

F Ficha Técnica



SAACG.NET

Sistema Automatizado de Administración y Contabilidad Gubernamental

2025



Indetec

Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas



DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO

El presente documento describe de manera general los componentes normativos que son atendidos desde el *Sistema Automatizado de Administración y Contabilidad Gubernamental SAACG.NET*, así como el desglose de módulos o apartados funcionales, las características y requerimientos técnicos y las consideraciones generales para la capacitación, el proceso de implementación y funcionamiento del Sistema.

Contenido

DESCRIPCIÓN DEL DOCUMENTO	2
1. DEFINICIÓN DEL SAACG.NET	3
2. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL SAACG.NET	3
3. LINEAMIENTOS NORMATIVOS QUE ABARCA EL SAACG.NET	4
3.1 FUNCIONALIDAD INDISPENSABLE QUE DEBEN CUBRIR LOS APLICATIVOS SEGÚN LA LGCG.....	4
3.2 FUNCIONALIDAD DE VALOR AGREGADO.....	7
3.1 DESCRIPCIÓN DE LA FUNCIONALIDAD DEL SAACG.NET	12
4. ANEXO TÉCNICO, REQUERIMIENTOS DEL EQUIPO DE CÓMPUTO	14
5. OTRAS CONSIDERACIONES.....	15
5.1. RECOMENDACIONES PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SAACG.NET	15
5.2. INFORMACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL SAACG.NET	17
5.3. INFORMACIÓN PARA LA CAPACITACIÓN DEL SAACG.NET	20

1. DEFINICIÓN DEL SAACG.NET

El *Sistema Automatizado de Administración y Contabilidad Gubernamental SAACG.NET* es una herramienta informática de contabilidad armonizada desarrollada por INDETEC, dirigida a los Entes Públicos pequeños, para facilitar e integrar sus operaciones presupuestales automáticamente ligando a la contabilidad, incorporando un enfoque de gestión.

El **SAACG.NET** está dirigido a entes públicos no empresariales y no financieros: Municipios, Organismos Públicos Descentralizados Estatales, Organismos Públicos Descentralizados Municipales, Poderes u Organismos Autónomos que requieran de una herramienta para llevar a cabo la contabilidad gubernamental armonizada.

2. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DEL SAACG.NET

- ✓ Atiende la normatividad emitida por el Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC).
- ✓ Integra en el proceso administrativo los momentos contables del ingreso y del egreso con un enfoque de gestión.
- ✓ Integra un control presupuestario con los clasificadores vigentes.
- ✓ Posee un control de seguridad de acceso con usuarios, permisos y perfiles.
- ✓ Configurable en red para múltiples usuarios en operación simultánea.
- ✓ Instalación por rangos de usuarios.
- ✓ Estados Financieros de la Ley General de Contabilidad Gubernamental (LGCG), Ley de Disciplina Financiera de las Entidades Federativas y los Municipios (LDFEyM) y Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública (LGTAIP).
- ✓ Mejoras por actualizaciones de la normatividad incluidas dentro de la actualización anual.
- ✓ Otros informes útiles para la operación (Balanza de comprobación, Auxiliares, portal Cuenta Pública de la Asociación Nacional de Organismos de Fiscalización Superior y Control Gubernamental, A.C. (ASOFIS), del Sistema de Evaluaciones de la Armonización Contable (SEvAC), de la Declaración Informativa de Operaciones con Terceros (DIOT), Estados Financieros por Fuente de Financiamiento, entre otros).
- ✓ Incorpora nuevas funcionalidades de valor agregado de manera permanente.

3. LINEAMIENTOS NORMATIVOS QUE ABARCA EL SAACG.NET

En la presente sección se enlista un comparativo entre la funcionalidad con la que actualmente cuenta el SAACG.NET y los Lineamientos del apartado: **“C.2.1 Funcionalidad indispensable que deben cubrir los aplicativos según la Ley de Contabilidad”**, emitido por el CONAC y publicado en el DOF el 13 de diciembre del 2011, dentro del documento: *“Acuerdo por el que se emiten los Lineamientos dirigidos a asegurar que el Sistema de Contabilidad Gubernamental facilite el registro y control de los Inventarios de los Bienes Muebles e Inmuebles de los Entes Públicos”*.

3.1 FUNCIONALIDAD INDISPENSABLE QUE DEBEN CUBRIR LOS APLICATIVOS SEGÚN LA LGCG

C.2.1 Funcionalidad indispensable que deben cubrir los aplicativos según la LGCG	Estatus	SAACG.NET
1. Características Generales		1. Descripción general de la funcionalidad del SAACG.NET
1.1. Registro derivado de la gestión	✓	1.1 Los procesos operativos de cada módulo registran de manera automática las operaciones contables y presupuestarias, por ejemplo en <i>Compras, Tesorería, Ingresos, Comprobación de Gastos</i> , etc.
1.2. Integración automática de la información contable-presupuestaria	✓	1.2 El SAACG.NET registra de manera automática la Contabilidad en cada movimiento presupuestario, haciendo uso de las matrices de conversión.
1.3. Tiempo real	✓	1.3 El SAACG.NET registra en tiempo real lo que sucede en cada módulo de manera integral, reflejando también las operaciones de manera inmediata en los Estados Financieros.
1.4. Transaccionalidad	✓	1.4 El SAACG.NET registra todas las operaciones guardando la consistencia en sus datos entre cada módulo.

