



Universidad Veracruzana



Sistema Institucional de Gestión Estratégica

Reconocimientos ANUIES-TIC 2024 - Potencial de transferencia

27 de mayo de 2024

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”



Índice

1. Nombre de la solución.....	2
2. Características.....	2
3. Estado de propiedad intelectual.....	3
4. Paquete tecnológico de la solución de TIC	3
5. Análisis de competencia	3
6. Disposición para transferir la práctica a otras IES	4

1. Nombre de la solución

Sistema Institucional de Gestión Estratégica

2. Características

Es una herramienta informática en apoyo al seguimiento de la planeación estratégica y táctica organizacional, permite registrar los instrumentos de la planeación, darles seguimiento y generar información estadística e indicadores relevantes que apoyen los procesos de evaluación del desempeño de la organización y la toma de decisiones oportunas.

- **Administración:** Dentro de este módulo se configuran los parámetros necesarios para el funcionamiento de los planes: responsables, titulares, enlaces operativos, flujos de revisión, estatus, envío de notificaciones y umbrales. Además de todo lo referente a los usuarios, perfiles y permisos.
- **Configuración:** Permite registrar la definición de los planes, así como la estructura de los mismos; establecer participantes, configurar el seguimiento de los objetivos mediante la especificación de metas anuales, semestrales o trimestrales.
- **Registro de avances:** Pertenecientes a los planes, programas de trabajo y a los indicadores organizacionales.
- **Seguimiento:** Validación de los avances registrados, reportes descargables en diferentes formatos y explotación de tableros de control mediante gráficas y semaforización del progreso de los objetivos.
- **Indicadores:** Generación de módulos de información estadística dinámicos.
- **Catálogos:** Personalización de las dependencias, frecuencias de medición, menús, normatividad, unidades de medida y niveles de desagregación.
- **Documentos:** Sección donde se consulta la normatividad, reportes y formatos de carga.

La aplicación fue diseñada para adaptarse a la estructura de la institución, por lo que es parametrizable.

El tiempo estimado de implementación para la versión que se incluye en esta convocatoria es de aproximadamente 12 meses, mientras que la adopción de la solución dependerá de los procedimientos establecidos dentro de la organización, pudiendo oscilar entre los 2 a 6 meses.

Tabla 1. Componentes tecnológicos externos

Componente	Tipo de acoplamiento
Directorio activo	Servicio web
Base de datos de recursos humanos	Conexión directa o servicio web
Contenido	Servicio web

3. Estado de propiedad intelectual

Tabla 2. Propiedad intelectual

Elemento	Estado de propiedad intelectual (PI)
Aplicación (obra)	La Universidad Veracruzana es titular y cuenta con la inscripción ante el Registro Público del Derecho de Autor, cuyo número de registro es: 03-2023-101612251200-01.

4. Paquete tecnológico de la solución de TIC

Tabla 3. Paquete tecnológico

Componente	Estado actual
Documentación sobre la implementación	Completo
Documentación de los procesos para la operación	Completo
Documentación técnica sobre análisis, diseño, desarrollo, pruebas	Completo
Documentación técnica sobre instalación y operación	Parcial
Documentación de metodologías o guías para la implementación del proyecto	Completo
Ambientes de desarrollo y pruebas	* No aplica
Procesos y herramientas para atención de incidentes y solución de problemas	Completo
Programa de mantenimiento, corrección y actualización.	* No aplica

* Para el modelo de transferencia

5. Análisis de competencia

Tabla 4. Competencias

Rubro	SIGE	Otras aplicaciones
Planes	Configuración dinámica de la estructura general, así como de su desagregación: ejes, objetivos, metas, acciones, informes, etc.	Establecido normativamente sin adaptarse a las necesidades de la institución, o cuya modificación implica desarrollo adicional.
Proceso de revisión	Configuración dinámica, pudiendo agregar fases, habilitar o deshabilitar captura, establecer revisores por cada entidad académica o dependencia, informes, etc.	Establecido normativamente sin adaptarse a las necesidades de la institución, o cuya modificación implica desarrollo adicional.
Notificaciones	Configuración dinámica para recordatorios y/o destinatarios, conforme a la fecha de vencimiento, pudiendo establecer días antes o después y frecuencia.	Configuración preestablecida o poco configurable.
Indicadores	Generación de módulos de visualización de información dinámica, permitiendo la configuración de su vista pública.	Configuración alineada a los planes

6. Disposición para transferir la práctica a otras IES

La Universidad Veracruzana está dispuesta otorgar el servicio técnico para la implementación de la solución, mismo que se efectuaría de forma remota y en caso de requerir apoyo presencial, los viáticos deberán financiarse por parte de la IES interesada.

“Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz”

www.uv.mx

