# Manual Técnico

SISTEMA DE GESTIÓN DE CONVENIOS

Unidad de Innovación y Tecnologías de la Información CONALEP ESTADO DE MÉXICO

# Tabla de contenido

1	Inicio de sesión						
2	Entorno del sistema						
3	Anteproyectos						
3.1	1 Generar						
3.2	List	ar	9				
3.3	Acciones sobre Anteproyectos9						
3	3.3.1 Subir probatorio						
3	3.3.2 Actualizar convenio						
3.3.3 Enviar a revisión		Enviar a revisión	10				
3	.3.4	Agregar/Responder comentario	10				
4	Accio	ones sobre Por autorizar	11				
4.1	Sub	pir probatorio	12				
4.2	2 Validar probatorio						
4.3	3 Actualizar12						
4.4	4 Aplazar13						
4.5	Generar código de autorización13						
4.6	S Autorizar13						
5	Acciones sobre Convenios						
5.1	1 Ver						
5.2	Des	scargar	14				
6	Catál	ogos	15				
6.1	Pro	batorios	15				
6	5.1.1	Agregar	16				
6	6.1.2 Editar						
6	13	Desactivar	18				

6.2 E	Empresa/Organización
6.2.1	Agregar19
6.2.2	Editar19
6.3 E	Beneficiarios
6.3.1	Agregar20
6.3.2	Editar20
6.4 L	Jsuarios23
6.4.1	Agregar23
6.4.2	Editar23
6.4.3	Actualizar contraseña
6.4.4	Desactivar
6.5 F	Plantilla/Convenio
6.5.1	Agregar26
6.5.2	Editar26
6.5.3	Cambiar plantilla26
6.5.4	Cambiar demo
6.5.5	Desactivar
7 Re	gistros

# 1 Inicio de sesión

Para realizar cualquier acción dentro del Sistema de Gestión de Convenios es necesario pasar por un proceso de autenticación, es decir, debe identificarse a la persona que desea tener acceso al sistema.

Los pasos para iniciar sesión son los siguientes:

1.

En	la	página	del	Co	legio	Ingresar	directamente	la	liga:
(conalepmex.edu.mx), dirigirse al menú					http://187	.174.229.53/cd	nve	<u>enios</u>	
"Serv	"Servidores públicos" opción "Servicios								
Integ	Integrales para Administrativos"								
selecc	seleccionando "Gestión de Convenios".								

- 2. Ingresar el correo electrónico.
- 3. Escribir la contraseña de acceso.
- 4. Hacer clic en el botón "Iniciar sesión".



Las credenciales de acceso (correo electrónico y contraseña) son enviadas por primera vez vía correo electrónico.

Cabe mencionar que estas credenciales son temporales y deberán ser cambiadas al ingresar por primera vez.

Para cerrar sesión deberá:

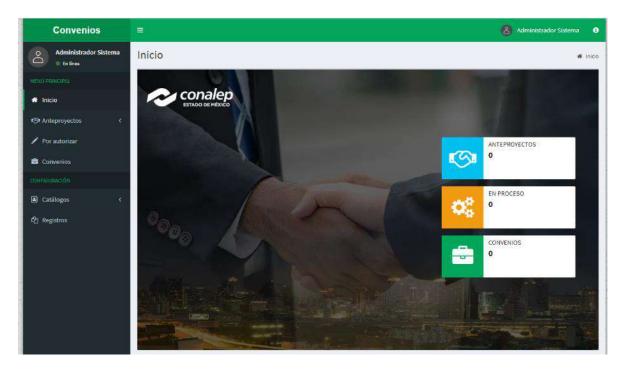
- 1. Hacer clic en su nombre ubicado en la esquina superior derecha.
- 2. Seleccionar la opción cerrar sesión.



# 2 Entorno del sistema

Para entender el funcionamiento del sistema, es necesario conocer las partes que componen la interfaz gráfica. A continuación, se describen las secciones que integran el sistema:

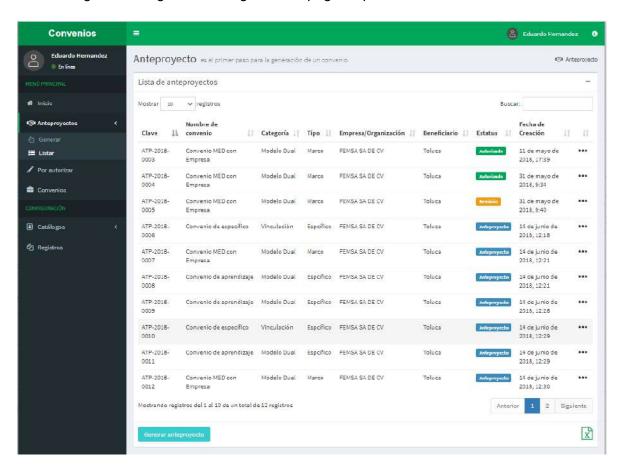
- Área de trabajo. Espacio destinado a mostrar información sobre los convenios, en general, ilustra los contenidos del menú.
- 2. Menú principal. Contiene las opciones disponibles para realizar acciones.
- **3.** Barra superior. Muestra información sobre el usuario, así como el acceso al botón de colapsar y el menú de información.
- 4. Botón de colapsar. Sirve para expandir o contraer el menú principal.
- **5.** Menú de información. Muestra documentación del sistema, así como, manuales de ayuda e información de contacto.



