



SGIP

SISTEMA DE GESTIÓN DE
INFORMACIÓN DE PERSONAL

SISTEMA DE GESTIÓN DE INFORMACIÓN DE PERSONAL

MANUAL DE USUARIO

Versión 1.0

26 de junio de 2023

Elaborado por Raúl López Cruz



TABLA DE CONTENIDO

1. Introducción	4
2. Objetivos del Sistema	4
3. Requisitos previos	4
4. Ingresar la plataforma.....	4
4.1 Crear una nueva cuenta de usuario	5
5. Iniciar sesión	7
6. Cambiar contraseña.....	9
7. Recuperar contraseña	11
8. Empleado general	13
8.1 Consultar expediente	13
9. Empleado de Recursos Humanos	16
9.1 Registrar Empleado.....	16
9.2 Editar Empleado	18
9.3 Estados de un Empleado	19
9.4 Eliminar Empleado	19
9.5 Registrar Plaza.....	20
9.6 Editar Plaza	23
9.7 Eliminar Plaza	23
9.8 Registrar Departamento	24
9.9 Editar Departamento	25
9.10 Eliminar Departamento	26
9.11 Realizar una consulta avanzada	27
9.12 Generar el reporte 911.9 y 911.10	29
9.13 Consultar el historial de un empleado	31
9.14 Consultar el expediente de un empleado	32
10. Administrador de la plataforma	34
10.1 Ver estadísticas en tiempo real	34



10.2 Registrar Usuario	35
10.3 Editar Usuario	37
10.4 Bloquear o desbloquear Usuario.....	38
10.5 Eliminar Usuario	39
10.6 Crear un respaldo de la base de datos	40
10.7 Configurar la plataforma	42
Registro de usuarios	43
Inicio de sesión.....	44
Filtro de dominio.....	44



1. Introducción

El propósito de este documento es proporcionar una descripción detallada de las características y funciones del software "Sistema de Gestión de Información de Personal". Está dirigido a usuarios finales del sistema que requieran información general acerca del funcionamiento.

Para consultar información técnica sobre la instalación o configuración del sistema, referirse al Manual de instalación.

Cada función estará enlistada y se mostrarán todos los pasos a seguir, además del resultado esperado y las posibles excepciones en el proceso.

2. Objetivos del Sistema

El "SGIP" tiene como objetivo principal mejorar los procesos de manejo de información y generación de informes. Almacenar la información de manera persistente, permitir la creación, actualización y recuperación de datos del personal, implementar medidas de seguridad y brindar herramientas de administración y generación de reportes. Este sistema busca agilizar el flujo de trabajo, aumentar la eficiencia del departamento y reducir los costos laborales asociados a los procedimientos manuales.

3. Requisitos previos

Antes de utilizar el sistema, asegúrate de contar con lo siguiente:

- Un dispositivo como una computadora, laptop, teléfono móvil o tableta con conexión a internet.
- Al menos 2 GB de RAM para un rendimiento óptimo.
- Se recomienda utilizar un navegador web actualizado como Google Chrome, Mozilla Firefox, Safari, Opera, Vivaldi o Microsoft Edge. Si bien el sistema puede ser accedido desde Internet Explorer, no se recomienda debido a que algunos estilos o funciones pueden tener comportamientos no deseados.

4. Ingresar la plataforma

Para ingresar a la plataforma, es necesario dirigirse a la dirección de la página web. Una vez que se visite la página web, encontraremos una interfaz como la siguiente.



SGIP
SISTEMA DE GESTIÓN DE
INFORMACIÓN DE PERSONAL

Inicio

Consultar expediente

Registrarme

Iniciar sesión

AVISO IMPORTANTE
a la comunidad del TecNM

CONVOCATORIAS CERRADAS PERSONAL DOCENTE 2023

CONVOCATORIAS CERRADAS DOCENTES 2023

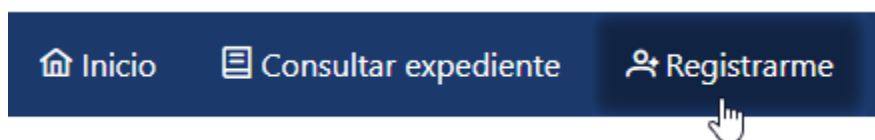


Es posible que antes de ingresar al sistema tengas que crear una cuenta. Esto depende de si tu administrador ya te ha registrado o no.

Si ya tienes una cuenta de usuario, puedes pasar al capítulo 4.2

4.1 Crear una nueva cuenta de usuario

1. En la página principal, haz clic en “Registrarme”



2. Se te pedirá que introduzcas un correo electrónico, este correo debe ser el institucional, con el que estés registrado en la base de datos de Recursos Humanos.

Una vez que introduzcas tu correo, debes hacer clic en el botón verificar.



Regístrate

Correo electrónico institucional

Introduce tu correo institucional y verifica que se encuentre en la base de datos.

3. En este punto puedes recibir 2 diferentes respuestas:

Si tu correo no es encontrado en la base de datos recibirás la siguiente respuesta.

Correo electrónico institucional

Introduce tu correo institucional y verifica que se encuentre en la base de datos.

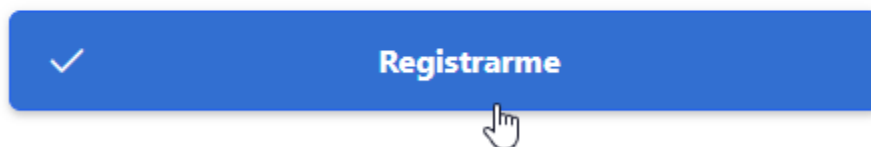
No hubo coincidencias. Si ese es tu correo institucional y eres trabajador del instituto, debes acudir al departamento de Recursos Humanos para actualizar el que se tiene en tu registro.

Esto puede deberse a dos cosas: has probado con un correo equivocado, o tienes que acudir a las oficinas de Recursos Humanos para verificar tu dirección de correo electrónico.



Si tu correo es válido, el mensaje será de color verde y el botón de registro se activará. Lo siguiente que tienes que hacer en este caso, es hacer click en el botón para registrarte.

Haz click en el botón de abajo para registrarte y en unos minutos recibirás un correo electrónico con instrucciones.



4. En los próximos 5 minutos recibirás un correo de registro, en este correo habrá 2 botones, debes hacer click en el primero para confirmar tu correo, y después copiar la contraseña que te han proporcionado y hacer click en el botón Iniciar Sesión para ser redireccionado a la plataforma.

Tu cuenta está casi lista, para poder iniciar sesión tienes que seguir los siguientes pasos:

1. Confirma tu dirección de correo electrónico haciendo click en el siguiente botón.

Confirmar correo

2. Inicia sesión utilizando tu dirección de correo electrónico y la contraseña que hemos creado para ti, recuerda cambiarla después.

Contraseña

X13ND92H5hO808U7kH3t

Iniciar sesión

5. Iniciar sesión

Para iniciar sesión es necesario hacer clic en el enlace a la derecha de la barra de navegación que dice "Iniciar sesión"



A continuación, se te presentará un formulario, donde debes introducir tu dirección de correo electrónico y tu contraseña (si es la primera vez que inicias sesión, la contraseña debe estar en el correo de registro que debió llegar a tu correo electrónico, recuerda revisar la bandeja de entrada y de spam)

Ingresa tus datos

Correo electrónico

mi-correo@itoaxaca.edu.mx

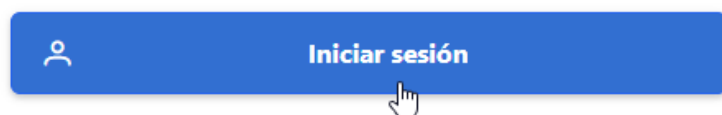
Contraseña

.....



Recordarme

[Olvidé mi contraseña](#)



Introduce tus datos y haz click en iniciar sesión y listo, habrás entrado a la plataforma.



