



Secretaría de
Seguridad Alimentaria
y Nutricional de la
Presidencia de la República

LA SECRETARÍA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA Y NUTRICIONAL LE INVITA A PARTICIPAR EN LA CONVOCATORIA PARA SERVICIOS PROFESIONALES INDIVIDUALES EN GENERAL RENGLÓN 029

Servicios a contratar: Servicios Profesionales Individuales en General para el apoyo en programación.

OBJETIVO DE LA CONTRATACIÓN:

Apoyar los procesos de desarrollo informático de la SESAN y del SIINSAN, mediante el análisis, diseño, desarrollo, mantenimiento y mejora de soluciones tecnológicas eficientes, escalables y alineadas con los estándares de desarrollo institucionales.

REQUISITOS DEL SERVICIO A PRESTAR:

DETALLE DE LAS ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- Apoyar en analizar requerimientos funcionales y técnicos para diseñar arquitecturas de software modulares y escalables.
- Apoyar en el desarrollo de soluciones informáticas utilizando tecnologías de desarrollo actuales tanto para aplicaciones web como para móviles.
- Apoyar en realizar mejoras evolutivas y correctivas en sistemas existentes, incluyendo refactorización de código y actualización de componentes.
- Apoyo en diseñar, analizar, modificar y normalizar bases de datos relacionales en diversos gestores de bases de datos.
- Apoyar en dar mantenimiento continuo a los módulos del SIINSAN, corrigiendo errores y adaptando componentes a nuevos requerimientos.
- Apoyar en el seguimiento técnico a aplicaciones de terceros utilizadas en la SESAN, coordinando resolución de incidencias con desarrolladores externos.
- Apoyar en configurar y administrar servidores web en ISS (Internet Information Services) y entornos Linux.
- Apoyar en ejecutar pruebas de calidad (QA) sobre aplicaciones institucionales, validando criterios funcionales, técnicos y de usabilidad.
- Apoyar en generar documentación técnica detallada sobre el diseño y funcionamiento de los sistemas.
- Apoyar en desarrollar y mantener sitios web institucionales utilizando gestores de contenido.
- Otras actividades que le sean requeridas por el Despacho Superior o la Dirección de Planificación, Monitoreo y Evaluación.

RESULTADOS ESPERADOS:

- Aplicaciones funcionales, escalables y de calidad que satisfagan las necesidades del SIINSAN y la SESAN.
- Sistemas existentes optimizados mediante refactorización y actualización tecnológica.
- Bases de datos bien estructuradas, normalizadas y de alto rendimiento.
- Documentación técnica actualizada y completa de los sistemas a cargo.
- Integración estable de aplicaciones de terceros utilizados
- Plataforma ISS correctamente configurada y operativa para los servicios web institucionales.

HABILIDADES / ACTITUDINALES / DESTREZAS:

- Capacidad de análisis
- Responsabilidad
- Manejo de bases de datos
- Pensamiento lógico
- Compromiso

DETALLES DE CONTRATACIÓN:

- Los servicios serán contratados bajo el renglón presupuestario 029 "Otras Remuneraciones de Personal Temporal".
- Servicios Profesionales Individuales en General.
- Honorario Mensual IVA INCLUIDO: Q. 15,000.00

REQUISITOS PARA APLICAR:

- Título del nivel Universitario en Ingeniería en Sistemas, Ciencias y Sistemas, Informática o carrera afín.
- Ser Colegiado Activo.
- Experiencia: De 5 años demostrados en desarrollo de sistemas web aplicaciones móviles.
- Experiencia en diseño, gestión y optimización de bases de datos relacionales.
- Experiencia en mantenimiento de plataformas informáticas institucionales o empresariales.

Conocimientos Sólidos:

- Visual Studio: IDE para desarrollo, depuración y prueba de aplicaciones.
- NET / C# / ASP.NET: Desarrollo de aplicaciones web, APIs y back-end.
- SQL Server: Diseño, administración y optimización de bases de datos.
- MySQL: Modelado y gestión de bases de datos relacionales.
- JavaScript: Interfaces de usuarios, validaciones y lógica front-end.
- React.js Servicios, APIs REST y back-end.
- Python: Scripting, automatización y soluciones de back-end
- WordPress(CMS): Configuración y mantenimiento de sitios web institucionales.
- IIS: Configuración y administración de servidores web en Windows Server.
- Apache Server: Configuración y Administración del Web Server en sistema Linux.

DOCUMENTACIÓN INDISPENSABLE:

- Subir a la plataforma curriculum vitae (experiencia comprobable). **En un solo documento PDF debe ir: CV, Título, colegiado activo, DPI y diplomas, cartas laborales.**

PASOS PARA APLICAR A LA CONVOCATORIA:

- **Fecha de recepción de documentos: desde el 12/08/2026 hasta el 19/08/2026.**
- *La participación en esta convocatoria no garantiza la contratación por parte de la Secretaría de Seguridad Alimentaria y Nutricional.*
- Enlace: <https://admin.hirex.app/-OkiNIBs65C8/jobs/1786496036>



La presente contratación de Servicios Profesionales Individuales en General, se realizará con fundamento en el Artículo 44, literal e) de la Ley de Contrataciones del Estado, Decreto 57-92 del Congreso de la República; Artículo 32 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado; y Artículo 35 del Decreto 36-2024 Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal dos mil veinticinco, con vigencia para el Ejercicio Fiscal 2026.



Ubicación
Guatemala



Fecha límite para recepción
de documentación: 19/08/2026