

"Decenio de la Igualdad y Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año de la Lucha contra la Corrupción y la Impunidad"



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

OFICINA TECNICA DE INFORMATICA

## INFORME DE AVANCE

### PLAN ESTRATÉGICO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN (PETI) 2017-2021

El Plan Estratégico de Tecnologías de Información (PETI) de la Oficina Técnica de Informática (OTIN) del INEI, del periodo 2017-2021, constituye un documento de gestión estratégica, alineando las soluciones propuestas (Portafolio de Proyectos TIC) a las directrices estratégicas de la Institución a través de los objetivos y estrategias TIC.

El PETI 2017-2021 elaborado por la OTIN, presenta la cartera de proyectos que serán implementados para lograr los objetivos estratégicos establecidos. Como parte de su evaluación presentamos el avance de los proyectos según el siguiente cuadro:



"Decenio de la Igualdad y Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
"Año de la Lucha contra la Corrupción y la Impunidad"

N°	Plan de Acción		Estado al 4to Trim 2017	% Avance 4to Trim 2017	Estado al 4to Trim 2018	% Avance 4to Trim 2018
	Proyecto					
1	Sistema de Gestión Documental:		En Proceso	10%	En proceso de solicitud a PCM del SGD.	En proceso de solicitud a PCM del SGD
	a) Sistema de trámite documentario					
	b) Sistema archivístico electrónico					
2	Sistema de Firmas y certificados digitales		Culminado (primera etapa, se renueva cada año)	100%	Solicitados al 2018.	100%
	a. Para documentos internos y gestionados en el Sistema de trámite Documentario					
3	Gestión Gerencial, geomática y de Tableros de Mando		Elaboración e implementación de tableros de mando para reporte de la dirección de la OTIN (RRHH, CONTROL ACCESO, ADQUISICIONES, ACTAS DE REUNION, CRONOGRAMA DE SEMINARIOS TIC, MENU DE CRONOGRAMAS, REUBICACIONES DE POSICIONES)	75%	Se implementó la versión completa del tablero de mando al 100% y se viene dando mantenimiento del mismo.	100%
	Implementación de Data Warehouse: En desarrollo el cubo multidimensional DATAWAREHOUSE.					



*[Handwritten signature]*

**"Decenio de la Igualdad y Oportunidades para Mujeres y Hombres"**  
**"Año de la Lucha contra la Corrupción y la Impunidad"**

Plan de Acción		Estado al 4to Trim 2017	% Avance 4to Trim 2017	Estado al 4to Trim 2018	% Avance 4to Trim 2018
N°	Proyecto				
4	Sistema Integrado de Estadísticas de Criminalidad y Seguridad Ciudadana	En desarrollo la nueva versión, referente a la migración del JMAP al ARCGIS.	30%	En desarrollo la nueva versión, referente a la migración del JMAP al ARCGIS.	100%
5	Mejoramiento del Sistema Objetivos de Desarrollo Sostenible - ODS	Se encuentra en proceso, según se indica a continuación: Actualización de los indicadores de ODS. Implementación de Mapas Hidrográficos. Actualización de Mapas a nivel de indicadores	80%	Indicadores por temática actualizados al 100%.	100%
6	Implementación de la Infraestructura de datos espaciales del INEI (IDE - INEI)	En proceso de desarrollo	10%	En proceso de desarrollo. Está planificado culminar el año 2020.	15%
7	Diseño e implementación del Sistema de Gestión de Continuidad de Negocio (SGCN)	Se desarrolló de acuerdo al PETI, se elaboró y se implementó Plan de Continuidad	50%	Existe Plan de Contingencia elaborado en Mayo.2017 mismo que a fines del 2018 se ha actualizado.	100%
8	Diseño e implementación del Sistema de Gestión de Seguridad de la Información (SGSI)	Se tiene conformado al Comité de Gestión de Seguridad de la Información (CGSI). Se tiene nombrado al Oficial de Seguridad de la Información de la institución.	15%	Se culminaron las 2 primeras Etapas. FASE I PLANIFICAR (P) Establecer el SGSI y FASE II HACER (H) Implantación y Operación del SGSI. Se culminó la 3era parte de la FASE III VERIFICAR (V) Monitorear y revisar el SGSI. Está planificado culminar el año 2019.	90%
9	Implementación del Sistema de Control Interno de OTIN	Se desarrolló de acuerdo al PETI	50%	Se desarrolló de acuerdo al PETI, con un avance hasta las Etapa II.	100% (Etapa I), hasta 35% (Etapa II)



*[Handwritten signature]*

"Decenio de la Igualdad y Oportunidades para Mujeres y Hombres"  
 "Año de la Lucha contra la Corrupción y la Impunidad"

N°	Plan de Acción		Estado al 4to Trim 2017	% Avance 4to Trim 2017	Estado al 4to Trim 2018	% Avance 4to Trim 2018
	Proyecto					
10	Gestión de Procesos de Negocios		Se desarrolló de acuerdo al PETI, Manual de Procesos del Proyecto CPV 2017	80%	Se desarrolló de acuerdo al PETI, Manual de Procesos del Proyecto CPV 2017.	100%
11	Mejora de la interconexión de voz y datos en la sede central y ODEIS		El estado del proyecto se detalla a continuación:		El Servicio de interconexión y telefonía: Luego del resultado del estudio de mercado se solicitó la previsión presupuestal para el año 2019 con oficio N° 1454-2018-INEI/OTIN.	100%
			El Servicio de interconexión y telefonía se encuentra en estudio de mercado	15%		
			EL servicio de internet, actualmente se encuentra en etapa de convocatoria en OSCE	25%		
			Con respecto a videovigilancia, actualmente se encuentra en estudio de mercado.	15%		
			En lo que respecta a videoconferencia, se implementó la herramienta Zoom.	100%		



*Inf*