6. Cambiar contraseña

Una de las primeras cosas que recomendamos hacer es cambiar tu contraseña. Para hacerlo es necesario iniciar sesión. Después dirígete a tu nombre en la esquina superior derecha de la pantalla, al hacer click, aparecerá un menú donde tendrás que hacer click en “Cambiar contraseña”



Para cambiar tu contraseña es necesario introducir primero tu contraseña actual, después tienes que introducir una nueva que cumpla con todos los requisitos para que sea segura.



🔑 Cambiar contraseña

Contraseña actual

Mi-Contraseña-Actual

Escribe una nueva contraseña

Mi-Contraseña@-Segur4

Seguridad de la contraseña

Fuerte

La contraseña debe tener:

- ✓ Por lo menos una mayúscula
- ✓ Por lo menos una minúscula
- ✓ Por lo menos un número
- ✓ Por lo menos un símbolo (!#\$%&*+-.?@_)
- ✓ Entre 8 y 20 caracteres

Una vez que hayas introducido todos los datos, haz click en el botón Cambiar contraseña, después de un breve momento, verás una notificación en pantalla que te dirá que tu contraseña ha sido cambiada.

🔑 Cambiar contraseña

Contraseña actual

Mi-Contraseña-Actual

Escribe una nueva contraseña

Mi-Contraseña@-Segur4

Repite tu nueva contraseña

Mi-Contraseña@-Segur4

✓ **Cambiar contraseña**

lo único que se debe hacer es llenar los campos que se requieren.



7. Recuperar contraseña

Si has olvidado tu contraseña, puedes solicitar una nueva.

Dirígete a la página de la plataforma y ve al formulario de inicio de sesión. Una vez ahí haz click en “Olvidé mi contraseña”

[Olvidé mi contraseña](#)



Serás enviado a un formulario donde debes ingresar la dirección de correo electrónico vinculado a tu cuenta. Una vez que lo introduzcas has click en Enviar email (verifica que hayas escrito bien la dirección de correo electrónico)

¿Olvidaste tu contraseña?

Correo electrónico

mi-correo@itoaxaca.edu.mx

Si el correo electrónico coincide con el de tu cuenta, te enviaremos un correo con un enlace para restablecer tu contraseña.

Esta acción solo se puede realizar una vez cada 30 minutos.



Enviar email



Después se te pedirá confirmar el envío, selecciona “He verificado la dirección de correo electrónico” y después “Continuar”



Se requiere confirmación

Esta función puede realizarse una vez cada 30 minutos, por favor, verifique que la dirección de correo electrónico sea correcta.

☒ He verificado la dirección de correo electrónico

ContinuarCancelar

Listo!

Se ha enviado un correo electrónico a la dirección proporcionada, por favor, verifique su bandeja de entrada y spam. (El correo puede tardar unos minutos en llegar)

OK

Posteriormente recibirás un correo electrónico para confirmar que has sido tú quien ha solicitado la recuperación de la cuenta. Simplemente haz click en el botón “Restablecer contraseña”

Cambio de contraseña

Hola, Tu-nombre.

Hemos recibido una solicitud para restablecer tu contraseña. Para continuar con el proceso y establecer una contraseña nueva, haz click en el siguiente botón.

Restablecer contraseña

Después de hacer click en el botón, recibirás un correo electrónico con tu nueva contraseña, este correo puede tardar hasta 10 minutos en llegar. Recuerda revisar tu bandeja de spam.

En 5 minutos o menos, recibirás un correo parecido al de registro, en el que tendrás que hacer click en el botón “Reactivar cuenta”, y listo, podrás iniciar sesión con la nueva contraseña que se te ha proporcionado.



Nueva contraseña

Hola, Tu-nombre.

Hemos reestablecido tu contraseña. Por motivos de seguridad, tu cuenta también ha sido inhabilitada temporalmente.

Para reactivar tu cuenta haz click en el siguiente botón.

Reactivar cuenta



Esta es tu nueva contraseña, recuerda cambiarla al iniciar sesión.

Esta es tu nueva contraseña

5542ezsc0xO1GW8Er425

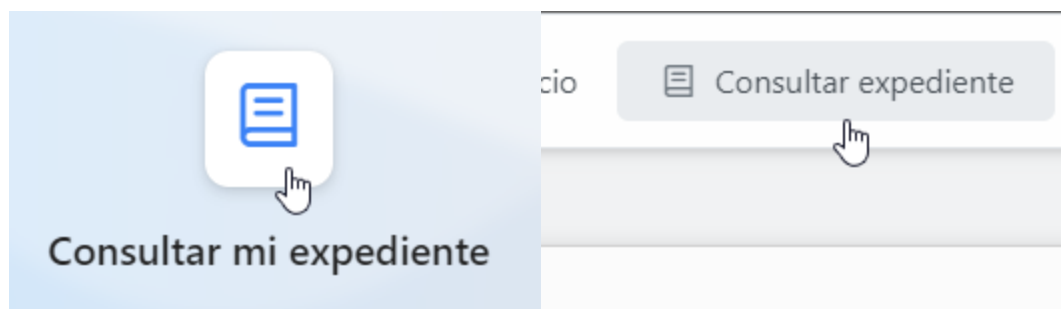
Iniciar sesión

8. Empleado general

Si no eres parte del departamento de Recursos Humanos o lo eres, pero no realizas ninguna operación relacionada con el mantenimiento de la información de esta plataforma, este es seguramente tu rol de usuario.

8.1 Consultar expediente

Para consultar tu expediente, que incluye la información personal y laboral, así como el historial de anteriores plazas en las que te hayas desempeñado como trabajador, es necesario que inicies sesión en el sistema. Después de ello, puedes hacer click en el acceso directo o acceder desde la barra de navegación



Ambos enlaces te llevarán a tu expediente que se verá de esta forma (ver página siguiente)

Expediente

DATOS PERSONALES	
NOMBRE	RAÚL LÓPEZ CRUZ
RFC	
CURP	
FECHA DE NACIMIENTO	
EDAD	26
SEXO	MASCULINO
NIVEL ACADEMICO	LICENCIATURA
PROFESION	INGENIERO EN SISTEMAS COMPUTACIONALES
DISCAPACIDADES	
LENGUAS	

DATOS LABORALES	
NUMERO DE TARJETA	12345
ESTADO	ACTIVO
FECHA DE INGRESO	2023-06-12
FECHA DE BAJA	
MOTIVO DE BAJA	
TIPO DE MOVIMIENTO	INTERINATO
DEPARTAMENTO	CENTRO DE COMPUTO
FECHA DE NACIMIENTO	1996-07-27
EDAD	26
SEXO	MASCULINO
CORREO INSTITUCIONAL	

[Volver](#)

Aquí podrás consultar tu información (la que tienen registrada en recursos humanos) y verificar que se encuentre correcta y actualizada.

Si continúas desplazándose hacia abajo, encontrarás una lista de todas las plazas en las que te has desempeñado, así como otros datos generales de esas plazas.



DATOS LABORALES

NUMERO DE TARJETA	12345
ESTADO	ACTIVO
FECHA DE INGRESO	2023-06-12
FECHA DE BAJA	
MOTIVO DE BAJA	
TIPO DE MOVIMIENTO	INTERINATO
DEPARTAMENTO	CENTRO DE COMPUTO
FECHA DE NACIMIENTO	1996-07-27
EDAD	26
SEXO	MASCULINO
CORREO INSTITUCIONAL	

[X Volver](#)

Historial de plazas

PROFESOR TITULAR "C" DE 1996 A 2023

DATOS DE LA PLAZA

CLAVE PRESUPUESTAL	1406 E381711.1111111
NOMBRAMIENTO	DOCENTE
TIPO DE PLAZA	PROFESOR TITULAR "C" (E.S.) TIEMPO COMPLETO
FECHA DE INICIO	1996-
FECHA DE FIN	2023-
TIEMPO DE SERVICIO	26 AÑOS, 10 MESES, 30 DÍAS

