



Secretaría Presidencial de la Mujer

Universidad Rafael Landívar  
Instituto de Agricultura, Recursos Naturales y Ambiente

Instituto Nacional de Estadística

---



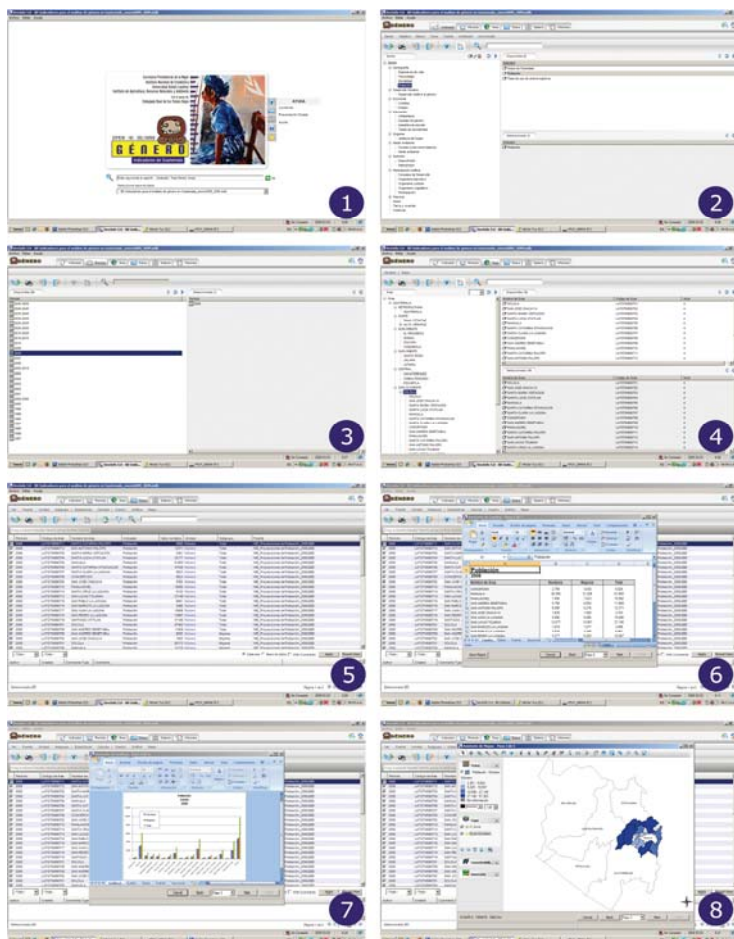
**SISTEMA DE INDICADORES  
PARA EL ANÁLISIS DE GÉNERO EN GUATEMALA**

---

Con el apoyo de la Embajada del Reino de los Países Bajos, a través del Proyecto Cuento con Ambiente

Guatemala, marzo de 2009

## SISTEMA DE INDICADORES PARA ANÁLISIS DE GÉNERO EN GUATEMALA



### Descripción:

El Sistema de Indicadores para Análisis de Género en Guatemala (DevGénero) es una plataforma de trabajo, alrededor de la cual pueden analizarse las decisiones y actuaciones para la gestión sobre el tema. La base de datos ha sido construida sobre la plataforma DevInfo 5.0 y consta de 96 indicadores que señalan los cambios sociales en términos de relaciones de género a lo largo del tiempo, con un total de 29,902 registros.

El DevGénero, que también permite dar seguimiento a los Objetivos de Desarrollo del Milenio relativos al género a través de 39 indicadores, es uno de los productos del convenio de cooperación técnica entre el Instituto de Agricultura, Recursos Naturales y Ambiente (IARNA) de la Universidad Rafael Landívar (URL) y la Secretaría Presidencial de la Mujer (SEPREM) para implementar el Proyecto Cuenta con Ambiente.