C.2.1 Funcionalidad indispensable que deben cubrir los aplicativos según la LGCG

Estatus

SAACG.NET

2. Adquisiciones y contrataciones		2. Adquisiciones y contrataciones
2.1. Recepción de bienes y servicios	✓	2.1 Integrado en el módulo de <i>Egresos y Compras</i> mediante las opciones de <i>Gasto Comprometido, Gasto Devengado, Orden de Compra y Recepción de Compra</i> .
3. Administración de bienes		3. Administración de bienes
3.1. Registro de bienes muebles e inmuebles	✓	3.1 El SAACG.NET cuenta con un módulo para el control de los bienes patrimoniales que permite administrar los bienes muebles, inmuebles e intangibles, así como el inventario menor de manera individual (lista de bienes, resguardos, depreciaciones, revaluaciones, bajas, entre otros), con base en las <i>Principales Reglas de Registro y Valoración del Patrimonio</i> .

C.2.1 Funcionalidad indispensable que deben cubrir los aplicativos según la LGCG		Estatus	SAACG.NET
4. Aspectos Generales			4. Aspectos Generales
4.1. Integridad de la Información	✓		4.1 El SAACG.NET cuenta con una base de datos única que contiene toda la información contable, presupuestaria y patrimonial.
4.2. Catálogos contables, presupuestarios y administrativos	✓		4.2 Maneja todos los catálogos necesarios para la debida clasificación o control de los distintos elementos que integran y complementa la información contable-presupuestal y patrimonial; por ejemplo <i>Catálogo de Proveedores</i> , <i>Beneficiarios</i> , <i>Catálogo de Bienes (productos)</i> , <i>Catálogo de Bienes Inmuebles</i> , <i>Matrices de Conversión</i> , entre otros.
4.3. Momentos contables simultáneos	✓		4.3 Tiene la capacidad de registrar de manera simultánea dos o más momentos contables ya sea en el módulo de Egresos, Compras, Tesorería, Ingresos o Pólizas, de acuerdo a si el proceso lo requiere.
4.4. Informes en tiempo real	✓		4.4 El Sistema genera reportes en tiempo real que reflejan el impacto de las operaciones al momento de realizar algún movimiento contable-presupuestario incluyendo fecha y hora de generación de los mismos.
4.5. Información de la base de datos estructurada de manera general y analítica	✓		4.5 La estructura de la información contenida en la base de datos permite que esta pueda ser analizada desde el saldo global o nivel mayor hasta el último detalle.
4.6. Funcionalidades recomendadas por configuración: <ul style="list-style-type: none"> - Configuración para determinar Momentos Contables. - Reporteador dinámico. - Relación del catálogo de cuentas. 	✓		4.6 El SAACG.NET facilita la configuración de los parámetros para su operación: <ul style="list-style-type: none"> • El Sistema cuenta con el módulo de Egresos, Compras, Tesorería e Ingresos que permiten identificar las etapas por las que pasa el presupuesto. • Permite la explotación de información mediante “Excel”, así como la emisión de formatos configurables con “Fast Reports” entre otras modalidades. • Facilita la generación de la Lista de Cuentas del Catálogo de Cuentas que permita contar con el registro.

3.2 FUNCIONALIDAD DE VALOR AGREGADO

La funcionalidad de valor agregado que a continuación se describe, corresponde a procesos que complementan el funcionamiento integral de la aplicación y que facilitan la operación diaria y son reconocidos por su innovación en la mejora de la experiencia de los usuarios, sin embargo, no necesariamente representan requisitos que normativamente se encuentren establecidos con los que deban cumplir los aplicativos, de acuerdo a los lineamientos emitidos por el CONAC.

Funcionalidad de valor agregado	Estatus	SAACG.NET
1. Registro de Presupuesto de Egresos y Ley de Ingresos		1. Registro de Presupuesto de Egresos y Ley de Ingresos
1.1. Carga de presupuesto de egresos aprobado	✓	1.1. En el módulo de <i>Presupuesto</i> , opción: <i>Gasto Aprobado</i> .
1.2. Carga de Ley de Ingresos estimada	✓	1.2. En el módulo <i>Presupuesto</i> , opción: <i>Ingreso Estimado</i> .
2. Ejecución del Gasto e Ingreso		2. Ejecución del Gasto e Ingreso
2.1. Adecuaciones presupuestarias	✓	2.1. En el módulo de <i>Presupuesto</i> , opciones: <i>Gasto Modificado</i> e <i>Ingreso Modificado</i> .
2.2. Registro de momentos contables	✓	2.2. En los módulos de <i>Egresos (Aprobado, Modificado, Comprometido Devengado, Ejercido y Pagado)</i> e <i>Ingresos (Estimado, Modificado, Devengado y Recaudado)</i> .

Funcionalidad de valor agregado

Estatus

SAACG.NET

3. Tesorería		3. Tesorería
3.1. Ingresos	✓	3.1. Ingreso <i>Devengado y Recaudado</i> (desde el SAACG.NET en el módulo de <i>Ingresos</i> para todos los Entes y para los municipios, oportunidad de enlace del SAACG.NET con el nuevo <i>Sistema de Recaudación para Gobiernos Municipales SRGM</i> donde se tiene el detalle del control administrativo de los ingresos y el padrón de contribuyentes).
3.2. Egresos	✓	3.2. Órdenes de Pago y elaboración de Cheques.
3.3 Reposición de Fondos Revolventes	✓	3.3. Permite el registro de <i>Fondos Revolventes</i> y las reposiciones o comprobación de los mismos.
3.4 Gastos por Comprobar	✓	3.4. Asignación de recursos a deudores.
3.5 Comprobación de Gastos	✓	3.5. Comprobación de gastos asignados a deudores.

4. Obra Pública		4. Obra Pública
4.1. Registro de Contratos	✓	4.1. El SAACG.NET cuenta con un módulo para el registro de la Obra Pública Contratada desde el enfoque administrativo.
4.2. Registro Avances o Estimaciones	✓	4.2. Registro de las estimaciones desglosada por conceptos.
4.3. Anticipos	✓	4.3. Generación de anticipos de Obra y control de la amortización de cada uno.
4.4. Informes de Obra	✓	4.4. Distintos informes de control de los avances, anticipos, pagos, etc.

