

# Ficha técnica base

Estatus ficha técnica **Revisión finalizada**

Resolución **Aprobado**

## Clasificación del proyecto

Año POTIC **2022**

Categoría **Operativo**

Tipo de proyecto **Ordinario**

¿Requiere contratación? **Sí**

¿Cuántas? **1 contratación(es)**

¿Requiere un esfuerzo de implementación TIC y SI con recursos humanos internos? **No**

## Consideraciones estratégicas

1. ¿El proyecto contempla la realización de contrataciones consolidadas? **No**
2. ¿El proyecto contempla contrataciones que se realicen al amparo de contratos marco de TIC vigentes? **No**
3. ¿El proyecto prioriza el aprovechamiento de recursos tecnológicos disponibles con que cuentan las Instituciones? **Sí**
4. ¿El proyecto considera reutilizar software existente de la APF? **Sí**
5. ¿El proyecto implica el alojamiento de la información en territorio nacional? **Sí**
6. ¿El proyecto observa los Estándares Técnicos emitidos por la CEDN? **No**
7. ¿El proyecto considera la participación de los Centros Públicos de Investigación o Empresas Productivas del Estado en su desarrollo e implementación? **No**

## Información del proyecto

Identificador del proyecto **SENER-2022-O-001073**

Nombre del proyecto **Servicio de actualización del Sistema de Gestión Institucional**

Antecedentes **A finales de 2016 se llevó a cabo la última actualización del sistema de gestión**

que actualmente es propiedad de la Secretaría de Energía, mismo que originalmente fue contratado mediante contrato marco. El sistema de gestión que tiene la Secretaría de Energía es el Peg@sus, que se adquirió originalmente en 2008, y que no recibió actualización hasta 2015.

Planteamiento del problema	El sistema de gestión no ha sido actualizado desde 2016, situación que ya es necesario atender, ya que muchas de las versiones y los servidores que los hospedan (proporcionados por la Secretaría) requieren ser actualizados, por lo que es necesario migrar la infraestructura actualizada a servidores nuevos, así como contar con el soporte y actualización de las versiones mas recientes durante la vigencia de la contratación que se pretende realizar a 1 año.
Justificación	La Secretaría de Energía requiere contar con una herramienta de sistema de gestión documental optima y eficiente, por lo que la “Servicio de actualización del Sistema de Gestión Institucional” resulta indispensable, ya que, si bien la herramienta actual sigue funcionando, es necesario realizar la actualización de este sistema, ya que los nuevos retos de la administración pública así lo demandan, en adición a las ventajas de ahorro que traería este proyecto, entre las que figuran un costo menor por la actualización de un sistema contra la compra de uno nuevo, así como el potencial que tiene esta herramienta de promover la reducción del consumo de papel mediante una comunicación totalmente digital.
Objetivo	Llevar a cabo la actualización del sistema de gestión institucional de la marca Peg@sus a su última versión funcional, así como contar con soporte, mantenimiento y actualizaciones a nuevas versiones durante la vigencia del contrato.
Impacto	Contar con una herramienta actualizada que proporcione soporte, mantenimiento y actualizaciones a nuevas versiones durante la vigencia del contrato, lo cual incrementaría su ciclo de vida y su confiabilidad y disponibilidad.
Alcance	La actualización del sistema de gestión consiste en los siguientes productos -1 licencia de uso de una instancia de la solución, Servidor Central SISAO -1 licencia de conector para interoperar instancias de una comunidad o con la OPE -376 licencias de uso del sistema para usuario nombrado
Unidad solicitante	Dirección General de Tecnologías de Información y Comunicaciones
Líder de proyecto	Nombre Enrique Peñaloza Rodríguez Teléfono 5550006000 Ext. 1393 Correo institucional epenaloza@energia.gob.mx

## Criterios de evaluación

Nombre	Descripción	Unidad de medida	Línea base	Resultado esperado
Garantía de Servicio	El proveedor deberá entregar una garantía de servicio durante la vigencia del contrato	binario	Garantía por 12 meses de soporte y mantenimiento	Carta compromiso

Nombre	Descripción	Unidad de medida	Línea base	Resultado esperado
Capacidad	El proveedor deberá demostrar que cuenta con la experiencia necesaria en el uso de la herramienta	Binario	Cuenta con experiencia demostrable del uso de la herramienta	Cartas de certificación o de cursos en la herramienta