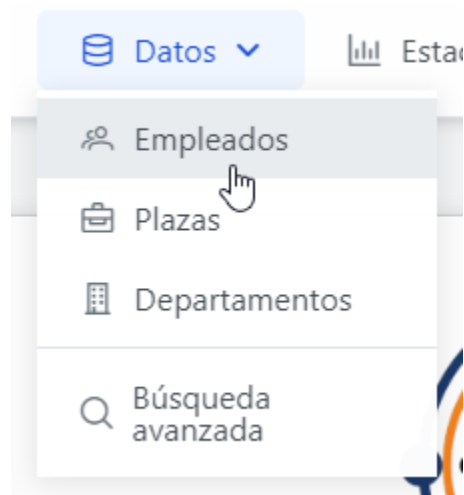


9. Empleado de Recursos Humanos

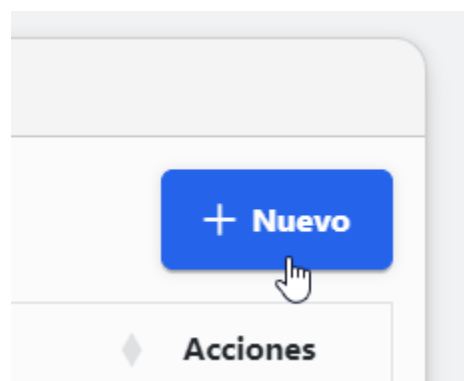
Si eres parte del departamento de Recursos Humanos o realizas operaciones relacionadas con el mantenimiento de la información de esta plataforma, este es tu rol.

9.1 Registrar Empleado

Para registrar un nuevo empleado es necesario dirigirse a “Empleados”, puedes hacerlo desde la barra de navegación o desde el acceso directo en la página principal.





A continuación haz click sobre el botón “Nuevo”



Esto te llevará al formulario de registro.



 **Registrar empleado** 

Datos personales

Nombre completo*

RFC*

CURP*

Sexo*

Seleccione el sexo

▼

Nivel Académico*

Seleccione el nivel académico

▼

Correo electrónico

Profesión

Lenguas indígenas

Puede dejar este campo en blanco

▼

Discapacidades

Puede dejar este campo en blanco

▼

Datos laborales

Número de tarjeta*

Departamento de adscripción*

Seleccione el departamento

▼


Tipo de movimiento*

Seleccione el tipo de movimiento

▼

Fecha de ingreso*

dd/mm/aaaa




Estado del empleado*


Seleccione el estado

▼

Comentarios

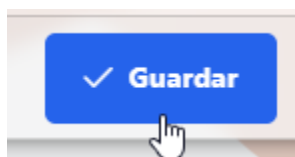
* Campos obligatorios

 Guardar

 Cancelar

Este formulario es muy extenso, ten cuidado al rellenarlo, procura llenar por lo menos todos los campos marcados con un asterisco rojo, esos son obligatorios.

Una vez que termines haz click en Guardar

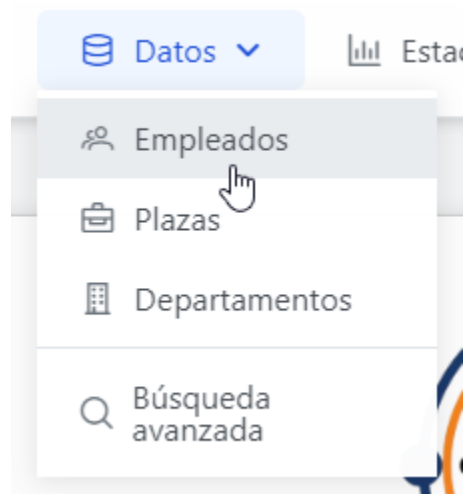


Si los datos que introdujiste en RFC, CURP, Correo institucional o número de tarjeta, son duplicados de otro empleado, el sistema te advertirá y pedirá que los cambies para continuar. Una vez que sean correctos, habrás registrado a tu nuevo empleado.

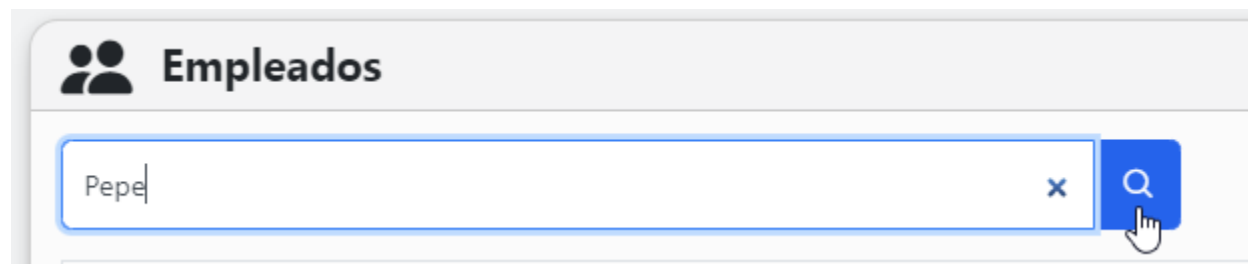


9.2 Editar Empleado

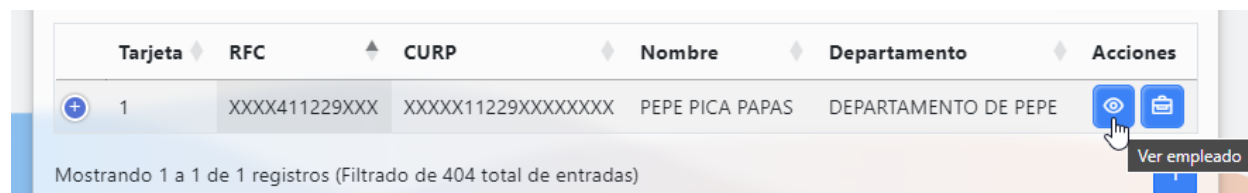
Para editar los datos de un empleado registrado, debes dirigirte a la lista de empleados.



Si no ves al empleado que buscas en la lista inicial, puedes intentar buscar su nombre, rfc, departamento, curp o algún dato que conozcas en el campo de búsqueda encima de la tabla.



Al seleccionar buscar, se filtrarán todos los empleados. Al ubicar al que buscas, haz click sobre el botón “ver empleado”



Verás la información del empleado en un formulario muy similar al de registro. Haz los cambios y selecciona guardar.



9.3 Estados de un Empleado

Los empleados tienen tres estados: Activo, Inactivo o Baja.

Estos estados están pensados para diferentes situaciones. Un empleado activo es un empleado que se encuentra trabajando en el instituto.

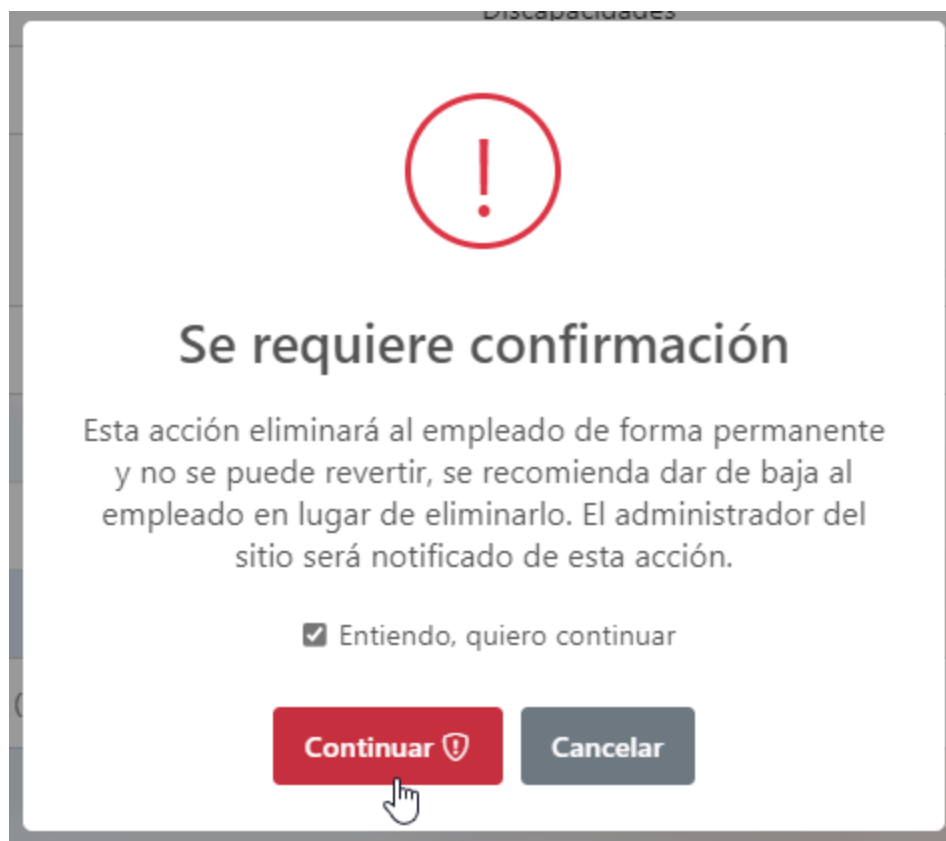
Un empleado inactivo, es un empleado que sigue formando parte de la nómina, pero actualmente no está laborando, tal vez porque está en un año sabático, tiene vacaciones o se le ha otorgado un permiso. Un empleado inactivo no puede tener (y no debería) tener plazas activas.