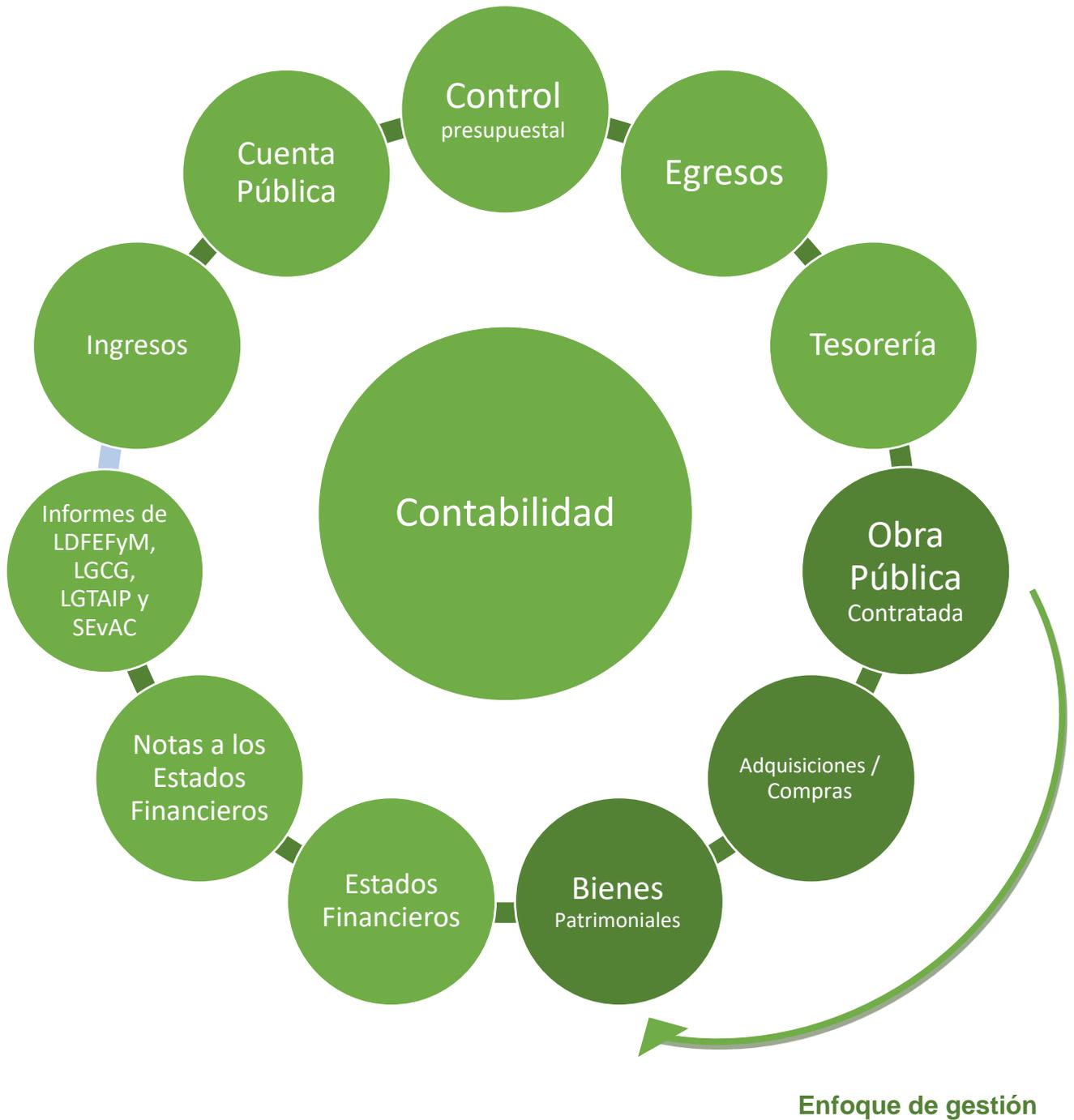
Funcionalidad de valor agregado	Estatus	SAACG.NET
5. ADEFAS		5. ADEFAS
5.1 Registro y control de pagos de ADEFAS	✓	5.1. En el módulo de <i>Egresos</i> para el registro de pagos de <i>ADEFAS</i> .
6. Contabilidad		6. Contabilidad
6.1. Administración de la Lista de Cuentas	✓	6.1. <i>Plan de Cuentas</i> del módulo <i>Catálogos</i> .
6.2. Matriz de Conversión	✓	6.2. <i>Matrices de Conversión</i> integradas en las reglas del negocio de los momentos contables.
6.3. Registro de transacciones extrapresupuestarias	✓	6.3. Algunas por módulos administrativos como <i>Gastos por Comprobar</i> , <i>Anticipos de Obra</i> , entre otros, así como mediante <i>Pólizas</i> .
6.4. Registro de Gastos	✓	6.4. Integrado en el módulo de <i>Egresos</i> .
6.5. Registro de Ingresos	✓	6.5. Integrado en el módulo de <i>Ingresos</i> .
7. Cuenta Pública		7. Cuenta Pública
7.1. Informes de Cuenta Pública, Manual de Contabilidad	✓	7.1. El Sistema permite la emisión de los Informes de <i>Cuenta Pública</i> de acuerdo a los lineamientos vigentes dentro del <i>Manual de Contabilidad del CONAC</i> en distintos formatos.
7.2. Informes de Cuenta Pública, Guía de Elaboración de Cuenta Pública	✓	7.2. El Sistema permite la emisión de los Informes de <i>Cuenta Pública</i> de acuerdo a los lineamientos de la " <i>Guía de Elaboración de la Cuenta Pública</i> " en "Excel".
7.3. Informes anteriores del CONAC	✓	7.3. Mantiene un histórico de reportes conforme a las distintas versiones de reportes publicadas por el CONAC.