### DevGénero

**Coordinación General**  
Juventino Gálvez, IARNA/URL  
Sonia Escobedo, SEPREM

**Coordinación técnica**  
Héctor Tuy, IARNA/URL  
Bertha Falla, SEPREM  
Lucrecia Saso, INE

**Programación y diseño**  
Pamela Escobar  
Héctor Tuy

**Analistas de apoyo**  
Erwin García, SEPREM  
Alejandro Gándara, IARNA

### Contacto

Secretaría Presidencial de la Mujer  
6ª. Calle 10-36 zona 2  
PBX: (502) 2310 1600  
<http://www.sepreম.gov.gt>

**Proyecto Cuenta con Ambiente**  
Universidad Rafael Landívar  
Edificio Q, oficina 101/IARNA  
Vista Hermosa III, zona 16  
Ciudad de Guatemala. GUATEMALA  
Telefax: (502) 2426 2559 / 2426 2626 Ext. 2654  
Email: [iarna@url.edu.gt](mailto:iarna@url.edu.gt)  
<http://www.iarna.org.gt>  
<http://www.infoiarna.org.gt>

El Proyecto Sistema de Cuentas Ambientales y Económicas Integradas de Guatemala (Cuenta con Ambiente) es ejecutado con el apoyo del Ministerio de Cooperación para el Desarrollo del Estado de los Países Bajos, a través de su embajada en Guatemala.



Primera impresión: marzo de 2009  
© IARNA /URL

# Características Principales

## Sistema de Indicadores para el Análisis de Género en Guatemala

### CONTENIDO

<b>1 El Sistema de Indicadores para Análisis de Género.....</b>	<b>4</b>
1.1 Descripción .....	4
1.2 Interfaz del usuario .....	4
1.3 Características del DevGénero .....	5
1.4 Informes y presentaciones .....	5
<b>2 Indicadores para Análisis de Género.....</b>	<b>6</b>
2.1 Indicadores desagregados por sexo .....	6
2.2 Los Objetivos de Desarrollo del Milenio .....	8
2.3 Disponibilidad.....	8

## 1 El Sistema de Indicadores para Análisis de Género

---

### 1.1 Descripción



El Sistema de Indicadores para Análisis de Género en Guatemala (DevGénero) es una plataforma de trabajo, alrededor de la cual pueden analizarse las decisiones y actuaciones para la gestión sobre el tema. La base de datos ha sido construida sobre la plataforma DevInfo 5.0 y consta de 96 indicadores que señalan los cambios sociales en términos de relaciones de género a lo largo del tiempo, con un total de 29,902 registros.

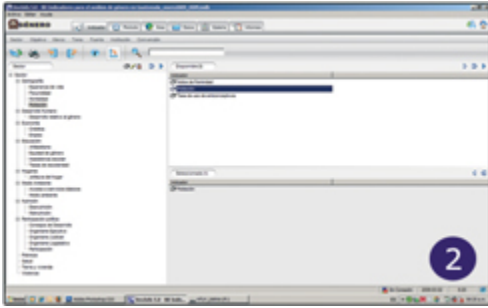
El DevGénero también permite dar seguimiento a los Objetivos de Desarrollo del Milenio relativos al género a través de 39 indicadores, es uno de los productos del convenio de cooperación técnica entre el Instituto de Agricultura, Recursos Naturales y Ambiente (IARNA) de la Universidad Rafael Landívar (URL) y la Secretaría Presidencial de la Mujer (SEPREM) para implementar el Proyecto Cuento con Ambiente.

### 1.2 Interfaz del usuario



El DevGénero se sirve del poder de las tecnologías de información avanzadas del DevInfo 5.0 para ofrecer a sus usuarios un medio fácil y eficaz para acceder y presentar los datos. La interfaz de usuario intuitiva ofrece un fácil sistema de navegación, siendo el mismo para los navegadores de Internet y de escritorio. El sistema ayuda a los usuarios a clasificar los indicadores de distintos modos y ofrece una gran variedad de métodos para exponer los detalles de los datos.

