFONO	SAMSUNG	DS-5007S	3	WASHINGTON
1199	TELEFONO	PANASONIC	KX-FHD353LS	1	WASHINGTON
1200	TELEFONO	PANASONIC	KX-FT21LS	2	WASHINGTON
1201	TELEFONO	PANASONIC	KX-FT908	1	WASHINGTON
1202	TELEFONO	BROTHER	FAX-575	1	WASHINGTON
1203	TESTEADOR	PRASEK	PR-88	2	WASHINGTON
1204	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	AIR CHECK	2	WASHINGTON
1205	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	289 TRUE RMS	2	WASHINGTON
1206	TESTEADOR	AMPROVE	NO VISIBLE	1	WASHINGTON
1207	TESTEADOR	TRENDNET	TC-NT2	5	WASHINGTON
1208	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	FLUKE336	2	WASHINGTON
1209	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	381 CLAMP METER	1	WASHINGTON
1210	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	189	1	WASHINGTON
1211	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	INTELLITONE PRO	1	WASHINGTON
1212	TESTEADOR	AMPROBE	ACD-11	1	WASHINGTON
1213	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	322	1	WASHINGTON
1214	TESTEADOR	FLUKE NETWORKS	189 TRUERMS	1	WASHINGTON
1215	VERIFICACION DE HUELLA	FUTRONIC	FS88HS	4	WASHINGTON
1216	VERIFICACION DE HUELLA	SAFRAN	MSO 1350 E2	2	WASHINGTON
1217	VERIFICACION DE HUELLA	SAFRAN	MSO 1300 E2	2	WASHINGTON
1218	VERIFICACION DE HUELLA	FUTRONIC	FS88H	10	WASHINGTON
1219	VERIFICACION DE HUELLA	SAFRAN	MSO300	1	WASHINGTON
1220	VIDEO GRABADOR DIGITAL	PINNACLE	NO VISIBLE	1	WASHINGTON

**SOFTWARE:**

N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD LICENCIAS
	DISEÑO	
1	ADOBE ACROBAT 5.0	1
2	ADOBE ACROBAT X PRO - ITALIANO ESPAÑOL NEDERLANDS PORTUGUES	20
3	ADOBE ACROBAT X PRO ENGLISH FRANCES DEUTSCH	1
4	ADOBE ACROBAT XI PRO	34
5	ADOBE CREATIVE SUITE 5.5 WEB PREMIUM	5
6	ADOBE CREATIVE SUITE 6 DESIGN STANDARD	8
7	ADOBE CS6 DESIGN AND WEB PREMIUM	11
8	ADOBE AIR	212
9	ADOBE CAPTIVATE 9 (64 BIT)	2
10	ADOBE CREATIVE CLOUD	5
11	ADOBE DIGITAL EDITIONS 2.0	1
12	ADOBE DREAMWEAVER CS6	2
13	ADOBE FIREWORKS CS6	1
14	ADOBE SHOCKWAVE PLAYER	132
15	ADOBE SVG VIEWER 3.0	1
16	ADOBE PHOTOSHOP CS6	1
17	CORELDRAWGRAPHICSSUITEX7(64-BIT)	10
18	ARCGIS 10.2 FOR DESKTOP	4
19	AUTOCAD LT2013	1
20	AUTODESK AUTOCAD 2016 - ESPAÑOL (SPANISH)	1
21	AUTODESK 360	2
22	AUTODESK AUTOCAD MAP 3D 2014	1
23	AUTODESK AUTOCAD MAP 3D 2015	2
24	AUTODESK MAPGUIDE ENTERPRISE 2008-SERVER	1
25	AUTODESK MAPGUIDE STUDIO 2008	1
N°	SISTEMA OPERATIVO	
1	LINUX	21
2	WINDOWS 2000	2
3	WINDOWS XP	4
4	WINDOWS SERVER 2008 R2 STD	11
5	WINDOWS VISTA	10
6	WINDOWS 7 PRO 64bits	167
7	WINDOWS 8 PRO 64bits	136
8	WINDOWS 8.1 PRO 64bits	69
9	WINDOWS 8 SINGLE LANGUAGE	5400