Una parte importante que compone el sistema son las tablas de datos, éstas se usan con la finalidad de organizar la información por filas y columnas. Dentro de las partes que las componen están:

1. Opción de registros a mostrar. Es una lista que nos permite seleccionar cuántos registros mostraremos en la pantalla, 10 por default.

- 2. Ordenamiento. Permite ordenar alfabéticamente, por fecha o numeración la columna que se desee.
- 3. Búsqueda. Al ingresar un caracter dentro del campo se mostrarán los resultados que coincidan, la búsqueda se realiza dentro de toda la tabla.
- **4.** Paginador. Organiza los registros en páginas para facilitar su visualización.



#### Roles en el sistema:

- → Gestor. Es el encargado de realizar la gestión de los anteproyectos, desde la generación hasta subir el convenio autorizado. Solamente tiene la opción de gestionar los convenios del Plantel o Unidad Administrativa a la cual está asignado y que él mismo generó.
- → Supervisor. Puede realizar las actividades del Gestor. Adicionalmente, puede ejercer acciones sobre lo convenios generados por los gestores que pertenecen a su región, siento ésta un conjunto de Planteles o Unidades Administrativas.

- → Jurídico. Puede realizar las actividades del Gestor. Adicionalmente, realiza el proceso de revisión de los anteproyectos incluyendo: validación de probatorios, verificación del anteproyecto y la generación del código de autorización.
- → **Consultas**. Accede a información estadística de los convenios, desde su generación hasta su vigencia.
- → **Administrador**. Tiene acceso a todas acciones en el sistema.

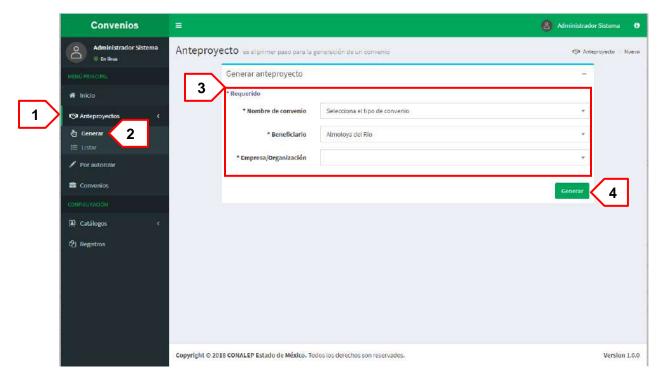
# 3 Anteproyectos

Los anteproyectos son el inicio de cualquier convenio. Al realizarse un anteproyecto se está declarando que se quiere llegar a un acuerdo con entidad para llevar a cabo una colaboración.

# 3.1 Generar

Es el inicio para la creación de un "proyecto" dentro del sistema. Para realizarlo es necesario seguir los siguientes pasos:

- 1. Ir al menú, hacer clic en "Anteproyectos".
- 2. Elegir la opción "Generar".
- 3. Completar el formulario que se muestra en el área de trabajo.
- 4. Seleccionar "Generar".



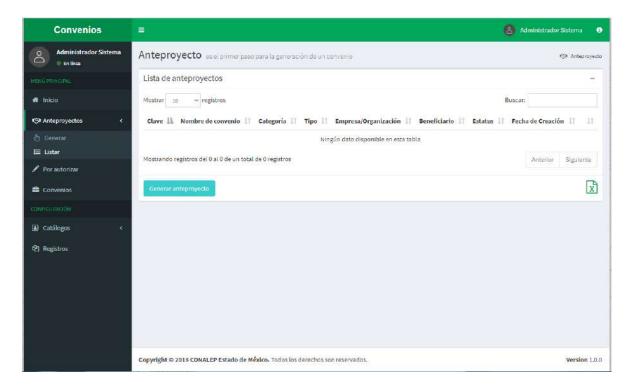
Al concluir, se re direccionará a una página de resumen del anteproyecto generado.

#### 3.2 Listar

Listar los anteproyectos permite tener una visión sobre el estatus en que se encuentra cada uno, la fecha de creación, la empresa / organización con la cual se está llevando a cabo, el beneficiario, la clave, tipo, nombre y categoría del convenio.

Para listarlos se deben seguir los siguientes pasos:

- 1. Ir al menú, hacer clic en "Anteproyectos".
- 2. Elegir la opción "Listar".
- 3. Si se desea, se pueden exportar los datos a formato de Excel.