Un empleado dado de baja, es un empleado que ha terminado sus relaciones con el instituto y ya no forma parte de la nómina. Un empleado dado de baja no puede recibir plazas y tampoco es tomado en cuenta para la creación de reportes.

9.4 Eliminar Empleado

Para eliminar un empleado es necesario ir al formulario de edición (capítulo 9.2) y seleccionar el botón Eliminar en la parte inferior del formulario.

Verás el siguiente mensaje, donde se pide que confirmes lo que quieres hacer. Es importante que sepas que no se recomienda eliminar empleados bajo ninguna circunstancia, ya que es necesario tener el historial de ellos aunque no sigan laborando en la institución. Los casos en los que es posible eliminar un empleado es si se ha registrado por accidente a alguien que no es trabajador o has registrado dos veces a un empleado con los datos incorrectos. De todas formas, es conveniente que acudas con un superior a preguntar sobre la situación en particular por la que quieres eliminar el empleado.

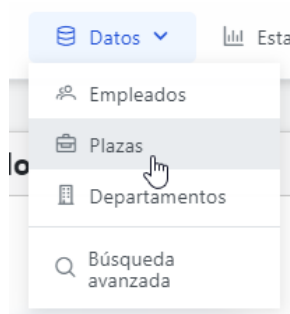


Una vez que confirmes la acción, verás una notificación de que la eliminación se hizo de forma exitosa.

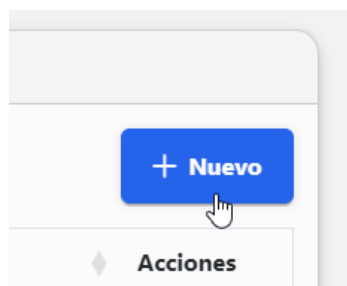
Si el empleado actualmente tiene plazas existentes, es necesario que las elimines primero. ¡No puedes dejar esas plazas sin docente asignado en ningún momento!

9.5 Registrar Plaza

Para registrar una plaza es necesario dirigirte al panel de plazas, puedes hacerlo desde la barra de navegación.



Haz click en el botón Nuevo



Serás llevado a una interfaz en la que debes seleccionar al empleado al que le vas a asignar la plaza

Seleccionar Empleado

Filtrar empleados

Escribe un número de tarjeta, nombre o rfc

Número de tarjeta	RFC	Nombre	Seleccionar
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Mostrando 1 a 10 de 407 registros

1

2

3

4

5

...

41

Al seleccionar el botón verde en la columna “Seleccionar”, serás llevado al siguiente formulario, donde deberás introducir todos los datos de la plaza a crear.



Registrar plaza ✕

Datos del empleado ↻ Cambiar

Nombre:
RFC:
Número de tarjeta:

Datos de la plaza

Nombramiento

Clave presupuestal*

Tipo de plaza

Categoría*

Horas de nombramiento*

Función que desempeña*

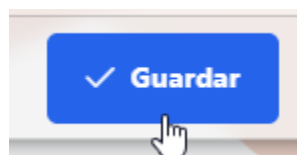
Fecha de inicio ⓘ

Estado*

* Campos obligatorios

✓ Guardar ✕ Cancelar

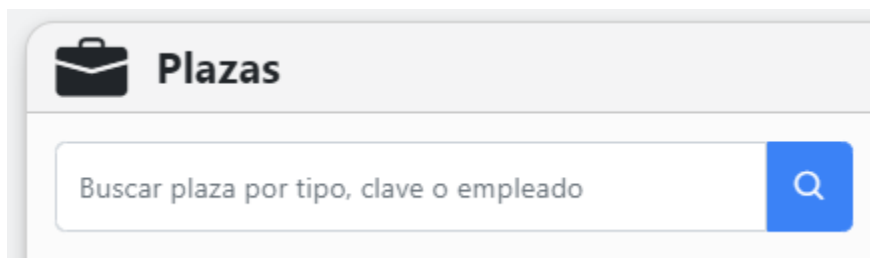
Una vez que termines, haz click sobre guardar para registrar la nueva plaza.



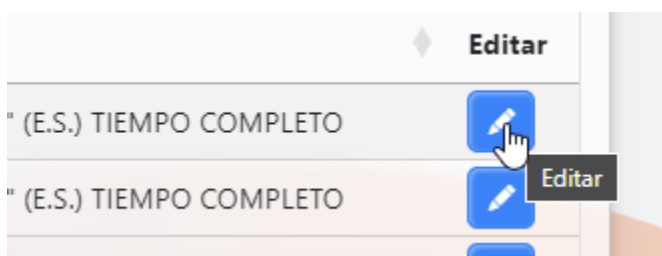


9.6 Editar Plaza

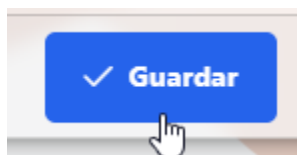
Para editar una plaza, es necesario que te dirijas a la lista de plazas, una vez ahí puedes buscar la plaza que deseas eliminar. Puedes buscar cualquier palabra que forme parte de los datos de la plaza.



Cuando encuentres la plaza a editar, haz click en el botón Editar



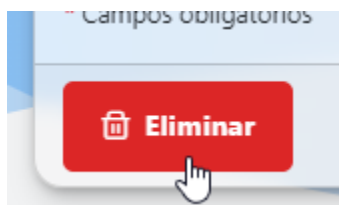
Es muy parecido al formulario de registro, solo debes cambiar los datos que quieras cambiar, y hacer click en guardar.



9.7 Eliminar Plaza

Para eliminar una plaza es necesario que vayas al formulario de edición de una plaza, que se explica en el capítulo anterior.

En este formulario, en la parte inferior verás el botón de Eliminar.



Al igual que con los empleados, no se recomienda eliminar plazas, en su lugar se recomienda darlas de baja (Inactiva). Al dar de baja una plaza pasa a formar parte del



historial y no son mostradas más entre la lista de plazas. Solo se recomienda eliminar plazas cuando se ha creado una por accidente.

A confirmation dialog box with a red circle containing an exclamation mark at the top. The title is "Se requiere confirmación". The text inside states: "Esta acción eliminará la plaza de forma permanente y no se puede revertir, se recomienda marcar la plaza como inactiva, en lugar de eliminarla. El administrador del sitio será notificado de esta acción." Below the text is a checked checkbox labeled "Entiendo, quiero continuar". At the bottom are two buttons: a red "Continuar" button with a small warning icon and a grey "Cancelar" button. A mouse cursor is pointing at the "Continuar" button.

Se pedirá tu confirmación para llevar a cabo la eliminación.