Funcionalidad de valor agregado	Estatus	SAACG.NET
8. Informes Ley de Disciplina Financiera		8. Informes Ley de Disciplina Financiera
8.1. Emite los siguientes informes: <ul style="list-style-type: none"> - Estado de Situación Financiera Detallado - Informe Analítico de la Deuda Pública y Otros Pasivos - Balance Presupuestario - Estado Analítico de Ingresos Detallado - Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos Detallado 	✓	8.1 Permite la Clasificación de <i>Fuentes de Financiamiento</i> para <i>Gastos Etiquetados</i> y <i>No Etiquetados</i> , así como <i>Ingresos de Libre Disposición</i> y <i>Transferencias Federales Etiquetadas</i> para la emisión de los informes.
8.2. Exporta los siguientes formatos: <ul style="list-style-type: none"> - Informe Analítico de Obligaciones Diferentes de Financiamientos - Proyecciones y Resultados de Ingresos y Egresos - Informe sobre Estudios Actuariales 	✓	8.2 Emite plantillas para estos formatos permitiendo la alimentación manual de información.
9. SEvAC		9. SEvAC
9.1. Layouts para SEvAC: <ul style="list-style-type: none"> - Contable - Egresos - Ingresos - Complementario 	✓	9.1. Emite los formatos Layout (Contable, Egresos, Ingresos y Complementario) para la entrega de información del <i>Sistema de Evaluación para la Armonización Contable SEvAC</i> .
10. Estados Financieros por Fuente de Financiamiento		10. Estados Financieros por Fuente de Financiamiento
10.1. Estados Financieros para atender requerimientos especiales de las Auditorías filtrables por origen del recurso.	✓	10.1 Reportes contables por <i>Fuente de Financiamiento</i> : <ul style="list-style-type: none"> - Balanza de Comprobación - Auxiliares de Cuenta - Estados Financieros de la Cuenta Pública

Funcionalidad de valor agregado	Estatus	SAACG.NET
11. Contabilidad Electrónica		11. Contabilidad Electrónica
11.1. Registro del Código Agrupador del SAT y exportación en XML	✓	11.1 Configuración y Exportación para la presentación de la Contabilidad Electrónica al SAT, mediante la exportación de Catálogo de Cuentas, Balanza y Pólizas en formato XML.
12. Seguridad		12. Seguridad
12.1 Control de Usuarios	✓	12.1 Cuenta con un módulo de <i>Usuarios</i> que facilita el control e identificación de las operaciones, pudiendo asignar a cada usuario solo el apartado que le corresponde dentro del Sistema, mediante cuentas de acceso y contraseñas que garantizan la seguridad, disponibilidad, validación y autorización de la información.
12.2 Administración de Periodos	✓	12.2 Apartado que facilita la gestión de cada periodo, pudiendo estar en estatus <i>Cerrado</i> , <i>Abierto</i> y <i>Auditado</i> según corresponda.
12.3 Bitácora	✓	12.3 Permite registrar el detalle de las operaciones y movimientos más importantes registrados en el sistema (fecha, tipo de movimiento, usuario, estación, entre otros datos), para así conocer el autor de cada una de las operaciones realizadas en el mismo.
13. Interconexión con otros Sistemas		13. Interconexión con otros sistemas
13.1 Interfaz para interconexión con otros Sistemas.	✓	13.1 Cuenta con una interfaz para interconectar otros sistemas con el SAACG.NET y recibir para la contabilidad paquetes de información automáticamente desde otros sistemas de gestión. Esta función por tratarse de un complemento adicional, está disponible mediante aportación extraordinaria adicional bajo solicitud expresa del Ente Público que lo requiera.

3.1 DESCRIPCIÓN DE LA FUNCIONALIDAD DEL SAACG.NET

Diseño conceptual del SAACG.NET



Su alcance funcional incluye:

- Módulo de Ejercicios (Para la administración de Ejercicios y Periodos).
- Módulo de Contabilidad (Pólizas).
- Módulo de Catálogos (Configuración de Plan de Cuentas, Clasificadores Presupuestales, Matrices de Conversión y Otros Catálogos).
- Módulo de Presupuestos (Presupuesto Aprobado de Egresos, Presupuesto Modificado de Egresos, Presupuesto Estimado de Ingresos y Presupuesto Modificado de Ingresos).
- Módulo de Egresos (Registro y control de Momentos Contables de Comprometido, Devengado, Ejercido, Pagado, Pago Directo).
- Módulo de ADEFAS (pagos de Adeudos Fiscales de Ejercicios Anteriores, ADEFAS).
- Módulo de Ingresos (Ingreso Devengado e Ingreso Recaudado).
- Módulo de Compras (Órdenes de Compra, Recepciones de Compra).
- Módulo de Tesorería (Órdenes de Pago, Aplicaciones de Pago, Aplicación de Pago Directo, Control de Proveedores y por cuenta bancaria).
- Fondos Revolventes (Reposición de fondos revolventes).
- Comprobación de Gastos (Gastos por Comprobar y comprobación de gastos).
- Módulo de Obra Pública (Conceptos por Obra, Contrato de Obra, Anticipo de Obra, Avance de Obra).
- Módulo de Bienes Patrimoniales (Control de bienes, depreciaciones automáticas, resguardos, reasignación, etiquetado de bienes, revaluaciones, bajas).
- Módulo de Reportes (Informes periódicos y de Cuenta Pública, Consolidación, Estados Financieros Contables, Presupuestales y Programáticos y otros Informes como Balanza de Comprobación, Auxiliares, Indicadores Financieros, Informes de Ley de Disciplina Financiera, Informes de bienes de la Ley General de Transparencia, entre otros).
- Módulo de Usuarios (Administración y Control de Usuarios y Accesos).
- Módulo de Utilerías (Mantenimiento al Sistema).
- Módulo de Ayuda (Panel de Administración para ver el estado de cuenta de la *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** y acceder a la herramienta de conexión remota para soporte técnico, acceso a los Videos y Manuales, así como a la descarga de actualizaciones).
- Layouts para SEvAC (Sistema de Evaluación para la Armonización Contable).
- DIOT (Exportación de datos para la Presentación de la Declaración Informativa de Operaciones con Terceros).
- Contabilidad Electrónica (Presentación de la información XML para envío al SAT).
- Notas a los Estados Financieros.
- Adjuntar archivos a las operaciones y pólizas, así como la validación de archivos XML ante el SAT.
- Estados Financieros de la Cuenta Pública, Balanza de Comprobación, así como Reportes Auxiliares por Fuente de Financiamiento.