# 3.3 Acciones sobre Anteproyectos

Cada anteproyecto tiene acciones propias que se muestran / ocultan dependiendo del estatus en el cual se encuentra éste. A continuación, se detalla cada una de ellas.

# 3.3.1 Subir probatorio

Los probatorios son documentos asociados al convenio, se deben subir antes de enviar a revisión un anteproyecto. Esta acción se realiza siguiendo los pasos siguientes:

1. Listar los proyectos (véase el punto "3.2 Listar").

- 2. Ver/seleccionar el anteproyecto del cual se desea subir probatorios.
- 3. En la lista de probatorios, elegir la opción "Subir".
- 4. Seleccionar el archivo PDF que se desea subir.
- 5. Hacer clic en "Agregar."

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

#### 3.3.2 Actualizar convenio

Actualizar el convenio es cargar en el sistema la versión más actual del anteproyecto que se encuentra en edición, se deben subir antes de enviar a revisión un anteproyecto. Esta acción se realiza siguiendo los pasos siguientes:

- 1. Listar los proyectos (véase el punto "3.2 Listar").
- 2. Ver/seleccionar el anteproyecto del cual se desea actualizar el convenio.
- 3. En los "Detalles del anteproyecto" en la fila de "Convenio", elegir la opción Actualizar.
- 4. Seleccionar el archivo de WORD que se desea subir.
- 5. Hacer clic en "Agregar".

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

#### 3.3.3 Enviar a revisión

Cuando todos los probatorios han sido subidos y el archivo del convenio ha sido actualizado se puede enviar el anteproyecto a revisión, para hacerlo se deberá:

- 1. Listar los proyectos (véase el punto "3.2 Listar").
- 2. Ver/seleccionar el anteproyecto del cual se desea enviar a revisión.
- 3. En los "Detalles del anteproyecto", elegir la opción "Enviar a revisión".

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

#### 3.3.4 Agregar/Responder comentario

Los comentarios se realizan a modo de foro para hacer especificaciones sobre los anteproyectos. Para ello, se deben seguir los siguientes pasos:

- 1. Listar los proyectos (véase el punto "3.2 Listar").
- 2. Ver/seleccionar el anteproyecto del cual se desea realizar comentarios.
- 3. En la sección "Comentarios",

Seleccionar "Nuevo comentario".	Seleccionar		"Responder"	para
	contestar	un	comentario	hecho
	anteriorme	nte.		

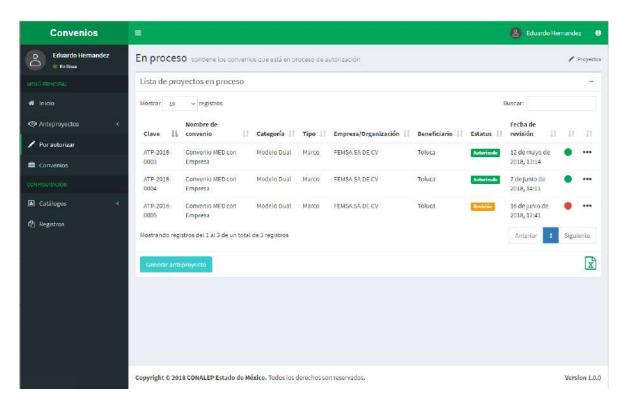
- 4. Redactar el comentario a realizarse.
- 5. Hacer clic en "Guardar comentario".

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

# 4 Acciones sobre Por autorizar

Las acciones de "Por autorizar" están disponibles solamente para el rol de Jurídico.

Al seleccionar esta opción, se obtiene en el área de trabajo una tabla que permite tener una visión sobre el estatus en que se encuentra cada uno de los proyectos, la fecha de revisión propuesta, la empresa / organización con la cual se está llevando a cabo, el beneficiario, la clave, tipo, nombre y categoría del convenio, así como un semáforo de atención.



A continuación, se detallan las acciones que se pueden realizar en la opción de "Por autorizar".

# 4.1 Subir probatorio

Los probatorios son documentos asociados al convenio. Esta acción se realiza siguiendo los pasos siguientes:

- 1. Ver/seleccionar el proyecto del cual se desea subir probatorios.
- 2. En la lista de probatorios, elegir la opción "Subir".
- 3. Seleccionar el archivo PDF que se desea subir.
- 4. Hacer clic en "Agregar."

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

# 4.2 Validar probatorio

Esta acción sirve para aprobar o rechazar un probatorio. La acción sólo está disponible cuando el estatus del proyecto debe ser "Revisión" o "Aplazado". Para realizarla se debe:

- 1. Ver/seleccionar el proyecto del cual se desea validar probatorios.
- 2. Ir a la sección de probatorios.
- 3. Hacer clic en la opción que se desea,

Aprobar, pulgar hacia arriba color	Rechazar, pulgar hacia abajo color
verde.	amarillo.