## Cronograma e información presupuestal

### Duración del proyecto

Fecha inicio	<b>03/01/2022</b>
Fecha término	<b>31/05/2023</b>
Fecha evaluación	<b>29/06/2023</b>
Presupuesto contrataciones	<b>\$981,504</b>
Presupuesto total estimado	<b>\$981,504</b>

### Cronograma de hitos del proyecto

	Fecha de cumplimiento	Porcentaje de avance
Planeación	<b>03/01/2022</b>	<b>15%</b>
Inicio	<b>01/06/2022</b>	<b>35%</b>
Ejecución	<b>15/07/2022</b>	<b>35%</b>
Cierre	<b>31/05/2023</b>	<b>15%</b>

## Contrataciones

### Nombre de la contratación

Servicio de actualización del Sistema de Gestión Institucional

### Descripción

Llevar a cabo la actualización del sistema de gestión institucional de la marca Peg@sus a su última versión funcional, así como contar con soporte, mantenimiento y actualizaciones a nuevas versiones durante la vigencia del contrato.

### Dictaminación técnica

Fecha de cumplimiento: 15/04/2022  
Porcentaje: 75%

### Firma de contrato

Fecha de cumplimiento: 27/05/2022  
Porcentaje: 25%

### Periodo de contratación

Fecha de inicio: 01/06/2022  
Fecha de fin: 31/05/2023

	Cuentas gasto	Presupuesto estimado
	32701 - Patentes, derechos de autor, regalías y otros	\$981,504
	<b>Total</b>	<b>\$981,504</b>

## Arquitectura tecnológica

Aplicaciones y Software **La actualización del sistema de gestión consiste en los siguientes productos**  
-1 licencia de uso de una instancia de la solución, Servidor Central SISAO -1  
licencia de conector para interoperar instancias de una comunidad o con la  
OPE -376 licencias de uso del sistema para usuario nombrado

## Alineación del proyecto

Plan Nacional de Desarrollo **I. Política y Gobierno**

¿El proyecto está alineado a uno o más programas específicos? **No**

Programa Nacional de Combate a la Corrupción y a la Impunidad, y de Mejora de la Gestión Pública (PNCCIMGP)  
**Programa especial derivado del PNCCIMGP**

Objetivo prioritario **Promover la eficiencia y eficacia de la gestión pública**

Estrategia prioritaria **Agilizar las funciones de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, así como su coordinación y vinculación, mediante el uso de TIC**

Acción puntual **Efectuar desarrollos y/o adecuaciones para habilitar procesos administrativos digitalizados, incluyendo uso de correo electrónico y firma electrónica avanzada, para privilegiar el uso de documentos electrónicos en lugar de papel**

¿El proyecto está alineado a otro objetivo y estrategia del PNCCIMGP? **No**

Objetivos estratégicos de TIC **MEJORAR LA OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS DE TECNOLOGÍAS DEL INFORMACIÓN MEDIANTE NUEVAS FORMAS DE OPERACIÓN Y ADOPCIÓN DE MEJORES PRÁCTICAS.**

Objetivos de la EDN **Obtener el máximo aprovechamiento de aplicativos de cómputo e infraestructura mediante el intercambio de información y la colaboración tecnológica**

Principios de la EDN **Eficiencia en los procesos digitales**

## Firma electrónica

### CADENA ORIGINAL UTIC:

|| DANIEL SEGOVIA IBARRA | Director General de Tecnologías de Información y Comunicaciones | Secretaría de Energía | Servicio de actualización del Sistema de Gestión Institucional | SENER-2022-O-001073 | bc8bed56b8864363a638017aa37f0229 | SEID7211019R4 | 2021-10-29T21:19:55 ||

### FIRMA ELECTRÓNICA UTIC:

[gxI PHfrlqnKXXtdqLunUMqT9GcLrk0hiPdur0Qq9Y9GHEqLaP2fd3Au26mXrTVYhwarPoE4m0Ck8yw0b3uo+rQqmmuOMckHZImTsVSTIMMZxvXuVRaU832AF0JkIVBqE2aIJufJtbW6SU3SoPj/e02oJK/1SQOzIURkUtK0uDLpnJP6AxuT7kBlbbbrEDPkUoxZt8hhKivzfdQhYWxsii6bPMo+Ojvrxlc3OAKNSHDdweEYGs6EdluITlqriMC58NdMRL28QGgD2DIPR05uF+DRmtFzCzvqCJ/0f9eIL4p6NhCM34gihxH/HJhAvd7ZJciD/gk7+GNUfRnSAcLQ=](https://www.gob.mx/energia/documentos/2022/01/01/actualizacion-del-sistema-de-gestion-institucional)