### 1.3 Características del DevGénero

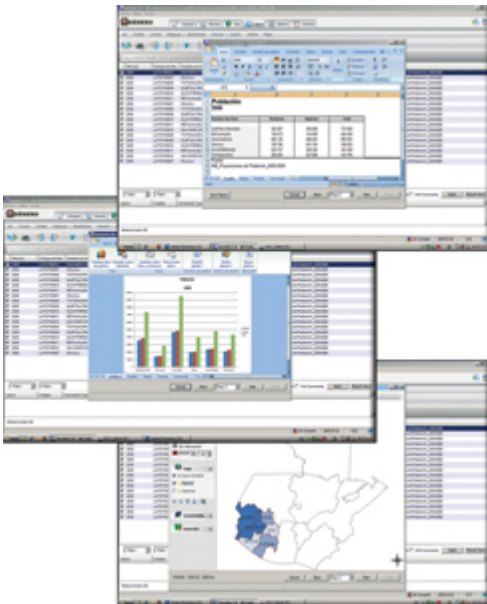


La barra de herramientas de DevInfo cuenta con botones que le ayudarán a navegar con gran facilidad a través del sistema para que pueda centrarse a partir de ahora en el análisis de los datos. Tan sólo deberá pulsar en el botón de exportación para compartir los datos en distintos tipos de formato, como por ejemplo XLS, XML, HTML o PDF.

DevInfo 5.0 cumple con las nuevas normas internacionales relativas a los metadatos. Esto incluye las normas que rigen las definiciones de los indicadores, las fuentes de datos y los mapas digitales. Los metadatos son almacenados en formato XML para facilitar la distribución de la información a través de las plataformas.

El DevInfo 5.0 cuenta con un módulo de intercambio de datos que introduce funciones de gestión de datos muy eficaces a la hora de importar los datos en formato DevInfo a partir de los programas usuales de estadísticas.

### 1.4 Informes y presentaciones



Utilizando la infraestructura del DevInfo 5.0, con los datos del **DevGénero** usted podrá realizar tablas, gráficos y mapas a partir de vistas de datos. El asistente de mapas muestra varios indicadores al mismo tiempo en el mismo mapa. Del mismo modo, puede utilizarse para crear accesorios de mapas y crear de forma automática mapas de serie por periodos. Los mapas temáticos pueden ser proyectados en mapas de trama, y se pueden aplicar delimitadores a características como carreteras o centros de salud para extraer más información y tomar mejores decisiones.

## 2 Indicadores para Análisis de Género

### 2.1 Indicadores desagregados por sexo

El DevGénero no está diseñado para suplantar el proceso de toma de decisiones, sino más bien para informarlo, en los siguientes ámbitos e indicadores desagregados:

**Cuadro 1. Indicadores para Análisis de Género en Guatemala**

Ambito	Tema	Nombre del indicador	No.
Demografía	Esperanza de vida	Esperanza de vida al nacer	3
		Fecundidad	Madres adolescentes
	Tasa de Fecundidad deseada		1
	Tasa de Fecundidad Juvenil		7
	Tasa de fecundidad observada		1
	Tasa Global de Fecundidad		3
	Mortalidad	Tasa bruta de mortalidad	3
	Población	Índice de Feminidad	1
		Población	15
		Tasa de uso de anticonceptivos	1
Desarrollo Humano	Desarrollo relativo al género	Índice de Desarrollo Relativo al Género	1
		Índice de Potenciación de Género	1
Economía	Créditos	Créditos otorgados a la mediana empresa para artesanías	6
		Créditos otorgados a la mediana empresa para el comercio	6
		Créditos otorgados a la mediana empresa para la rama de servicios	6
		Créditos otorgados a la mediana empresa para la rama industria	6
		Créditos otorgados a la pequeña empresa para artesanías	6
		Créditos otorgados a la pequeña empresa para el comercio	6
		Créditos otorgados a la pequeña empresa para la rama de servicios	6
		Créditos otorgados a la pequeña empresa para la rama industria	6
	Empleo	Diferencial salarial según rama de actividad: Agrícola	3
		Diferencial salarial según rama de actividad: Comercio	3
		Diferencial salarial según rama de actividad: Industria	3
		Diferencial salarial según rama de actividad: Servicios	3
		Población Económicamente Activa	3
		Población en Edad de Trabajar	3
		Población Ocupada	3
		Población Ocupada en Comercio	6
		Población Ocupada en la Agricultura	6
		Población Ocupada en la categoría cuenta propia	6
		Población Ocupada en la categoría de empleado del gobierno	6
		Población Ocupada en la categoría de empleado privado	6
		Población Ocupada en la categoría Patrón o empleador	6
		Población Ocupada en la Industria	6
		Población Ocupada en Servicios	6
		Población Ocupada no remunerada	6
		Tasa de desempleo	3
		Tasa de participación económica	3
		Tasa de subempleo	3