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

#### 4.3 Actualizar

Actualizar el convenio es cargar en el sistema la versión más actual del anteproyecto que se encuentra en edición. Esta acción se realiza siguiendo los pasos siguientes:

- 1. Ver/seleccionar el proyecto del cual se desea actualizar el convenio.
- 2. En los "Detalles del anteproyecto" en la fila de "Convenio", elegir la opción Actualizar.
- 3. Seleccionar el archivo de WORD que se desea subir.
- 4. Hacer clic en "Agregar".

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

# 4.4 Aplazar

Cuando el proyecto ha sido revisado y se han detectado observaciones, puede ser aplazado. Esto indica que el gestor deberá realizar cambios y subir una actualización del documento.

Para aplazar un proyecto se debe:

- 1. Ver/seleccionar el proyecto que se desea aplazar.
- 2. En los "Detalles del anteproyecto", elegir la opción "Aplazar".

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

# 4.5 Generar código de autorización

Cuando se considere que el convenio esté listo para ser autorizado entonces se le deberá generar un código de autorización, el cual, es distinto a la clave de anteproyecto.

Para realizar esta acción se deben aprobar todos los probatorios y el estatus del proyecto debe ser "Revisión". Cuando estas condiciones se cumplan, los pasos para generar el código de autorización son:

- 1. Ver/seleccionar el proyecto del cual se desea generar el código de autorización.
- 2. Ir a la sección "Autorizar anteproyecto".
- 3. Hacer clic en el botón "Generar código de autorización".

Si el proceso fue correcto, se mostrará en pantalla un mensaje de éxito y en la sección de "Autorizar anteproyecto" aparecerá el código de autorización. Si no, entonces se mostrará la causa del error.

#### 4.6 Autorizar

Cuando ya se generó el código de autorización, se puede autorizar el proyecto. Para hacerlo es necesario seguir los siguientes pasos:

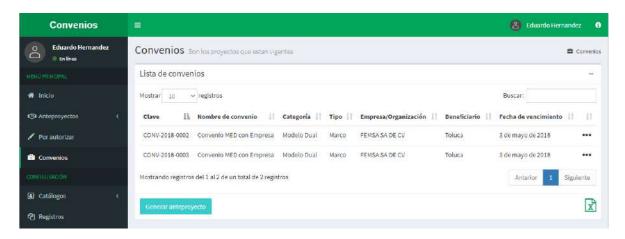
- 1. Ver/seleccionar el proyecto del cual se desea autorizar.
- 2. Ir a la sección "Autorizar anteproyecto".
- 3. Elegir la opción "Autorizar".
- 4. Seleccionar el archivo PDF (debe contener el código de autorización).
- 5. Hacer clic en el botón "Autorizar".

Al concluir se obtendrá un mensaje de éxito o error según sea el caso.

# 5 Acciones sobre Convenios

Los Convenios son acuerdos vigentes con las empresas/organizaciones, estos están disponibles para todos los roles del sistema.

Al seleccionar esta opción, se obtiene en el Área de trabajo una tabla que permite tener una visión sobre los convenios. Entre ellos: la clave, el nombre del convenio, la categoría, el tipo, la empresa/organización con la cual se llevó a cabo, el beneficiario (Plantel o Unidad Administrativa) y la fecha de vencimiento.



Las acciones disponibles para ellos se describen a continuación.

# 5.1 Ver

Para visualizar el detalle de un Convenio se debe:

- 1. En el Menú principal, seleccionar la opción "Convenios".
- 2. En el convenio que se desee conocer el detalle, hacer clic en el botón de opciones (disponibles en la última columna).
- 3. Elegir la opción "Ver".

Se desplegará la información detallada del convenio.

# 5.2 Descargar

Se puede descargar el convenio firmado, esto en formato PDF. Para ello se debe:

- 1. En el Menú principal, seleccionar la opción "Convenios".
- 2. En el convenio que se desee conocer el detalle, hacer clic en el botón de opciones (disponibles en la última columna).
- 3. Elegir la opción "Descargar".

# 6 Catálogos

El sistema está compuesto por varios catálogos que permiten tener accesible información compartida para los usuarios del sistema. Algunos de ellos están limitados para el acceso de ciertos roles. A continuación, se detallan los catálogos disponibles en el sistema.

#### 6.1 Probatorios

Los probatorios son documentos asociados a los convenios, para poder acceder a este catálogo es necesario tener el rol de "Jurídico".

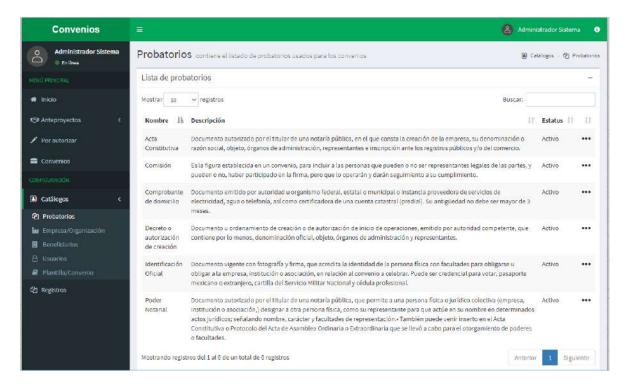
Existen cuatro acciones básicas que a continuación se describen.