N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD LICENCIAS
10	WINDOWS 10 PRO 64bits	41
11	WINDOWS SERVER 2012 STD	1
12	MAC IOS	1
<b>N°</b>	<b>DESARROLLO</b>	
1	ERWIN DATA MODELER R7.3	2
2	CA ALLFUSION ERWIN DATA MODELER R7	3
3	CRYSTAL REPORTS	6
4	CRYSTAL REPORTS 11	1
5	CRYSTAL REPORTS 2011 SP4	5
6	IBM DOMINO SOCIAL EDITION	1
7	IBM NOTES 9.0.1 SOCIAL EDITION	1
8	IBM SPSS STATISTICS 24	8
9	IBM RATIONAL ROSE ENTERPRISE EDITION	2
10	IBM WEBSHERE MQ	6
11	IBM WEBSHERE ECLIPSE PLATFORM V3.3	6
12	IREPORT 5	8
13	QUEST SOFTWARE TOAD DATA MODELER	18
14	QUEST SOFTWARE TOAD FOR DATA ANALYSTS 3.0	18
15	QUEST SOFTWARE TOAD FOR MYSQL FREEWARE 6.0	3
16	TOAD FOR MYSQL FREEWARE 7.7	2
17	TOAD FOR ORACLE11	21
18	TOAD FOR ORACLE 12.1 FREEWARE	3
19	TORTOISEGIT 1.8.13.0 (64 BIT)	12
20	TORTOISESVN	25
21	NETBEANS	58
22	ORACLE VM VIRTUALBOX	38
23	INNO SETUP VERSION 5	10
24	SNAGIT 10.0.1	9
25	SNAGIT 12	2
26	BLEND FOR VISUAL STUDIO 2012	6
27	BLEND FOR VISUAL STUDIO 2013	2
28	MICROSOFT NUGET - VISUAL STUDIO	13
29	MICROSOFT VISUAL STUDIO 2010 PROFESSIONAL	1
30	MICROSOFT VISUAL STUDIO 6.0 ENTERPRISE EDITION	3
31	MICROSOFT VISUAL STUDIO PROFESSIONAL 2012	7
32	MICROSOFT VISUAL STUDIO PROFESSIONAL 2013	2
33	ANDROID STUDIO	17
34	BALSAMIQ MOCKUPS 3	3
35	SUBLIME TEXT	21

N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD LICENCIAS
36	STARUML	9
37	SOAPUI	9
<b>N°</b>	<b>BASE DE DATOS</b>	
1	MICROSOFT SQL SERVER 2008	3
2	MICROSOFT SQL SERVER 2008 R2 (64-BIT)	3
3	MICROSOFT SQL SERVER 2012 (64-BIT)	2
4	MICROSOFT SQL SERVER 2016	5
5	MYSQL SERVER VERSIÓN 5	6
6	MICROSOFT SQL SERVER 2005 COMPACT EDITION (ENU)	3
7	MYSQL FOR VISUAL STUDIO 1.2.6	2
8	ORACLE DATABASE 11G EXPRESS EDITION	9
<b>N°</b>	<b>OFIMATICA</b>	
1	MICROSOFT OFFICE ACCESS 2003	2
2	MICROSOFT OFFICE STANDARD 2007	10
3	MICROSOFT OFFICE HOGAR Y EMPRESAS 2013	158
4	MICROSOFT OFFICE STANDARD 2013	113
5	MICROSOFT OFFICE XP PROFESSIONAL	9
6	MICROSOFT OFFICE STANDARD 2010	128
7	MICROSOFT OFFICE STANDARD EDITION 2003	1
8	MICROSOFT PROJECT STANDARD 2010	11
9	MICROSOFT PROJECT STANDARD 2013	83
10	MICROSOFT VISIO STANDARD 2010	7
11	MICROSOFT VISIO STANDARD 2013	98
<b>N°</b>	<b>GESTIÓN DE TI</b>	
1	DISCOVERY-HAWK	19
2	LEVERIT-DISCOVERY	1
3	JIRA 6.3.15	1
4	JIRA SOFTWARE 7.2.0	1
5	AGENTE DISCOVERY	650
6	BLACKARMOR DISCOVERY	1
7	LIVEUPDATE 3.3 (SYMANTEC CORPORATION)	5
8	SYMANTEC BACKUP EXEC REMOTE AGENT FOR WINDOWS	3
9	SYMANTEC ENDPOINT PROTECTION	426
10	VMWARE CLIENT INTEGRATION PLUG-IN 5.5.0	7
11	VMWARE HORIZON CLIENT	1
12	VMWARE PLAYER	3
13	VMWARE REMOTE CONSOLE	2
14	VMWARE VCENTER CONVERTER STANDALONE	10