4. ANEXO TÉCNICO, REQUERIMIENTOS DEL EQUIPO DE CÓMPUTO

- Utilizable como Monousuario o Multiusuario en entorno de red de área local bajo el esquema Cliente-Servidor.
- Cada Ente Público es propietario de su propia base de datos y decide dónde almacenarla, así como los mecanismos de respaldo que aplicará.

A continuación, se enlistan las características mínimas sugeridas con las que deberán contar los equipos de cómputo para la instalación y operación del **SAACG.NET**:

Modalidad	Requerimientos
Monousuario	Sistema Operativo Windows ® 10 o superior (con sus actualizaciones de Windows al corriente) Resolución mínima de pantalla 1280 x 768 Configuración Regional y de Lenguaje de <i>Español de México</i>
	Complementos Microsoft .Net Framework v 4.7 Windows Installer 5 Microsoft Excel ® (Excepto Office 365 online o versión web)
	Base de datos SQL Server 2017 Express o superior (En el paquete instalador se ofrece el SQL 2019 Express) SQL Management Studio 18 o superior Lenguaje de SQL <i>Modern Spanish CI_AS</i>
	Hardware Procesador Intel Core i5 / equivalente o superior Memoria RAM 8 GB 10 GB de espacio disponible en disco duro
	Red No requiere ninguna configuración de red.
	Sistema Operativo Windows Server 2012 o superior Resolución mínima de pantalla 1280 x 768 Configuración Regional y de Lenguaje de Español de México
	Complementos Microsoft .Net Framework v 4.7 Windows Installer 5 Microsoft Excel ® (Excepto Office 365 online o versión web)
Servidor	Base de datos SQL Server 2017 Express o superior (En el paquete instalador se ofrece el SQL 2019 Express) SQL Management Studio 18 o superior Lenguaje de SQL <i>Modern Spanish CI_AS</i>
	Hardware Procesador Intel Core i5 / equivalente o superior Memoria RAM 8 GB 20 GB de espacio disponible en disco duro
	Red Configuración de red de área local con conexión alámbrica Dirección IP fija (no dinámica)

Modalidad	Requerimientos
Cliente	Sistema operativo
	Windows ® 10 o superior (con sus actualizaciones de Windows al corriente) Resolución mínima de pantalla 1280 x 768 Configuración Regional y de Lenguaje de <i>Español de México</i>
	Complementos
	Microsoft .Net Framework v 4.7 Windows Installer 5 SQL Server Native Client Microsoft Excel ® (Excepto Office 365 online o versión web) SQL Management Studio 18 o superior
	Hardware
	Procesador Intel Core i5 / equivalente o superior Memoria RAM 4 GB 5 GB de espacio disponible en disco duro para instalar el sistema
	Red
	Configuración de red de área local con conexión alámbrica

5. OTRAS CONSIDERACIONES

5.1. RECOMENDACIONES PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL SAACG.NET

- Dentro de las características mínimas de equipo de cómputo mencionadas en la presente Ficha Técnica, se mencionan especificaciones con capacidades básicas para la operación del Sistema considerando que éste sea operado dentro de un solo equipo de cómputo o en un entorno de red de no más de 5 usuarios simultáneos; en caso de ser utilizado bajo un ambiente de red con mayores conexiones, los requerimientos mínimos se incrementan proporcionalmente a las tareas sustantivas que deba ejecutar cada estación de trabajo conectada al mismo y al número de ejercicios contables almacenados; por lo que, conforme a las necesidades de cada institución, cada Ente Público deberá dimensionar los requerimientos necesarios con sus proveedores de preferencia en términos de:
 - ✓ Tamaño de la base de datos.
 - ✓ Número de bases de datos almacenadas y su proyección de crecimiento.
 - ✓ Número de usuarios con acceso.
 - ✓ Número de usuarios simultáneos conectados.
 - ✓ Número de transacciones por minuto.
 - ✓ Otros sistemas y servicios que atienda el servidor donde se hospeda la Base de Datos.
 - ✓ Calidad del equipo activo de red.

