

Matriz de vinculación de Objetivos de Gobierno Digital con los Desafíos.

La siguiente matriz muestra como los Objetivos de Gobierno Digital responden a los desafíos para la implementación del Gobierno Digital en la entidad.

Objetivos de Gobierno Digital	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7
Objetivo 1: Promover e implementar servicios digitales de cara al ciudadano.	SI	SI	SI	SI			
Objetivo 2: Optimizar y automatizar procesos mediante el uso de las tecnologías digitales.	SI	SI					SI
Objetivo 3: Fortalecer la seguridad de la información y confianza digital.	SI	SI			SI		
Objetivo 4: Garantizar la disponibilidad de los servicios digitales.	SI	SI	SI	SI	SI		
Objetivo 5: Implementar y mantener una infraestructura tecnológica que brinde el soporte adecuado al proceso de transformación digital.	SI	SI		SI	SI		SI
Objetivo 6: Fortalecer las competencias digitales de los servidores públicos y colaboradores de la Municipalidad Distrital de Sarín.	SI				SI	SI	

Tabla 08. Objetivos del Gobierno Digital y Desafíos para su implementación

Legenda:

- D1: Gestión del Cambio.
- D2: Asegurar la generación de beneficios para la entidad en base a las inversiones de tecnologías digitales.
- D3: Asegurar que la experiencia del ciudadano con los servicios públicos digitales sea plena y satisfactoria.
- D4: Digitalizar servicios públicos.
- D5: Garantizar la seguridad de la información.
- D6: Asegurar que el personal tenga las competencias digitales necesarias para aprovechar las ventajas de las tecnologías digitales.
- D7: Asegurar que la infraestructura tecnológica brinde flexibilidad, escalabilidad e interoperabilidad.





6. CAPÍTULO IV: PORTAFOLIO DE PROYECTOS DE GOBIERNO DIGITAL

N	Actividad	2024											
		1° trimestre			2° trimestre			3° trimestre			4° trimestre		
		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
1	Implementación de Centro de Datos	X	X										
2	Adquisición de licencias de software (Antivirus, Sistemas Operativos, Office y otros)			X									
3	Implementación del Sistema de Mesa de Partes Virtual	X											
4	Implementación del Servidor de Dominio				X	X							
5	Implementación del Servidor de Aplicaciones y Base de datos						X	X					
6	Implementación del Servidor Proxy								X				
7	Mejoramiento del servicio de Internet y telefonía									X			
8	Elaboración de informe técnico para la formulación de proyecto de inversión "Equipamiento de hardware y software en la institución"										X		
9	Actualización y registro de Información en el Portal de Transparencia Estándar			X			X				X		X
2025													
10	Adquisición y renovación de licencias de software (Antivirus, Sistemas Operativos, Office y otros)			X									
11	Instalación de cámaras de video vigilancia institucional				X								
12	Cableado Estructurado en la sede principal					X							
13	Firma Digital para los funcionarios						X						
14	Elaboración de Plan de Contingencia							X	X				
15	Implementar Libro de Reclamaciones Virtual									X			
16	Elaboración de Plan de Mantenimiento Informático										X		
17	Ampliación del Servicio Web Hosting								X				
18	Publicar en TUPA de la Entidad en Gob.pe											X	
19	Publicar y consumir servicios de la Plataforma de Interoperabilidad del Estado (PIDE)												X
20	Actualización y registro de Información en el Portal de Transparencia Estándar			X			X			X		X	X



2026												
21	Adquisición y renovación de licencias de software (Antivirus, Sistemas Operativos, Office y otros)				X							
22	Ejecución de Mantenimiento de parque informático					X						
23	Implementar Modelo de Gestión Documental						X	X				
24	Implementación de Sistema de Tramite Documentario (Interno y Externo)								X	X		
25	Informe técnico para la formulación de proyecto de inversión "Sistema de cámaras de videovigilancia"										X	X
26	Implementación del Portal de Datos Abiertos											X
27	Ampliación del Servicio Web Hosting											X
28	Actualización y registro de Información en el Portal de Transparencia Estándar				X				X			X

Tabla 09. Portafolio de Proyectos de Gobierno Digital en la Municipalidad Distrital de Sarín – Periodo 2024 al 2026.