9.8 Registrar Departamento

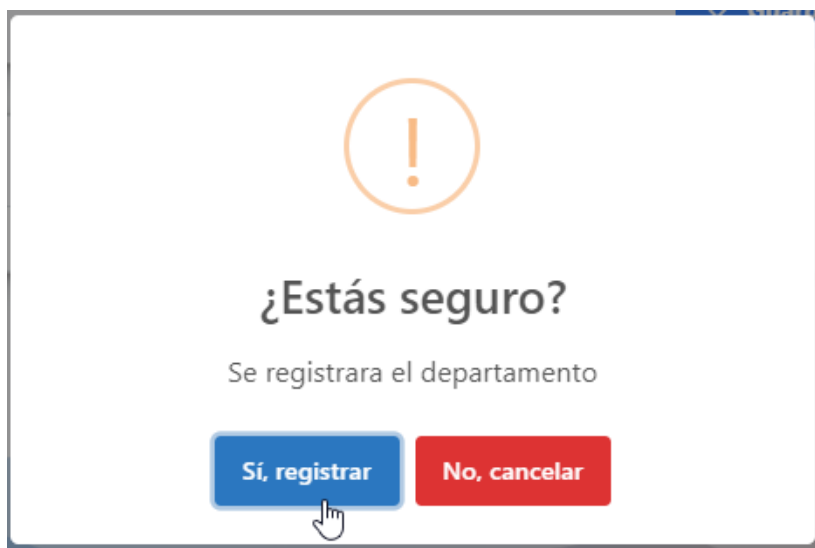
Registrar un departamento es una actividad que es necesaria en ocasiones muy raras, sin embargo puede ser requerido en algún momento. Para registrar un departamento debes dirigirte al panel de departamentos y hacer click en el botón Nuevo.



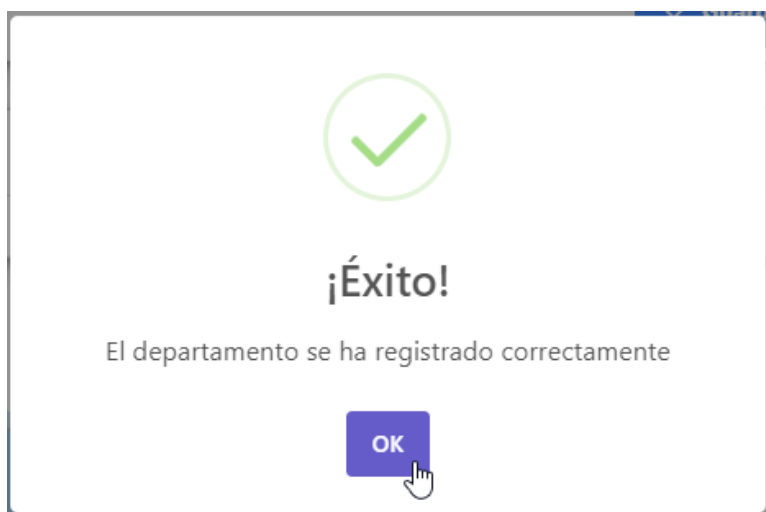
En este formulario solo es necesario introducir el nombre del departamento a registrar.



Al hacer click en Guardar se pedirá tu confirmación para crearlo





Al aceptar se registrará y verás el siguiente mensaje




9.9 Editar Departamento

Para editar un departamento es necesario ir a la lista de departamentos y hacer click en el botón editar.

del departamento	Número de empleados	Acciones
A	0	
CONSEJO DE		




En el formulario verás el nombre del departamento y más abajo, una lista de los empleados adscritos al departamento (si los hay)


 **Editar Departamento** ✕

Nombre del departamento*

CENTRO DE COMPUTO

* Campos obligatorios

 **Eliminar**

 **Guardar**


 **Cancelar**

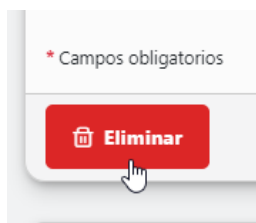
Tabla de empleados —

Tarjeta	RFC	Nombre	Estado	Edad	Nivel académico
183		CARLOS	ACTIVO	36	LICENCIATURA
452		ALVERICA	ACTIVO	44	SECUNDARIA
82		ALBERTO	ACTIVO	35	LICENCIATURA
551		AGUSTIN	ACTIVO	49	LICENCIATURA
12345		CRUZ	ACTIVO	26	LICENCIATURA

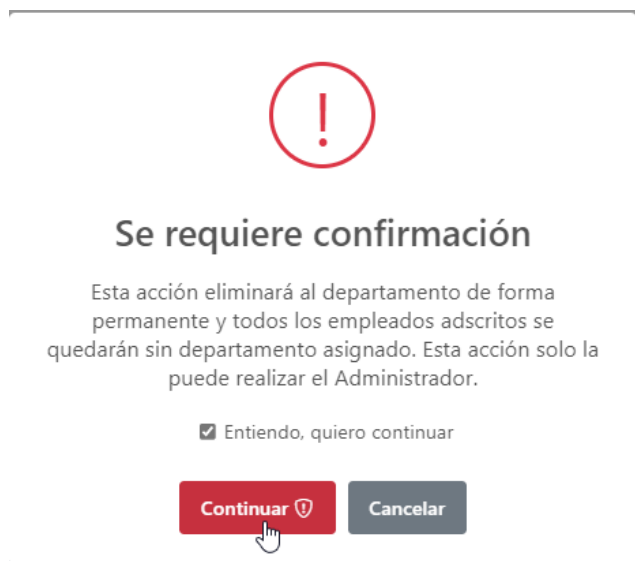
Después de cambiar el nombre del departamento, haz click en Guardar. Si no hay problemas, deberías ver una notificación de éxito.

9.10 Eliminar Departamento

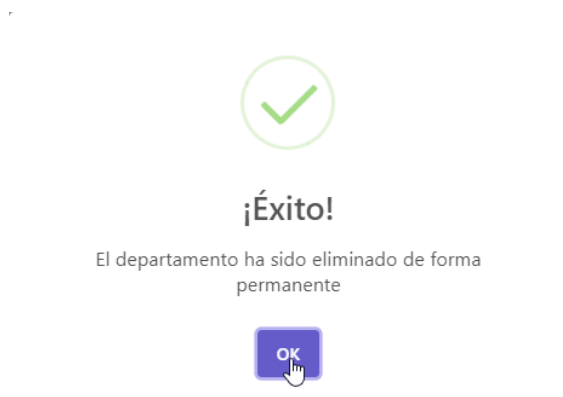
Para eliminar un departamento, es necesario que te dirijas al formulario de edición, después, en la parte inferior derecha del formulario, podrás ver el botón para eliminar un departamento.



Se te pedirá confirmar la eliminación

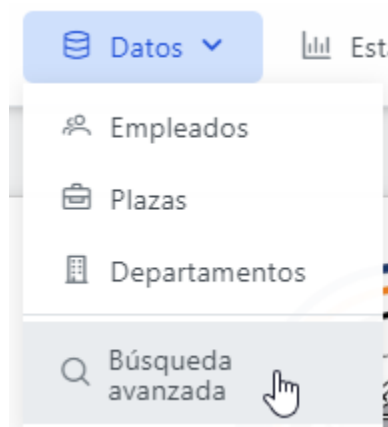


Una vez que aceptes, se eliminará el departamento y verás el siguiente mensaje:



9.11 Realizar una consulta avanzada

Para realizar una consulta avanzada, es necesario dirigirse al panel de Búsqueda avanzada.





El panel se conforma de dos partes:

La barra de búsqueda, que incluye los controles para hacer la consulta

Panel de búsqueda avanzada

Nombre

RFC

Rango de edad X v

Sexo X v

Nivel académico X v

Clave presupuestal

Plaza

Estado X v

Buscar

X Limpiar

Y la tabla de resultados, que se encuentra más abajo, donde se mostrarán todos los registros que cumplan con los criterios de búsqueda.