- Para un óptimo funcionamiento del **SAACG.NET** no solo es necesario tomar en cuenta los requerimientos anteriormente definidos, también se requiere que los equipos de cómputo en los que se opere en Sistema estén libres de virus, malware o cualquier programa que afecte el desempeño del ordenador. Las recomendaciones descritas no son en sí una obligación, sin embargo, son necesarias a fin de salvaguardar la información. La demanda de recursos y el desempeño dependerá de la cantidad de usuarios conectados, el tamaño de la base de datos, la distribución de sus recursos, el tipo de conectividad y la calidad del tráfico de red.
- El esquema de uso del **SAACG.NET** es bajo el modelo Cliente - Servidor o Monousuario, dentro de una red de área local de conexión alámbrica. La utilización del Sistema bajo conexión inalámbrica o en un entorno web queda bajo la total responsabilidad del usuario ya que el rendimiento del **SAACG.NET** podría verse afectado por estos tipos de conexiones.
- La base de datos se coloca en el equipo que el Ente Público que implemente el **SAACG.NET** destine para dicho fin, siendo dicho Ente propietario de su información y responsable por la emisión de respaldos y del resguardo de los mismos, así como de la selección de la versión del SQL Server en la que decida implementar el sistema, pudiendo ser con una versión Express o con una versión de Licencia adquirida. Aun cuando eventualmente por el Soporte Técnico otorgado por INDETEC, resulte necesaria la revisión de algún respaldo del Ente, INDETEC no conserva dichos respaldos ni resguarda los mismos.
- La activación de módulos adicionales (por ejemplo, el módulo de Bienes Patrimoniales) requieren de un número de Serie, el cual se entrega al tomar la capacitación o aprobar la evaluación del módulo del que se trate.
- Al solicitar la baja de una *Clave Autorizada* del **SAACG.NET**, podrá si así lo requiere, consultar la información capturada de sus ejercicios anteriores haciendo uso exclusivamente de las versiones aplicables al momento de cuando la licencia se encontraba vigente.
- Al hacer uso del **SAACG.NET** con su actualización anual no vigente, solamente se permitirá acceso limitado para el uso al ejercicio que corresponda al periodo de vigencia de dicha anualidad o a ejercicios anteriores, pero no a ejercicios siguientes.
- Para la **correcta apertura y operación del Ejercicio 2025** del **SAACG.NET**, podrá realizarse con la versión 2.4.2.0 o superior para todas las Entidades. Consulte la disponibilidad del actualizador para su Estado dentro del menú *Ayuda* del Sistema, en el

Panel de Administración. En caso de abrir su ejercicio 2025 con una versión anterior a la recomendada podría requerir repetir la apertura y la captura de la información de dicho ejercicio.

- Para mayor referencia de las consideraciones de operación del Sistema, consulte los “[Términos y Condiciones del SAACG.NET](#)”, así como la “[Carta de Bienvenida al Soporte Técnico](#)”.

5.2. INFORMACIÓN PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL SAACG.NET

- **¿Cómo instalar el SAACG.NET?** Visite nuestro *Centro de Descargas* donde podrá obtener el Paquete Instalador, además de poder consultar los Video Tutoriales y la Guía de Instalación del Sistema: <http://www.indetec.gob.mx/saacg/centro-de-descargas.php>
- La instrumentación del **SAACG.NET** requiere contar con una *Clave Autorizada de Prueba Piloto* o una *Clave Autorizada* definitiva vigente.
- La instrumentación de una clave de *Prueba Piloto* requiere tomar la capacitación para la implementación. La *Clave Autorizada* se entrega al finalizar el curso a la persona que haya acreditado participación completa en el Curso de Implementación.
- La *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** emitida para la *Prueba Piloto* o adquirida se considera para uso exclusivo del Ente Público bajo cuyo nombre se emite y no es transferible.
- La clave de *Prueba Piloto*, una vez adquirida, se convierte en la *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** definitiva, ya que la misma queda activada de manera permanente.
- La *Prueba Piloto* permite el uso del **SAACG.NET** durante 30 días sin compromiso de compra. En este periodo se recomienda hacer uso del **SAACG.NET** para conocer su alcance funcional. Una vez que hayan transcurrido los 30 días de la prueba y que hayan comprobado el funcionamiento y alcance del Sistema decidiendo adquirirlo, deberán emitir un documento al Director General de INDETEC en el cual se informa que la *Prueba Piloto* fue satisfactoria (carta de aceptación); posterior a enviar la carta de aceptación y pagar la aportación extraordinaria correspondiente, su *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** queda activada de forma definitiva.
- La capacitación mínima recomendada para la implementación del **SAACG.NET** es:
 - Curso de Implementación del **SAACG.NET** y

- Taller de Seguimiento para la Implementación del **SAACG.NET**
- Para adquirir una *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** o *Serial de Bienes* sin tomar la correspondiente capacitación (para la implementación del **SAACG.NET** o Curso de Bienes Patrimoniales del **SAACG.NET**), previo al envío de la *Clave Autorizada*, será necesario aprobar una evaluación que realizará INDETEC, con la que se pueda acreditar que quien operará el **SAACG.NET** cuenta con los conocimientos básicos indispensables para el uso del Sistema. En caso de que se identifique un resultado insuficiente al finalizar la evaluación, será necesario acceder a la capacitación que permanentemente recomendamos para así obtener la *Clave Autorizada* de acceso, garantizando que se le dará un uso adecuado y con ello brindar el acceso al soporte técnico para dicha *Clave Autorizada* o serial.
- El soporte técnico del **SAACG.NET** estará al alcance solamente del personal que haya tomado capacitación, bajo las características que se expresan en la [“Carta de Bienvenida al Soporte Técnico”](#).
- En caso de extravío de la *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** o del serial de Bienes y de requerir el reenvío de la misma, será necesario el llenado una evaluación. Al obtener un resultado aprobatorio, la *Clave Autorizada* será enviada. En caso de que se identifique un resultado insuficiente al finalizar la evaluación será necesario acceder a la capacitación que permanentemente recomendamos para así obtener la *Clave Autorizada* de acceso, garantizando que se le dará un uso adecuado y con ello brindar el acceso al soporte técnico para dicha clave.
- Al pagar una nueva *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** el usuario deberá indicar la cantidad de equipos en los que instalará el sistema.
- La aportación extraordinaria para una nueva *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** es conforme a lo siguiente:

Rango de usuarios	<i>Clave Autorizada durante 2025</i>
Cualquier rango de usuarios	\$63,000.00

- La aportación extraordinaria por actualización anual del **SAACG.NET** es conforme a lo siguiente:

Rango de usuarios	<i>Actualización anual durante 2025</i>
De 1 a 10 usuarios	\$15,000.00
De 11 a 20 usuarios	\$19,600.00
De 21 a 30 usuarios	\$26,600.00
31 usuarios en adelante	\$36,300.00