#### 6.1.1 Listar

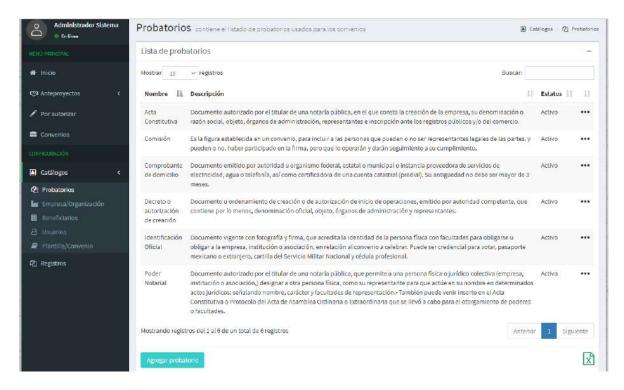
Para ver todos los probatorios que existen en el sistema, incluyendo: nombre, descripción, estatus y opciones; es necesario seguir los siguientes pasos.

- 1. En el Menú principal, seleccionar la opción Catálogos.
- 2. Elegir el submenú "Probatorios".

Se desplegarán todos los probatorios existentes organizados en una tabla.



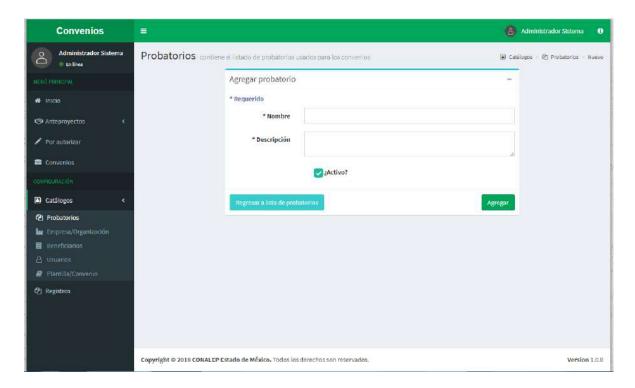
Además, se pueden **descargar en formato Excel** (xls) haciendo clic en el ícono ubicado en la parte inferior derecha.



# 6.1.2 Agregar

Cuando se requiera de un nuevo probatorio este puede ser agregado siguiendo los siguientes pasos:

- 1. Listar los probatorios (véase punto 6.1.1 Listar).
- 2. Seleccionar la opción "Agrega probatorio".
- 3. Completar los campos del formulario mostrado.
- 4. Cliquear en el botón "Agregar".

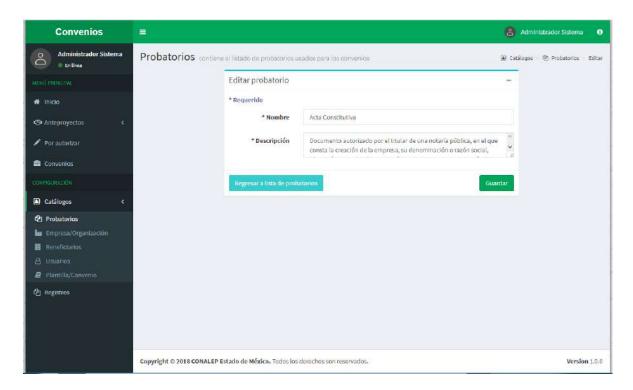


Al finalizar, se mostrará un mensaje de que el probatorio fue guardado exitosamente.

#### 6.1.3 Editar

Cuando se requiera editar la información de un probatorio se deben seguir los siguientes pasos siguientes pasos:

- 1. Listar los probatorios (véase punto 6.1.1 Listar).
- 2. En el probatorio que se desee editar, seleccionar la opción "Editar" (columna de opciones).
- 3. Modificar la información de los campos del formulario mostrado.
- 4. Cliquear en el botón "Guardar".



Al finalizar, aparecerá un mensaje de que fue editado exitosamente.

#### 6.1.4 Desactivar / Activar

Cuando se necesite que el probatorio no sea mostrado al asociarlo con la Plantilla/Convenio:

- 1. Listar los probatorios (véase punto 6.1.1 Listar).
- 2. En el probatorio que se desee editar, seleccionar la opción "Editar" (columna de opciones).
- 3. Modificar la información de los campos del formulario mostrado.
- 4. Cliquear en el botón "Guardar".