Mostrar 25 v entradas

CSV Copiar Excel

Tarjeta	RFC	CURP	Nombre	Nivel académico	Estado
				LICENCIATURA	ACTIVO
				MAESTRIA	ACTIVO
				MAESTRIA	ACTIVO
				LICENCIATURA	ACTIVO
				LICENCIATURA	ACTIVO
				BACHILLERATO	ACTIVO
				DOCTORADO	ACTIVO
				MAESTRIA	ACTIVO
				LICENCIATURA	ACTIVO
				BACHILLERATO	ACTIVO
				BACHILLERATO	ACTIVO
				LICENCIATURA	ACTIVO
				MAESTRIA	ACTIVO
				SECUNDARIA	ACTIVO
				TECNICO SUPERIOR	ACTIVO
				SECUNDARIA	ACTIVO
				SECUNDARIA	ACTIVO
				MAESTRIA	ACTIVO
				LICENCIATURA	ACTIVO
				BACHILLERATO	ACTIVO
				MAESTRIA	ACTIVO

Puedes realizar consultas complejas utilizando varios filtros al mismo tiempo, por ejemplo, puedes buscar a todos los empleados que se encuentren en el rango de edad de 34 a 40 años, sean mujeres y tengan el nivel académico de maestría.



Panel de búsqueda avanzada

Nombre: RFC: Rango de edad: De 36 a 40 años Sexo: FEMENINO

Nivel académico: MAESTRIA Clave presupuestal: Plaza: Estado:

Buscar **Limpiar**

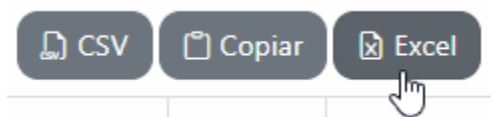
Mostrar 10 entradas

CSV Copiar Excel

Tarjeta	RFC	CURP	Nombre	Nivel académico	Estado	Sexo
299				MAESTRIA	ACTIVO	FEMENINO
639				MAESTRIA	ACTIVO	FEMENINO

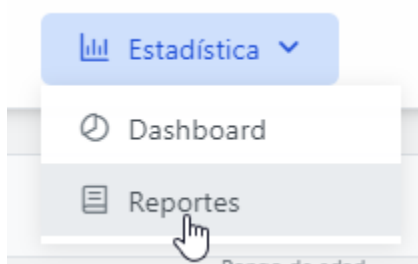
Mostrando 1 a 2 de 2 registros

Posteriormente puedes exportar los resultados utilizando los botones que se muestran sobre los datos. Los formatos admitidos son CSV, Excel o puedes copiar los resultados al portapapeles para pegarlos (control + v) en otro sitio.



9.12 Generar el reporte 911.9 y 911.10

La plataforma ofrece la oportunidad de crear las tablas de los reportes 911.9 y 911.10 de forma automática y en unos segundos. Todo lo que tienes que hacer es dirigirte a Reportes, en la sección de estadística de la barra de navegación.



Una vez que te dirijas a la página, el reporte comenzará a crearse utilizando la información más reciente de la base de datos.



Reporte 911.9 y 911.10

1. PERSONAL DE LA INSTITUCIÓN

1.1 PERSONAL POR FUNCIÓN

1. De acuerdo con la función que desempeña el personal que labora en la facultad o escuela, es decir, que pertenezcan a la estructura orgánica y operativo de la escuela, desglóselos por sexo, con discapacidad y hablantes de lengua indígena

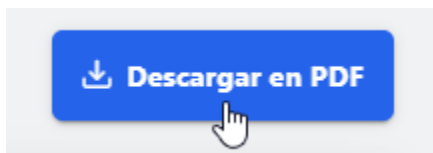
Nota: Si una persona desempeña dos o más funciones, anótela en la que dedique más tiempo. Registre a todas las personas que laboran en la facultad o escuela incluido el subcontratado por terceros, asegúrese de que los datos no se dupliquen.

Cargando datos...

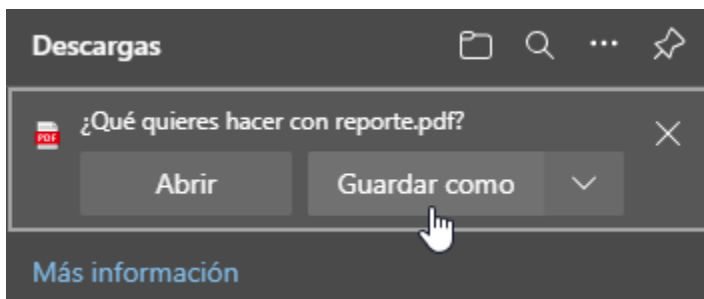
Personal					Hablantes de lenguas indígenas
Directivos					0
Docentes					1
Docente investigador y Docente investigador					0
Auxiliar de investigador					
Investigador	0	0	0	0	0
Auxiliar de investigador (No incluye servicio social y prácticas profesionales)	0	0	0	0	0
Administrativo	76	83	159	0	0
Otros (choferes, personal de limpieza, servicios generales, etc)	0	0	0	0	0
Total	246	157	403	1	1

Al tratarse de un procesamiento de datos en tiempo real, la creación del reporte puede tardar unos segundos. Al terminar podrás navegar entre las tablas con información o exportar los resultados en PDF.

Para exportar los datos hay que dirigirse a la parte superior de la página. Aquí verás un botón para descargar en PDF



Al hacer click, empezará a crearse tu documento. Unos segundos después verás que se intenta descargar un archivo nuevo



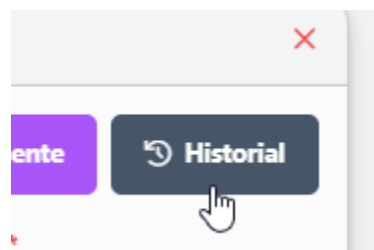
Listo, tienes tu reporte listo para ser enviado o impreso.



9.13 Consultar el historial de un empleado

Es posible consultar el historial del registro de un empleado, esto permite saber qué datos han cambiado y cuándo, además ofrece la posibilidad de restablecer los datos anteriores con un solo click

Para ver el historial debes dirigirte al formulario para editar un empleado, en la esquina superior derecha verás un botón gris con el título Historial



Al hacer click, te dirigirás a la página de historial. En esta página verás los datos actuales del empleado y a la derecha los anteriores.

Puedes navegar entre versiones con los botones abajo, hacia la derecha son versiones más viejas y a la izquierda son las más recientes.



Historial de empleado		
Campo	Versión actual 24 de junio de 2023, 01:38	Versión anterior 13 de junio de 2023, 14:51
Nombre	DAVID	DAVID
RFC	511229	411229
CURP	511229	411229
Sexo	MASCULINO	MASCULINO
Nivel académico	LICENCIATURA	LICENCIATURA
Correo electrónico	@oaxaca.tecnm.mx	@oaxaca.tecnm.mx
Profesión	INGENIERO	INGENIERO
Lenguas	AKATEKO	AMUZGO, AYAPANECO
Discapacidades	VISUAL	VISUAL
Numero de tarjeta	1	1
Departamento	METAL MECANICA	DESARROLLO ACADEMICO
Tipo de movimiento	BASE	INTERINATO
Fecha de ingreso	1976-	1976-
Estado	ACTIVO	ACTIVO
Departamento	METAL MECANICA	DESARROLLO ACADEMICO
Fecha de baja	Sin fecha	Sin fecha
Comentarios	COMENTARIO DE PRUEBA	COMENTARIO DE PRUEBA

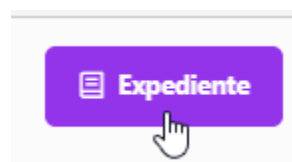
[←](#) [Restaurar](#) [→](#)

[Volver](#)

Puedes restablecer los datos del empleado haciendo click sobre el botón Restaurar. Al hacerlo, tras unos breves momentos, el registro será restablecido a esa versión y podrás ver los cambios de inmediato.

9.14 Consultar el expediente de un empleado

Es posible consultar el expediente de un empleado, para hacerlo debes dirigirte al formulario para editar un empleado, en la esquina superior derecha verás un botón morado con el título Expediente.



Al hacer click serás dirigido al expediente del empleado, cuyas características se muestran en el capítulo 8.1 de este manual.