- El monto de actualización anual vigente es en moneda nacional y es aplicable tanto para la anualidad en curso como para cualquier adeudo de actualización o pago de actualizaciones por anticipado.
- La aportación extraordinaria por la *Clave Autorizada* del **SAACG.NET** o por la actualización anual, no incluye capacitación.
- Año con año se aplica un ajuste por debajo de la inflación a la aportación extraordinaria por una nueva *Clave Autorizada*, por actualización anual y para capacitación.
- El monto de actualización anual vigente es en moneda nacional y es aplicable tanto para anualidades vencidas como para anualidades a pagarse en anticipado.
- Precios netos, sujetos a revisión y a cambios sin previo aviso.
- No se emiten CFDI's por anticipado para tramitar pagos.
- Al realizar el pago de una aportación extraordinaria deberá hacer uso exacto del concepto de pago proporcionado y de la referencia del beneficiario en su depósito para identificarlo, ya que se utiliza una cuenta bancaria referenciada. En caso de no utilizar el concepto de pago indicado el pago será rechazado.
- Para conocer el estado de cuenta de su *Clave Autorizada* del **SAACG.NET**, podrá consultar el *Panel de Administración* (dentro del Sistema en *Ayuda/ Panel de Administración*) en el que se indicará el importe a pagar de su siguiente actualización, así como los datos de la cuenta bancaria para pago y solicitud de factura.
- Como parte de la activación de su actualización anual, se solicitará el envío de una "carta de aceptación de anualidad", la cual el Ente Público a quien se ha dirigido la *Clave Autorizada* expresará que tiene intención de continuar usando el sistema. Dicha carta de aceptación deberá enviarse aun cuando el pago de la anualidad la realice un tercero y deberá renovarse año con año.
- Al contar con una *Clave Autorizada* adquirida y actualizada del **SAACG.NET** y estar capacitado, se otorga el Servicio de Soporte Técnico bajo los alcances definidos en la "[Carta de Bienvenida al Soporte Técnico](#)", así como en los [Términos y Condiciones del SAACG.NET](#).
- Su CFDI deberá realizarse en el mes en que se realizó la aportación extraordinaria correspondiente y se generará 3 días después de enviar el formulario con su solicitud de CFDI, el comprobante de pago y la carta de aceptación. Por favor solicite el formato de estos documentos.

5.3. INFORMACIÓN PARA LA CAPACITACIÓN DEL SAACG.NET

- Los cursos de capacitación permiten obtener el conocimiento sobre el correcto uso del Sistema por lo que es ampliamente recomendable antes de comenzar su uso, tomar por lo la capacitación, además de que al tomar la capacitación básica le permite acceder a la *Prueba Piloto* y al Soporte Técnico telefónico, electrónico y remoto.
- Los temas de capacitación para la instrumentación del Sistema son:
 - **Curso de Implementación del SAACG.NET** (capacitación básica): para instruir en la operación de las funciones básicas del SAACG.NET como primer paso para conocer la herramienta y comenzar la construcción de su contabilidad armonizada, así como para obtener acceso al Soporte Técnico sobre las funciones básicas.
 - **Taller de Seguimiento para la Implementación del SAACG.NET y cualquiera de sus módulos:** para resolver dudas concretas e inquietudes particulares acerca del uso del SAACG.NET, utilizando la información real de los funcionarios que previamente han sido capacitados en el curso de implementación y que requieren la atención a sus inquietudes mediante asesoría personalizada bajo el esquema de atención por turnos y de permanencia voluntaria.
 - **Curso del Módulo de Bienes Patrimoniales del SAACG.NET** (capacitación avanzada): para proporcionar las herramientas para el registro y control de los bienes patrimoniales en el SAACG.NET a los funcionarios que previamente han sido capacitados en el curso de implementación, así como instruir en el registro administrativo de los bienes muebles e inmuebles que permita generar la información de este inventario conciliado a la contabilidad, así como para obtener acceso al Soporte Técnico de dicho módulo.
 - **Curso del Módulo de Obra Pública Contratada del SAACG.NET** (capacitación avanzada): para instruir en el procedimiento para el registro y control administrativo, presupuestal y contable de la información de obra pública en el SAACG.NET utilizando el módulo de Obra Pública para los funcionarios que previamente han sido capacitados en el curso de implementación, curso que adicionalmente permite contar con acceso al Soporte Técnico en el módulo de Obra Pública.
 - **Curso de Operaciones Específicas del SAACG.NET** (capacitación avanzada): para instruir en la operación de funciones específicas del SAACG.NET sobre temas no considerados dentro de la temática básica del curso de implementación para complementar su aprendizaje hacia una operación avanzada de la herramienta, abordando con los tópicos avanzados (si se contrata en exclusiva, podrá seleccionar desde un menú de contenidos disponibles, hasta sumar 12 horas en total según los temas de su interés particular), para los funcionarios que previamente han sido capacitados en el curso de implementación y que desean obtener Soporte Técnico en las funciones avanzadas que se abordan dentro de este curso.
 - **Curso de Cierre y Apertura del SAACG.NET** (capacitación avanzada): para instruir en el proceso para llevar a cabo el cierre del ejercicio y la apertura del siguiente, así como las recomendaciones para validar la conciliación de información previo al cierre y los aspectos importantes a considerar al inicio del ejercicio, mediante la demostración de un caso práctico con el SAACG.NET. Para los funcionarios que previamente han sido capacitados en el curso de implementación y que desean obtener Soporte Técnico sobre el proceso de Cierre y Apertura.
 - **Curso de Emisión de Estados Financieros por Fuente de Financiamiento con el SAACG.NET** (capacitación avanzada): para instruir en el proceso para la emisión de estados financieros por fuente de financiamiento en el SAACG.NET a través de la clasificación de la información contable histórica, así como de los nuevos registros por fuente de financiamiento, mediante la demostración de un caso práctico con el Sistema, dirigido a los

funcionarios que previamente han sido capacitados en el curso de implementación y que desean obtener Soporte Técnico en la emisión de Estados Financieros por Fuente de Financiamiento.