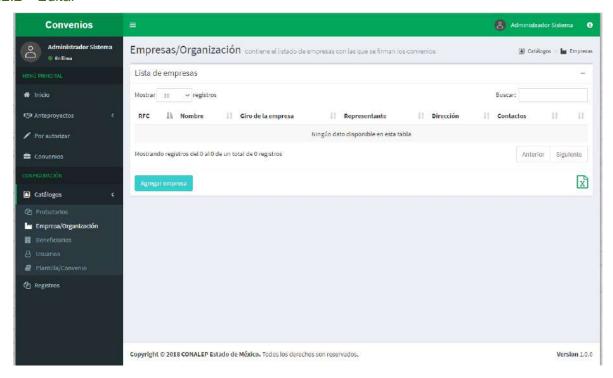
# 6.2 Empresa/Organización

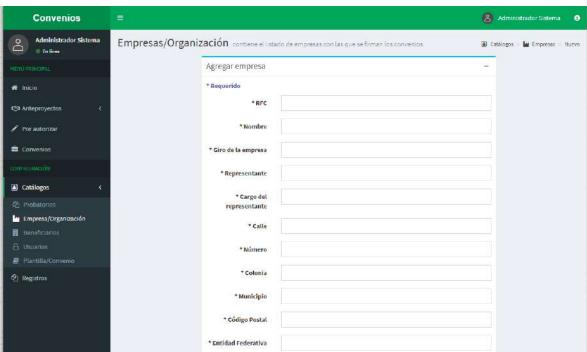
Los probatorios son documentos asociados a los convenios, para poder acceder a este catálogo es necesario tener el rol de "Jurídico".

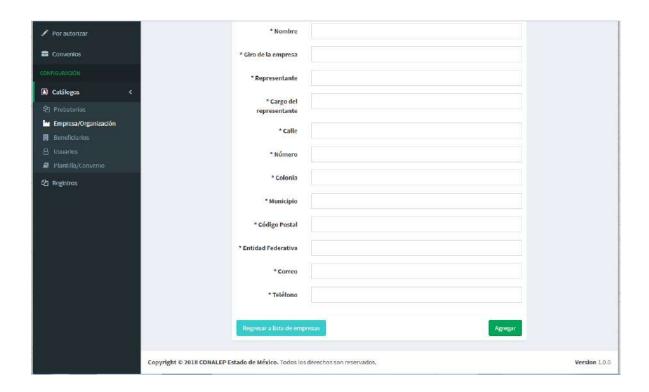
Existen cuatro acciones básicas que a continuación se describen.