... continuación

Sector	Tema	Nombre del indicador	No.	
Educación	Alfabetismo	Tasa de alfabetismo	3	
		Tasa de alfabetismo en jóvenes	3	
	Equidad de género	Razón entre mujeres y hombres en la tasa de alfabetismo	1	
		Razón entre mujeres y hombres en la tasa de alfabetismo en jóvenes	1	
		Razón entre mujeres y hombres en la tasa neta de escolaridad	4	
	Inasistencia escolar	Tasa de inasistencia escolar	12	
	Tasas de escolaridad	Tasa bruta de escolaridad	12	
		Tasa de deserción	12	
		Tasa de repetición	9	
		Tasa neta de escolaridad	12	
	Hogares	Jefatura del hogar	Hogares según sexo de la jefatura	2
			Mujeres jefas de hogar con presencia del conyuge	1
Mujeres jefas de hogar sin presencia del conyuge			1	
Medio Ambiente	Acceso a servicios básicos	Población con acceso a mejores servicios de saneamiento según sexo de la jefatura del hogar	3	
		Población con acceso sostenible a mejores fuentes de abastecimiento de agua según sexo de la jefatura del hogar	3	
	Medio ambiente	Hogares que no utilizan ningún servicio de recolección de basura por sexo de la jefatura	3	
		Hogares que queman la basura por sexo de la jefatura	3	
		Hogares que utilizan un servicio de eliminación de basura por sexo de la jefatura del hogar	3	
Nutrición	Desnutrición	Desnutrición crónica	1	
		Desnutrición global	1	
	Malnutrición	Prevalencia de desnutrición de niños y niñas menores de 5 años	2	
Participación política	Consejos de Desarrollo	Participación en los Consejos de Desarrollo: Integrantes	6	
		Participación en los Consejos de Desarrollo: Presidencia	6	
		Participación en los Consejos de Desarrollo: Secretaría	6	
	Organismo Ejecutivo	Personas candidatas al Organismo Ejecutivo: Presidencia	2	
		Personas candidatas al Organismo Ejecutivo: Vicepresidencia	2	
	Organismo Judicial	Candidatas y candidatos a la presidencia del Organismo Judicial	6	
		Participación en las Magistraturas titulares de las salas de la corte de apelación	6	
		Participación en las Magistraturas suplentes de las salas de la corte de apelaciones	6	
	Organismo Legislativo	Personas electas en el Organismo Legislativo a nivel nacional	3	
		Personas electas en el Organismo Legislativo al Parlacen	3	
Participación	Índice de feminidad en el padrón electoral	1		
Pobreza	Necesidades Básicas Insatisfechas	Hogares con NBI de Agua por sexo de la jefatura	3	
		Hogares con NBI de Saneamiento por sexo de la jefatura	3	
		Hogares con NBI Hacinamiento por sexo de la jefatura	3	
		Hogares con NBI Vivienda por sexo de la jefatura	3	
	Pobreza	Pobreza extrema por sexo de la jefatura del hogar	3	
		Pobreza total por sexo de la jefatura del hogar	3	
Salud	Mortalidad infantil y en la niñez	Tasa de mortalidad en la niñez	1	
		Tasa de mortalidad infantil	1	
	Salud de la mujer	Prevalencia de cáncer cervicouterino	6	
		Prevalencia de cáncer de mama	6	
	Salud reproductiva	Partos atendidos por asistencia de una comadrona	2	
		Partos atendidos por asistencia empírica	2	
		Partos atendidos por asistencia médica	2	
		Partos sin ningún tipo de asistencia	2	
		Razón de mortalidad materna	1	
	VIH y sida	Casos reportados de sida	3	
		Casos reportados de VIH	3	
		Prevalencia de VIH en la población de 15 a 49 años	1	
		Prevalencia de VIH en las mujeres embarazadas que asisten a clínicas de atención prenatal	1	
Prevalencia de VIH en las trabajadoras comerciales del sexo		1		
Tierra y vivienda	Tenencia de la vivienda	Hogares según régimen de tenencia de la vivienda: cedida por sexo de la jefatura	7	
		Hogares según régimen de tenencia de la vivienda: alquilada por sexo de la jefatura	7	
		Hogares según régimen de tenencia de la vivienda: en propiedad por sexo de la jefatura	7	
		Hogares según régimen de tenencia de la vivienda: otro por sexo de la jefatura	7	
Violencia	Violencia Intrafamiliar	Denuncias de violencia intrafamiliar	6	
Total de indicadores			393	