N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD LICENCIAS
15	VMWARE VSPHERE CLIENT 4.0	3
16	VMWARE VSPHERE CLIENT 4.1	2
17	VMWARE VSPHERE CLIENT 5.0	7
18	VMWARE VSPHERE CLIENT 5.1	2
19	VMWARE VSPHERE CLIENT 5.5	11
20	VMWARE VSPHERE CLIENT 6.0	4
21	VMWARE WORKSTATION	9
N°	UTILITARIOS	
1	7-ZIP	445
2	APACHE TOMCAT	3
3	ADOBE ACROBAT READER DC	4
4	ADOBE READER 6.0 - ESPA#OL	1
5	ADOBE READER 9.1 - ESPA#OL	13
6	ADOBE READER X - ESPA#OL	70
7	ADOBE READER XI - ESPA#OL	177
8	CCLEANER	52
9	EVERNOTE	6
10	GIMP	11
11	GOOGLECHROME	400
12	DOPDF	2
13	DOT4	6
14	FILEZILLA CLIENT	9
15	FILEZILLA SERVER	1
16	FIRMA ONPE	410
17	REFIRMA RENIEC	414
18	FOXIT READER	3
19	INTERVIDEO WINDVD 8	46
20	JAVA 7	26
21	JAVA 8 UPDATE	1816
22	LICENCIA DE CONSULTAS EN LINEA	270
23	LIGHTSCRIBE SYSTEM SOFTWARE	630
24	MELISSA V2.0	12
25	MICROSOFT LYNC BASIC 2013	19
26	MICROSOFT LYNCCENTRY 2013	19
27	MICROSTRATEGY ANALYTICS ENTERPRISE	3
28	MOZILLAFIREFOX	202
29	NOTEPAD++	50
30	NSBARCODE	2

N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD LICENCIAS
31	OCR SOFTWARE BYI.R.I.S	5
32	ONPETRADOC	11
33	ONPE-WORDPDF	395
34	SCIAP ONPE 2015 VERSION 1.0	4
35	SIGE ONPE 2009 V 1.11	2
36	SIGE ONPE 2011 V 1.12	17
37	SIGE ONPE 2013 V 1.19	2
38	SIGE ONPE 2014 V 1.20	6
39	SIGE-ONPE 2006 V2.6	1
40	ONPE-WORDPDF	479
41	PDF 24 CREATOR	217
42	PDF COMPLETE CORPORATE EDITION	7
43	PDF REPORT WRITER(NOVA PDF 6.4 PRINTER)	1
44	PDT PLANILLA ELECTRONICA	7
45	PDT PLANILLA ELECTRONICA - PLAME	9
46	PENCIL	11
47	PERSONALIZADOR DE DISPOSITIVOS Y TOKEN-USB VERSION 1.0	10
48	PHP 4.4.4	1
49	PAPER STACKS 1.0.1	25
50	PRESTO!PAGEMANAGER7.16	1
51	PROGRAMA DE DECLARACION TELEMATICA	12
52	PROGRAMA DE LIBROS ELECTRONICOS - SUNAT	2
53	PROTOTIPOSISTEMAEELECTORAL	1
54	PVS T-REGISTRO CARGA MASIVA DE PRESTADORES DE SERVICIO	1
55	PYTHON 2	7
56	PYTHON 3	36
57	ROXIO CREATOR AUDIO	87
58	ROXIO CREATOR BASIC V9	59
59	ROXIO CREATOR BUSINESS	41
60	ROXIO CREATOR BUSINESS V10	42
61	ROXIO CREATOR COPY	94
62	ROXIO CREATOR DATA	101
63	ROXIO CREATOR TOOLS	93
64	ROXIO DRAG-TO-DISC	41
65	ROXIO EXPRESSLABELER3	66
66	ROXIO MYDVD	41
67	ROXIO MYDVDBASICV9	35
68	SIDE (TODAS LAS VERSIONES)	15

N°	NOMBRE DEL PRODUCTO	CANTIDAD LICENCIAS
69	SIRC4.0	2
70	SISLA3.0	2
71	SISTEMA INTEGRAL DE RENDICION DE CUENTAS	5
72	SKYPE	36
73	SPIJ	43
74	SORTEO MIEMBROS DE MESA	1
75	SELECCION DE 25 CIUDADANOS AL SORTEO DE MIEMBROS DE MESA	2
76	SUITE ELECTORAL VERSION BETA	10
77	TEAMVIEWER	16
78	TERACOPY 2	30
79	TEXTPAD 8	2
80	TIGHTVNC	3
81	TRAFYS1.0	20
82	ZEBRA CARD STUDIO	1
83	ZEBRA ZXP SERIES 7 CARD PRINTER	1
84	ZEBRADESIGNER 2	6
85	ZEBRADESIGNER PRO 2	2
86	ACTUALIZACION DEL SIMI V3.5	4
87	CAPTURA PBX	1
88	CITRIX ONLINE LAUNCHER	13
89	COLAS_MONITOR	6
90	COLAS_PRINCIPAL	1
91	COLAS_SECUNDARIO	8
92	CONSULTA DE PADRON Y ESTADO DE OMISION	1
93	SOFTWARE INVENTARIO MOBILIARIO INSTITUCIONAL	2
94	KDIFF3(REMOVEONLY)	2
95	WINPDFWRITER	391