# 6.2.1 Agregar

#### 6.2.2 Editar



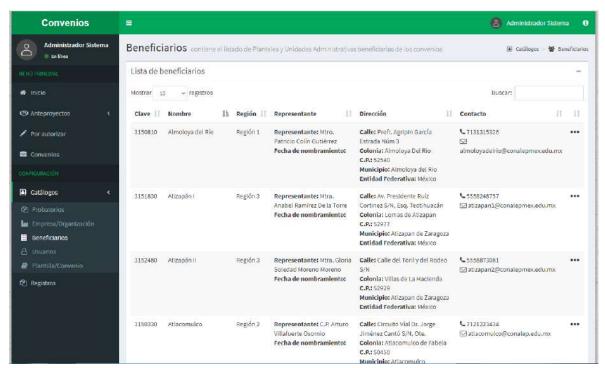


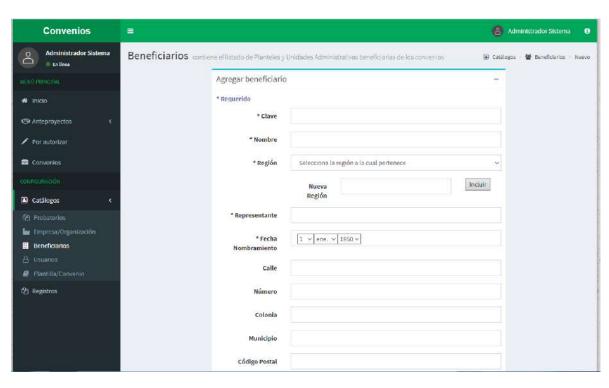


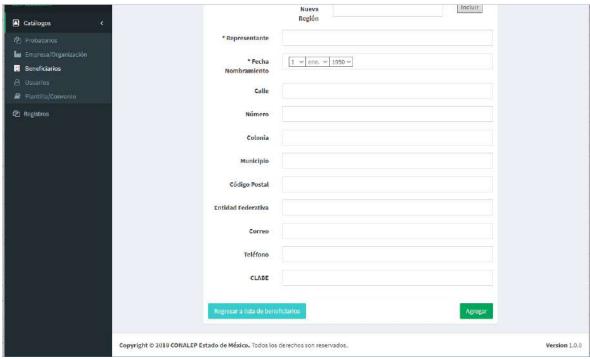
# 6.3 Beneficiarios

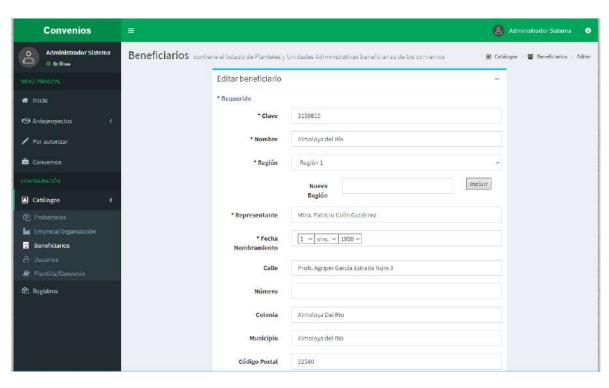
# 6.3.1 Agregar

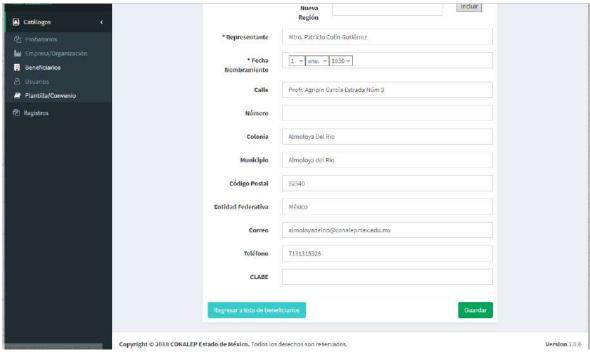
# 6.3.2 Editar



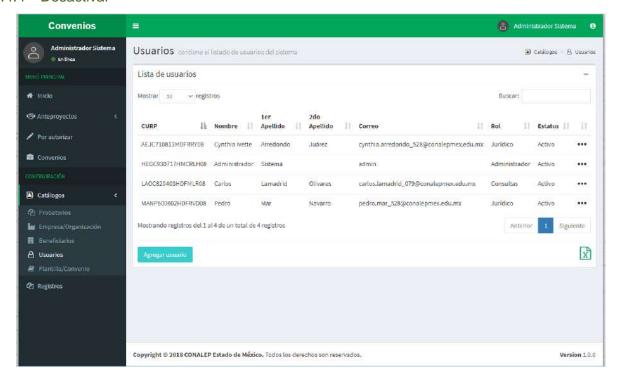


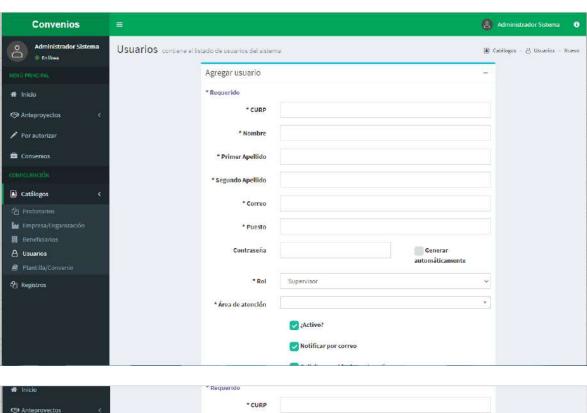


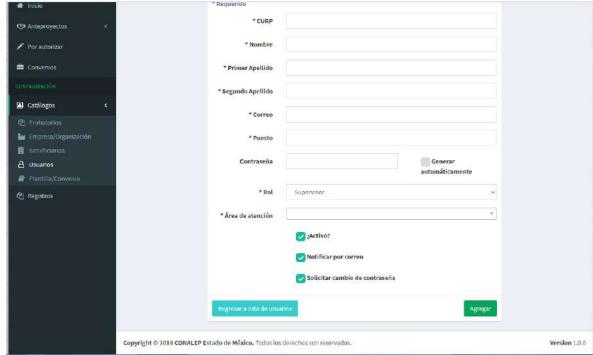


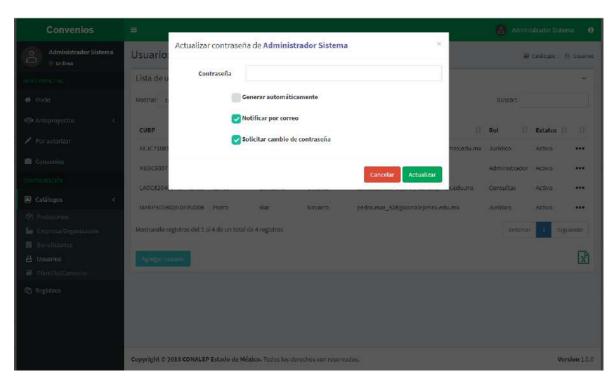


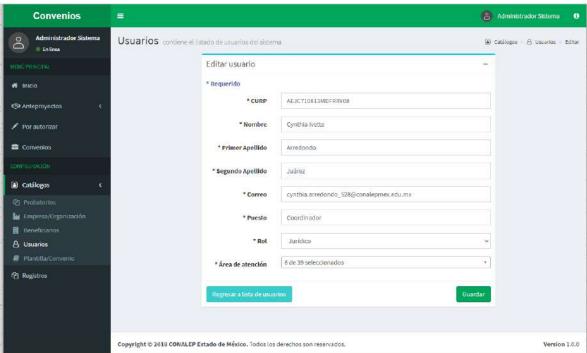
- 6.4 Usuarios
- 6.4.1 Agregar
- 6.4.2 Editar
- 6.4.3 Actualizar contraseña
- 6.4.4 Desactivar