## 2.2 Los Objetivos de Desarrollo del Milenio

El DevGénero incluye 39 indicadores para dar seguimiento a los Objetivos de Desarrollo del Milenio relativos al género.

**Cuadro 2. Indicadores de género en los ODM incluidos en el DevGénero**

Objetivo	Meta	Indicador	No.
Objetivo 1	Meta 2: Reducir a la mitad el porcentaje de personas que padezcan hambre	Desnutrición global	1
Objetivo 2	Meta 3: Velar para que todos los niños y niñas del mundo puedan terminar un ciclo completo de enseñanza primaria	Tasa de alfabetismo en jóvenes	3
		Tasa neta de escolaridad	3
Objetivo 3	Meta 4: Eliminar la desigualdades entre los géneros	Razón entre mujeres y hombres en la tasa de alfabetismo	1
		Razón entre mujeres y hombres en la tasa de alfabetismo en jóvenes	1
		Razón entre mujeres y hombres en la tasa neta de escolaridad	4
Objetivo 4	Meta 5: Reducir en dos terceras partes la mortalidad en los menores de 5 años	Tasa de mortalidad en la niñez	1
		Tasa de mortalidad infantil	1
Objetivo 5	Meta 6: Reducir la mortalidad materna en tres cuartas partes	Partos atendidos por asistencia de una comadrona	2
		Partos atendidos por asistencia empírica	2
		Partos atendidos por asistencia médica	2
		Partos sin ningún tipo de asistencia	2
		Razón de mortalidad materna	1
Objetivo 6	Meta 7: Haber detenido y comenzado a disminuir la propagación del VIH y sida	Casos reportados de sida	3
		Casos reportas de VIH	3
		Prevalencia de VIH en la población de 15 a 49 años	1
		Prevalencia de VIH en las mujeres embarazadas que asisten a clínicas de atención prenatal	1
		Prevalencia de VIH en las trabajadoras comerciales del sexo	1
Objetivo 7	Meta 10: Reducir a la mitad el porcentaje de personas que carezcan de acceso a agua potable	Población con acceso a mejores servicios de saneamiento según sexo de la jefatura del hogar	3
		Población con acceso sostenible a mejores fuentes de abastecimiento de agua según sexo de la jefatura del hogar	3
Total general			39

## 2.3 Disponibilidad

El Sistema de Indicadores para Análisis de Género en Guatemala está disponible en forma electrónica en:

- <http://www.infoiarna.org.gt/devgenero/>
- <http://www.seprem.gob.gt>