**Fuente de Información:** Inventario elaborado por la SGIST/GITE, actualizado al mes de enero 2017, remitido mediante correo electrónico e Informe N°00169-2017-SGIST-GITE/ONPE (14FEB2017)

• Anexo N°03: Lista de Actividades y/o Proyectos Informáticos indicando si es un Sistema y/o Aplicativo Informático, Funcionabilidad y Tipo de Desarrollo

N° FICHA	DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO	SISTEMA Y/O APLICATIVO INFORMÁTICO	FUNCIONABILIDAD		TIPO DE DESARROLLO
			TIPO RED	AMBITO	
FICHA N° 1	Revisión del Padrón Electoral para el sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "EM 2017"	NO	-	-	-
FICHA N° 2	Revisión del Padrón Electoral para el sorteo de Miembros de Mesa - Informatización de la "CPR 2017"	NO	-	-	-
FICHA N° 3	Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de la "EM 2017"	NO	-	-	-
FICHA N° 4	Impresión del Acta Padrón y Otros Materiales Electorales - Informatización de la "CPR 2017"	NO	-	-	-
FICHA N° 5	Procesamiento y Transmisión de resultados electorales - Informatización de la "EM 2017"	SI	RED	INTRANET	PROPIO
FICHA N° 6	Procesamiento y Transmisión de resultados electorales - Informatización de la "CPR 2017"	SI	RED	INTRANET	PROPIO
FICHA N° 7	Desarrollar e Implementar sistema para el proyecto Firmas Falsas Nunca Más - Fase II	SI	RED	INTERNET	PROPIO
FICHA N° 8	Desarrollar sistema para el proyecto Elige tu Local de Votación - Fase II	SI	RED	INTERNET	PROPIO
FICHA N° 9	Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo de la ODPE - Informatización de la "EM 2017"	NO	-	-	-
FICHA N° 10	Verificar la Habilitación y Acondicionamiento de los Centros de Cómputo ODPE/ORC - Informatización de la "CPR 2017".	NO	-	-	-
FICHA N° 11	Gestión y Operación del Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales (Línea Central y , Estaciones Remotas de Producción)	NO	-	-	-
FICHA N° 12	Inspección de Supervisión al Sistema de Producción y Almacenamiento de Microformas Digitales	NO	-	-	-
FICHA N° 13	Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales - Informatización de la "EM 2017".	NO	-	-	-
FICHA N° 14	Gestión y Operación de las Estaciones de Trabajo de Microformas Digitales - Informatización de la "CPR 2017".	NO	-	-	-
FICHA N° 15	Mantenimiento al Sistema de Cómputo de Resultados Electorales (S-CORE)	SI	MONOUSUARIO	INTRANET	PROPIO
FICHA N° 16	Desarrollar e Implementar Servicios en línea	SI	RED	INTERNET	PROPIO
FICHA N° 17	Desarrollo, Mantenimiento y Estandarización de las Soluciones Tecnológicas de Voto Electrónico (STVE)	SI	MONOUSUARIO	INTERNET	PROPIO