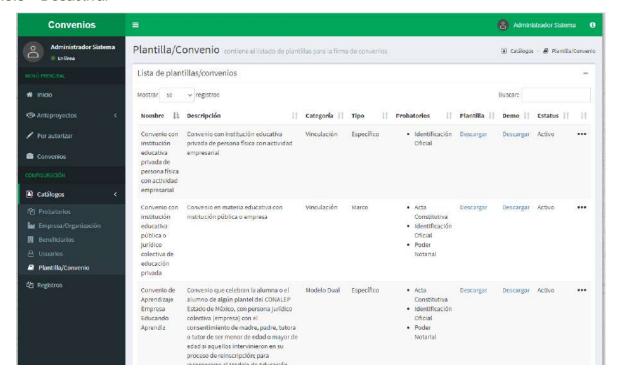


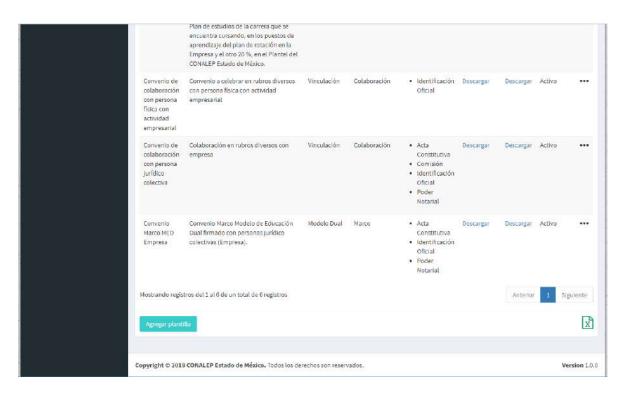


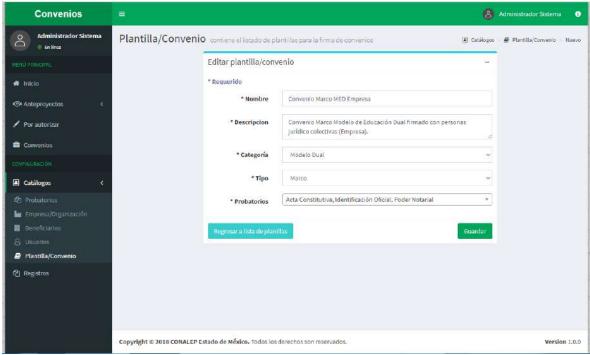


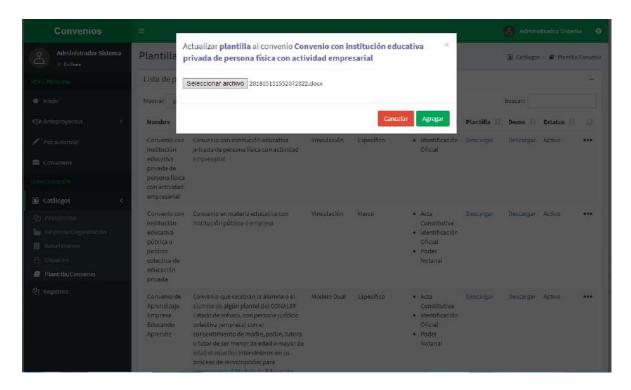
# 6.5 Plantilla/Convenio

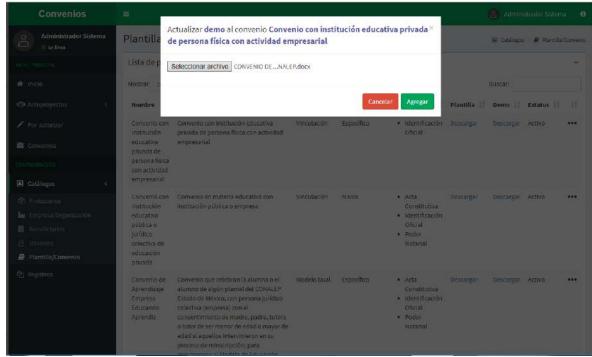
- 6.5.1 Agregar
- 6.5.2 Editar
- 6.5.3 Cambiar plantilla
- 6.5.4 Cambiar demo
- 6.5.5 Desactivar











# 7 Registros

El sistema inserta un registro en el log correspondiente a las acciones que los usuarios realizan en éste. El acceso está limitado para el rol de Administrador.

Los registros disponibles en el sistema son los correspondientes a los catálogos y para acceder a ellos se debe:

- 1. En el Menú principal, seleccionar la opción Registros.
- 2. Elegir el registro que se desea descargar.