7. Anexos

ANEXO 1: FICHAS DE ACTIVIDADES OPERATIVAS DE GOBIERNO DIGITAL

PROYECTO N° 01

Código	AOGD-01
Actividad Operativa de Gobierno Digital	Implementación de Centro de Datos
Área Interesada	Unidad de Informática y Soporte Técnico
Responsable	Unidad de Informática y Soporte Técnico
Supervisor	Subgerencia de Planificación, Presupuesto e Inversiones.
Descripción	Un centro de datos es una instalación física que las organizaciones utilizan para alojar sus aplicaciones y datos críticos. El diseño de un centro de datos se basa en una red de recursos de cálculo y almacenamiento que permite la entrega de aplicaciones y datos compartidos. Entre los componentes clave del diseño de un centro de datos, se incluyen routers, switches, firewalls, sistemas de almacenamiento, servidores y controladores de entrega de aplicaciones.
Tipo	Gestión interna
Alcance	Todas las unidades orgánicas de la Entidad
Tiempo de ejecución	2 meses
Fecha de Ejecución	Enero y febrero del 2024
Riesgos	Pérdida de Información de carácter institucional Daño y avería de Equipos Informáticos de alto rendimiento y costo Bajo rendimiento de las aplicaciones instaladas
Beneficios	Garantizar que la información no se pierda ante eventos adversos Salvaguardar la seguridad y vida útil de equipos informáticos alojados en el centro de datos Mejorar la performance y rendimiento de aplicaciones
Costo Estimado	75.300,00 soles



PROYECTO N° 02

Código	AOGD-02
Actividad Operativa de Gobierno Digital	Adquisición de licencias de software (Antivirus, Sistemas Operativos, Office y otros)
Área Interesada	Todas las áreas
Responsable	Unidad de Informática y Soporte Técnico
Supervisor	Subgerencia de Planificación, Presupuesto e Inversiones.
Descripción	Adquisición de licencias de software (Antivirus, Sistemas Operativos, Office y otros)
Tipo	Gestión interna
Alcance	Compra de licencias de software (antivirus, sistemas operativos, office y otros) para todas las áreas de la Municipalidad Distrital de Sarín
Tiempo de ejecución	1 mes
Fecha de Ejecución	Marzo del 2024
Riesgos	Servicios y sistemas de información vulnerables ante ataques e infiltración o hackers Exposición a virus que dañen información sensible de la entidad
Beneficios	Uso integral del software sin anomalías y desperfectos
	Soporte Según las necesidades del usuario
	Actualizaciones frecuentes
	Compatibilidad con diferentes tipos de hardware
Costo Estimado	7.800,00 soles



PROYECTO N° 03

Código	AOGD-03
Actividad Operativa de Gobierno Digital	Implementación del Sistema de Mesa de Partes Digital
Área Interesada	Unidad de Trámite Documentario
Responsable	Unidad de Informática y Soporte Técnico
Supervisor	Subgerencia de Planificación, Presupuesto e Inversiones.
Descripción	Implementación del Sistema de Mesa de Partes Digital ante la Secretaría de Gobierno y Transformación Digital
Tipo	Gestión interna
Alcance	El ciudadano podrá realizar el registro de su trámite a través de la plataforma web y obtener lo requerido de forma remota
Tiempo de ejecución	1 mes
Fecha de Ejecución	Enero del 2024
Riesgos	Documentación falsa o desordenada Dificultad al identificar a la persona que inicia el trámite
Beneficios	Iniciar trámite de forma remota sin necesidad de asistir a la entidad de forma presencial Hacer uso de las Tecnologías de Información Elimina la brecha de espacio y tiempo
Costo Estimado	0 soles