N° FICHA	DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO	SISTEMA Y/O APLICATIVO INFORMATICO	FUNCIONABILIDAD		TIPO DE DESARROLLO
			TIPO RED	AMBITO	
FICHA N° 18	Soporte de Asistencia Técnica a través de las STVE	SI	MONOUSUARIO	INTERNET	PROPIO
FICHA N° 19	Brindar asistencia informática y Control de calidad a los Padrones Electorales	NO	-	-	-
FICHA N° 20	Gestión para implementación del Sistema de Gestión Documental a Entidades Públicas	NO	-	-	-
FICHA N° 21	Administración de Licencias Informáticas	NO	-	-	-
FICHA N° 22	Actualización Trimestral del Padrón Electoral	NO	-	-	-
FICHA N° 23	Ejecución de Copias de respaldo de la Información de los servidores	NO	-	-	-
FICHA N° 24	Supervisión, Soporte y Mantenimiento de los Sistemas Informáticos y Equipos de Cómputo	NO	-	-	-
FICHA N° 25	Administración de Incidentes y Requerimientos Informáticos	NO	-	-	-
FICHA N° 26	Administración y Monitoreo a los Servicios Informáticos.	NO	-	-	-
FICHA N° 27	Revisar y actualizar el Plan de Contingencia de TI	NO	-	-	-
FICHA N° 28	Inventario de los Recursos Informáticos	NO	-	-	-
FICHA N° 29	Elaboración y Evaluación de Planes Operativos y Formulación de Presupuestos	NO	-	-	-
FICHA N° 30	Realizar el Aseguramiento y Control del Producto Software	NO	-	-	-
FICHA N° 31	Administración y Monitoreo del Sistema Preventor de Intrusos	NO	-	-	-
FICHA N° 32	Gestión de proyectos TI – PMO	NO	-	-	-
FICHA N° 33	Mantenimiento de sistemas y aplicaciones de gestión administrativa y operativa	SI	RED	INTRANET	PROPIO
FICHA N° 34	Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - EM 2017	NO	-	-	-
FICHA N° 35	Transmisión de Resultados Electorales utilizando los equipos de Transmisión Satelital BGAN - CPR 2017	NO	-	-	-
FICHA N° 36	Administración y Monitoreo de los enlaces de Telecomunicaciones (Fibra oscura) entre los Centros de datos principal y de respaldo	NO	-	-	-
FICHA N° 37	Replicación de Base de Datos al Centro Alterno de Condevilla	SI	RED	INTERNET	TERCEROS

N° FICHA	DENOMINACIÓN DE LA ACTIVIDAD Ó PROYECTO	SISTEMA Y/O APLICATIVO INFORMÁTICO	FUNCIONABILIDAD		TIPO DE DESARROLLO
			TIPO RED	AMBITO	
FICHA N° 38	Administración, Soporte y Mantenimiento del Centro de Procesamiento de Datos Móvil	NO	-	-	-
FICHA N° 39	Monitoreo de enlace Transmisión de Datos al Centro Alterno de Condevilla Interconexión con RENIEC	NO	-	-	-
FICHA N° 40	Desarrollo e Implementación para la ampliación del alcance del sistema ERP	SI	RED	INTRANET	PROPIO
FICHA N° 41	Mantenimiento de Equipos de Voto Electrónico	NO	-	-	-
FICHA N° 42	Implementar el Proceso Aseguramiento y Control de Calidad del Producto Software	NO	-	-	-
FICHA N° 43	Implementación de Microarchivo de Contingencia-Local de Condevilla	NO	-	-	-
FICHA N° 44	Capacitación al personal de la GITE en cursos especializados en Informática.	NO	-	-	-
FICHA N° 45	Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de las "EM 2017"	NO	-	-	-
FICHA N° 46	Evaluación de las Actividades Informáticas de los Centros de Cómputo - Informatización de las "CPR 2017"	NO	-	-	-

• **Anexo N°04: Relación de recursos humanos a contratar de la Gerencia de Informática y Tecnología Electoral en detalle**

Recursos Humanos	LS	Cantidad de Personal Total
<b>Apoyo Administrativo</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
Asistente de Operaciones	1	1
Asistente Técnico POE	1	1
<b>Desarrollo de Sistemas</b>	<b>16</b>	<b>16</b>
Analista Funcional	3	3
Analista Programador Senior 1	6	6
Analista Programador Senior 2 en Java	4	4
Diseñador y Maquetador Web	1	1
Operador de Base de Datos	2	2
<b>Gestión de Proyectos</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
Jefe de Proyectos de servicios TI	1	1
<b>Producción</b>	<b>24</b>	<b>24</b>
Operario de Sala de impresiones	1	1
Operador de control de calidad electrónico	2	2
Operador de Clasificación y despacho	2	2
Operador de microformas	5	5
Operador del centro de comando	1	1
Operador informático	1	1
Digitador	10	10
Supervisor del centro de comando	1	1
Supervisor de la Sala de impresiones	1	1
<b>Redes y Comunicaciones</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
Supervisor de Redes y Telecomunicaciones	4	4
<b>Soporte Técnico</b>	<b>33</b>	<b>33</b>
Asistente de Cómputo Descentralizado	4	4
Asistente de Seguridad Tecnológica	2	2
Asistente Técnico de Clonación	4	4
Asistente Técnico de Centro de Atención a Usuarios	1	1
Encargado de Cómputo Descentralizado	5	5
Documentador de software	4	4
Soporte Técnico	4	4
Supervisor del centro de soporte informático	2	2
Testeador de Software	6	6
Testeador de Software 1	1	1
<b>Total general</b>	<b>80</b>	<b>80</b>