DATOS LABORALES	
NUMERO DE TARJETA	12345
ESTADO	ACTIVO
FECHA DE INGRESO	2023-06-12
FECHA DE BAJA	
MOTIVO DE BAJA	
TIPO DE MOVIMIENTO	INTERINATO
DEPARTAMENTO	CENTRO DE COMPUTO
FECHA DE NACIMIENTO	1996-07-27
EDAD	26
SEXO	MASCULINO
CORREO INSTITUCIONAL	

[X Volver](#)

Historial de plazas

PROFESOR TITULAR "C" DE 1996 A 2023

DATOS DE LA PLAZA	
CLAVE PRESUPUESTAL	1406 E381711.1111111
NOMBRAMIENTO	DOCENTE
TIPO DE PLAZA	PROFESOR TITULAR "C" (E.S.) TIEMPO COMPLETO
FECHA DE INICIO	1996-
FECHA DE FIN	2023-
TIEMPO DE SERVICIO	26 AÑOS, 10 MESES, 30 DÍAS

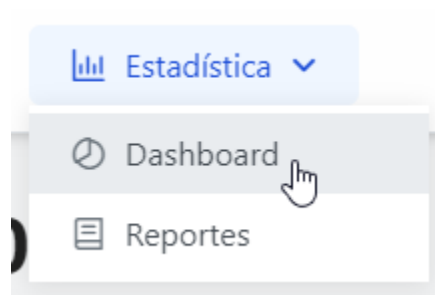


10. Administrador de la plataforma

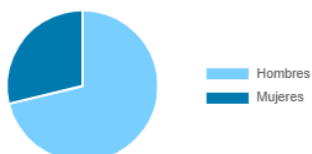
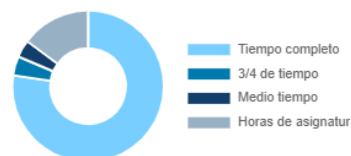
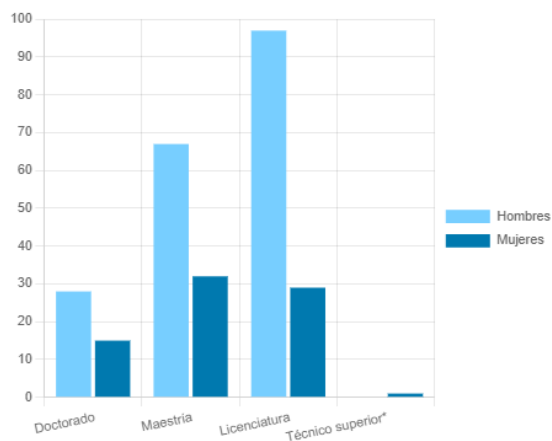
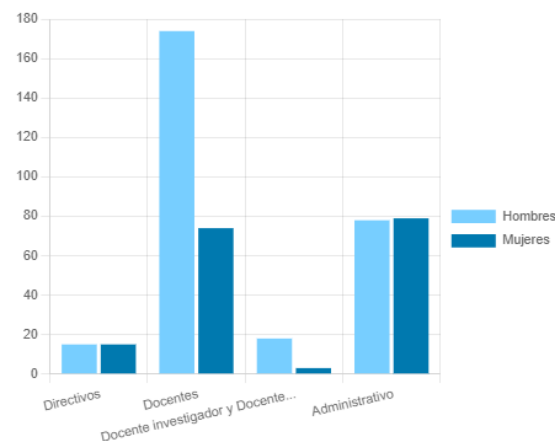
El administrador es el usuario con el mayor rango en la plataforma, el administrador tiene acceso a las funciones vistas anteriormente y a otras que serán explicadas a continuación.

10.1 Ver estadísticas en tiempo real

Tienes que dirigirte a la sección de Estadística, de la barra de navegación y hacer click en Dashboard



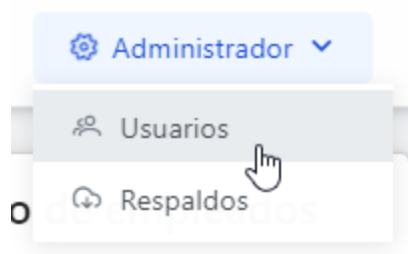
Serás dirigido a una página donde se muestran gráficas estadísticas que contemplan los datos actuales de la base de datos, estos datos son actualizados cada 10 segundos.

[Inicio](#)[Administrador](#)[Datos](#)[Estadística](#)[Manual de Usuario](#)[M](#)**Número de empleados** **403****Número de plazas** **418****Número de usuarios** **10****Empleados por sexo****Empleados por tipo de nombramiento****Empleados por tiempo de dedicación****Empleados por nivel academico****Personal por funciones**

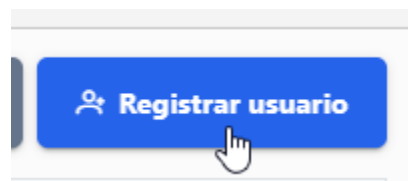
10.2 Registrar Usuario

Como administrador, es tu deber registrar a los empleados que trabajarán contigo en la plataforma, también puedes registrar al resto de empleados del instituto pero esta tarea no te corresponde, es por ello que se implementó la página de registro.

Para registrar usuarios, dirígete a la sección de Administrador en la barra de navegación y haz click sobre Usuarios



Una vez en esta página, haz click sobre el botón “Registrar usuario”



Serás dirigido al formulario de registro, aquí debes introducir los datos del usuario a registrar.

Registrar Usuario

Correo electrónico*

Direccion de correo electrónico

Nombre(s)*

Nombre de la persona, ej: Juan

Apellidos*

Apellidos de la persona, ej: Perez Lopez

Rol*

Elija el rol cuidadosamente

* Campos obligatorios

✓ Guardar X Cancelar

Procura seleccionar el rol con cuidado.



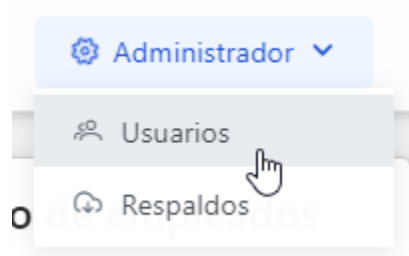
Si no recuerdas o no conoces las características de cada rol, no te preocupes, el sistema te dará una vista general de lo que puede o no puede hacer un usuario con el rol seleccionado.

Una vez que introduzcas los datos, haz click en Guardar para registrar al usuario.

10.3 Editar Usuario

Puedes editar usuarios, y no solo los que has registrado tú, sino también a los que se han registrado personalmente.

Para ello dirígete a la lista de usuarios



Verás una lista como la siguiente

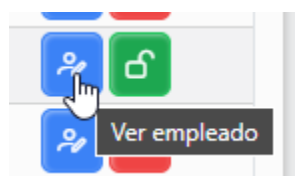


Usuarios registrados				
Buscar usuario		Historial Registrar usuario		
Nombre	Rol	Correo electrónico	Acciones	
Anthony Edward Stark	Bloqueado	ASISTENTE HR	tony.es@itoaxaca.edu.mx	Ver empleado Bloquear/Desbloquear
Bartholomew Henry Allen	Pendiente	EMPLEADO HR	barry.ha@itoaxaca.edu.mx	Ver empleado Bloquear/Desbloquear
Bruce Wayne	Pendiente	ASISTENTE HR	bruce.w@itoaxaca.edu.mx	Ver empleado Bloquear/Desbloquear
Clark Joseph Kent	Bloqueado	EMPLEADO	clark.jk@itoaxaca.edu.mx	Ver empleado Bloquear/Desbloquear
Empleado General	Habilitado	EMPLEADO		Ver empleado Bloquear/Desbloquear
Peter Benjamin Parker	Bloqueado	EMPLEADO	peter.bp@itoaxaca.edu.mx	Ver empleado Bloquear/Desbloquear

En la lista puedes ver el nombre, rol y correo electrónico de cada usuario, así como también su estado que puede ser:

- **Habilitado:** Esta es una cuenta de usuario que opera normalmente
- **Pendiente:** Esta es una cuenta de usuario que ha sido registrada pero que aún no ha confirmado su correo electrónico, por lo que no tiene acceso a la plataforma
- **Bloqueado:** Esta es una cuenta que ha sido bloqueada por el administrador, este usuario no puede iniciar sesión y sus sesiones activas pierden todos los permisos para utilizar las funciones de la plataforma