- Contamos con cursos Presenciales y en Línea (remoto en vivo por Zoom ®). Para participar de los cursos, existen dos modalidades:
 - Inscribirse en alguna de las fechas programadas disponibles dentro de la página web de INDETEC (<https://www.indetec.gob.mx/cursos.php?cat=9>).
 - Solicitar una cotización para un curso en exclusiva. (Mediante contacto a los teléfonos 33 3669 5550 al 59 Ext. 818, 801 y 802 o al correo electrónico saacgadmin@indetec.gob.mx)
- La aportación extraordinaria para los cursos con duración de entre 12 a 16 horas del SAACG.NET de inscripción abierta desde la página web durante 2025 de los temas:
 - Curso de Implementación del SAACG.NET
 - Curso de Bienes Patrimoniales del SAACG.NET
 - Curso Operaciones Específicas del SAACG.NET
 - Curso de Obra Pública del SAACG.NET
 - Taller de Seguimiento para la Implementación del SAACG.NET

es conforme a lo siguiente:

Promoción	Funcionarios	Modalidad	Aportación durante 2025
Individual normal	1	Inscripción en los últimos 10 días antes del evento	\$5,000.00
Individual anticipado	1	Inscripción anticipada (hasta 11 días antes del evento)	\$4,000.00
Grupal normal	4	Inscripción en los últimos 10 días antes del evento	\$17,400.00
Grupal anticipado	4	Inscripción anticipada (hasta 11 días antes del evento)	\$13,400.00

- La aportación extraordinaria para los cursos con duración de hasta 6 horas del SAACG.NET de inscripción abierta desde la página web de los temas:
 - Curso de Cierre y Apertura del SAACG.NET
 - Curso de Emisión de Estados Financieros por Fuente de Financiamiento con el SAACG.NET

es conforme a lo siguiente:

Promoción	Funcionarios	Modalidad	Aportación durante 2025
Individual normal	1	Inscripción en los últimos 10 días antes del evento	\$3,300.00
Individual anticipado	1	Inscripción anticipada (hasta 11 días antes del evento)	\$2,700.00
Grupal normal	4	Inscripción en los últimos 10 días antes del evento	\$11,200.00

Grupal anticipado	4	Inscripción anticipada (hasta 11 días antes del evento)	\$8,900.00
--------------------------	---	---	------------

- La modalidad de Capacitación Presencial se encuentra **disponible**, sujeta a las medidas oficiales de sana distancia, a las instrucciones emitidas por las autoridades competentes y a las recomendaciones de distanciamiento según el semáforo de cada entidad.
- Para iniciar su *Prueba Piloto* el primer paso es tomar el *Curso de Implementación del SAACG.NET*. Para ver fechas disponibles, información de cupo, costos, temario (agenda), requisitos de participación, descuentos grupales o inscripciones a cursos, diríjase a la página web de INDETEC <http://www.indetec.gob.mx/cursos.php>. Si desea mayor información sobre la capacitación del **SAACG.NET** o estar en lista de espera en algún curso con cupo lleno, favor de comunicarse a saacgadmin@indetec.gob.mx o a los teléfonos 33 3669 5550 al 59 Extensiones 801, 802 y 818.
- Para tomar la capacitación es necesario presentarse con el **SAACG.NET** ya instalado. La agenda de Capacitación no incluye realizar la instalación. En caso de requerir la Instalación del Sistema, se realiza mediante una aportación extraordinaria adicional de \$1,000.00 por hora (aportación vigente durante 2025).
- En caso de requerir capacitación en el lugar y fecha determinado por el usuario, ésta se proporciona previa solicitud de cotización y pago de una aportación extraordinaria por separado por parte del usuario.
- Los eventos de capacitación se desarrollan en apego a la agenda programada y no comprenden otros temas como operaciones de seguimiento a la implementación ni asesoría personalizada. En caso de requerir la atención de dudas particulares o asesoría sobre casos reales, deberá referirse al evento diseñado especialmente para este tipo de atención denominado “Taller de Seguimiento del **SAACG.NET**”.
- El evento de capacitación denominado “Taller de Seguimiento del **SAACG.NET**” se destina a la atención de dudas particulares sobre operaciones para continuidad a la implementación mediante asesoría personalizada sobre casos reales y con base a la información real de la que el Ente Público disponga en el taller. En caso de presentarse sin información real sobre la cual trabajar o sin dudas específicas, el evento no podrá ser convertido en un curso de capacitación básico por lo que deberán referirse al evento diseñado especialmente para este tipo de atención de acuerdo a los temas de los demás cursos según corresponda su interés.

- La sede de los eventos de capacitación presencial que se contraten será en la capital de la Entidad o en INDETEC, aspecto revisable en el momento de la contratación. INDETEC se reserva el derecho de aceptación de la sede.
- Además de los temas contemplados en los eventos de capacitación, se recomienda como parte de la instrucción básica para la operación del Sistema el consultar los Videos y Manuales disponibles dentro del menú *Ayuda* del Sistema en el *Panel de Administración*.
- Una vez iniciados los cursos, no es posible realizar cambios a la matrícula de los mismos.



Instituto para el Desarrollo Técnico de las Haciendas Públicas

Lerdo de Tejada No. 2469, Col. Arcos Sur, C. P. 44500

Guadalajara, Jalisco, México.

33 3669 5550 al 5559

www.indetec.gob.mx

www.saacg.gob.mx

saacg_contacto@indetec.gob.mx

Derechos Reservados © INDETEC 2025