Para editar al empleado, haz click en su botón Ver empleado



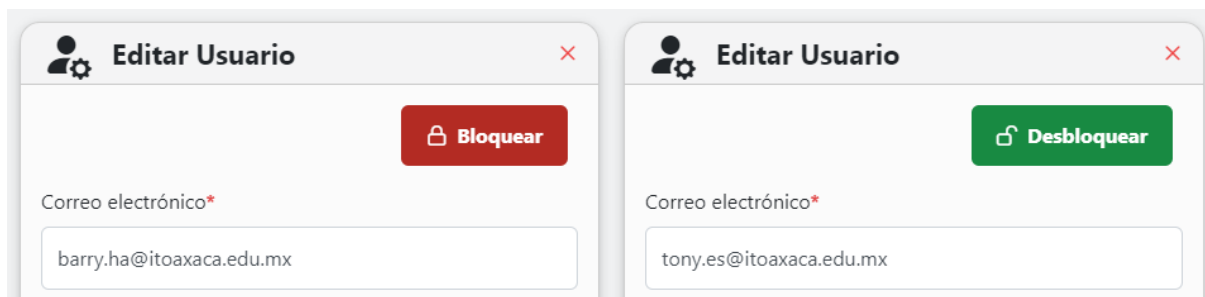
En este formulario, edita los datos que quieras cambiar y a continuación selecciona Guardar.

10.4 Bloquear o desbloquear Usuario

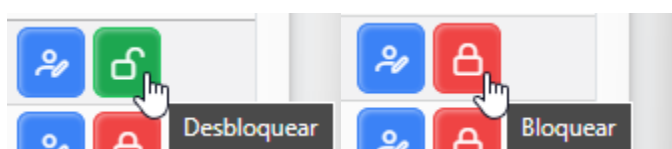
Como administrador, si detectas un mal uso de la plataforma o un comportamiento sospechoso, puedes bloquear el acceso de un usuario a la plataforma.



Las funciones para bloquear y desbloquear usuarios se encuentran disponibles en dos partes diferentes, la primera es en el formulario para editar un usuario existente. Dirígete al formulario de edición (como en el capítulo anterior) y en la parte superior verás un botón como el siguiente, que cambia dependiendo de si el usuario está bloqueado o desbloqueado actualmente



También puedes bloquear o desbloquear usuarios directamente de la lista de usuarios, haciendo click sobre los botones Bloquear o Desbloquear, según sea el caso.

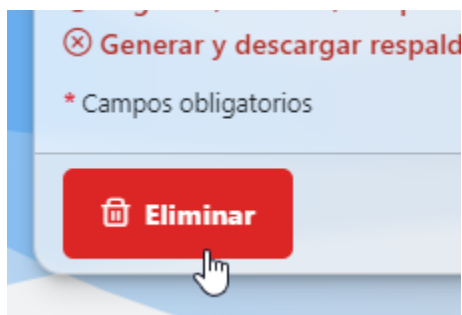


Puedes usar esta función tantas veces como lo consideres necesario, este estado es indefinido y un usuario bloqueado permanecerá así hasta que tú u otro administrador (si hay más de uno), lo desbloquee.

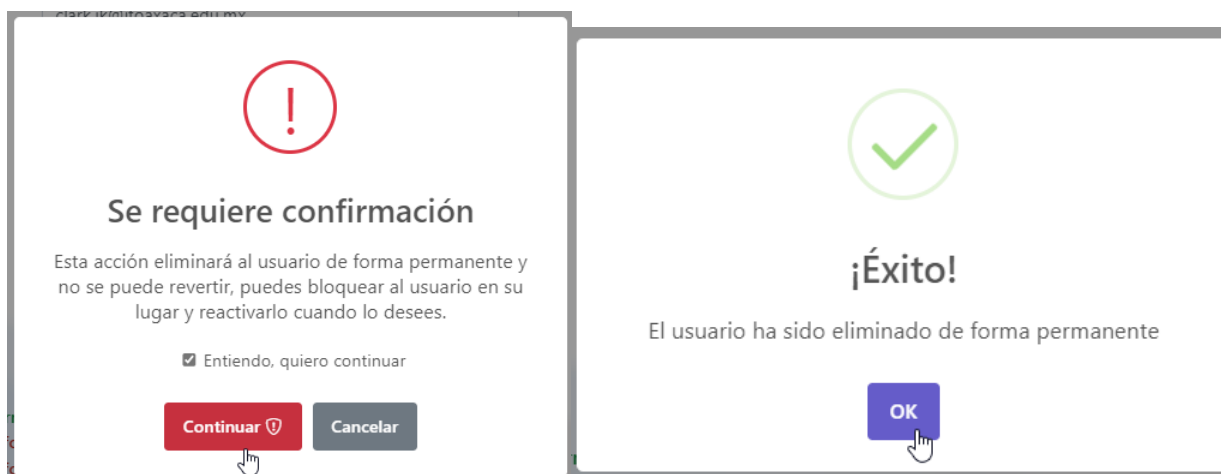
10.5 Eliminar Usuario

Si deseas eliminar un usuario, sea cual sea el motivo, puedes hacerlo accediendo al formulario de edición.

En la parte inferior verás el botón de eliminación



Se pedirá tu confirmación para eliminar al usuario



Una vez que aceptas verás el mensaje de confirmación.

10.6 Crear un respaldo de la base de datos

El sistema ofrece la posibilidad de crear un respaldo de la base de datos, para hacerlo tienes que dirigirte a RespalDOS, en la sección de Administrador de la barra de navegación.



Una vez allí verás una interfaz muy simple, al hacer click en Descargar respaldo, comenzará a crearse uno. Es posible que esta acción tarde un poco, por eso se recomienda hacerlo cuando ya no hay usuarios utilizando la aplicación o cuando son muy pocos.



Descargar respaldo

Este proceso puede tardar varios minutos

Se sugiere llevar a cabo esta operación una vez finalizada la jornada laboral, ya que el rendimiento del sistema podría verse afectado y el tiempo de respuesta prolongarse.

Se generará un archivo con extensión ".sql" que contendrá una copia de seguridad de la base de datos. Procura guardarla en un lugar seguro.



Descargar respaldo



Después de hacer click sobre el botón, verás que se intenta descargar un archivo con extensión .sql, este es el archivo que contiene la información de la base de datos, su contenido es similar al siguiente.

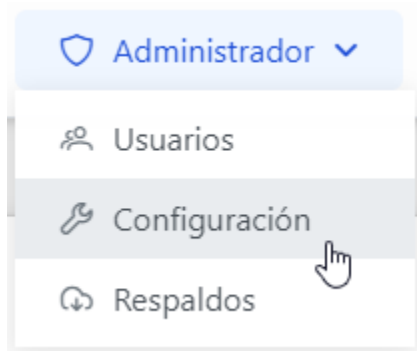


```
--  
-- PostgreSQL database dump  
--  
  
-- Dumped from database version 14.5  
-- Dumped by pg_dump version 14.5  
  
SET statement_timeout = 0;  
SET lock_timeout = 0;  
SET idle_in_transaction_session_timeout = 0;  
SET client_encoding = 'UTF8';  
SET standard_conforming_strings = on;  
SELECT pg_catalog.set_config('search_path', '', false);  
SET check_function_bodies = false;  
SET xmloption = content;  
SET client_min_messages = warning;  
SET row_security = off;  
  
SET default_tablespace = '';  
  
SET default_table_access_method = heap;  
  
--  
-- Name: departamentos; Type: TABLE; Schema: public; Owner
```

Este archivo puede ayudar en el futuro a restablecer o recuperar la base de datos, debido a que este proceso no puede configurarse en un click, tendrás que acudir con el administrador del sistema (Sysadmin) para que realice la restauración.

10.7 Configurar la plataforma

En la opción Configuración de la sección de Administrador, puedes modificar algunas configuraciones de la plataforma.



Aquí puedes habilitar o deshabilitar las siguientes configuraciones:

Registro de usuarios

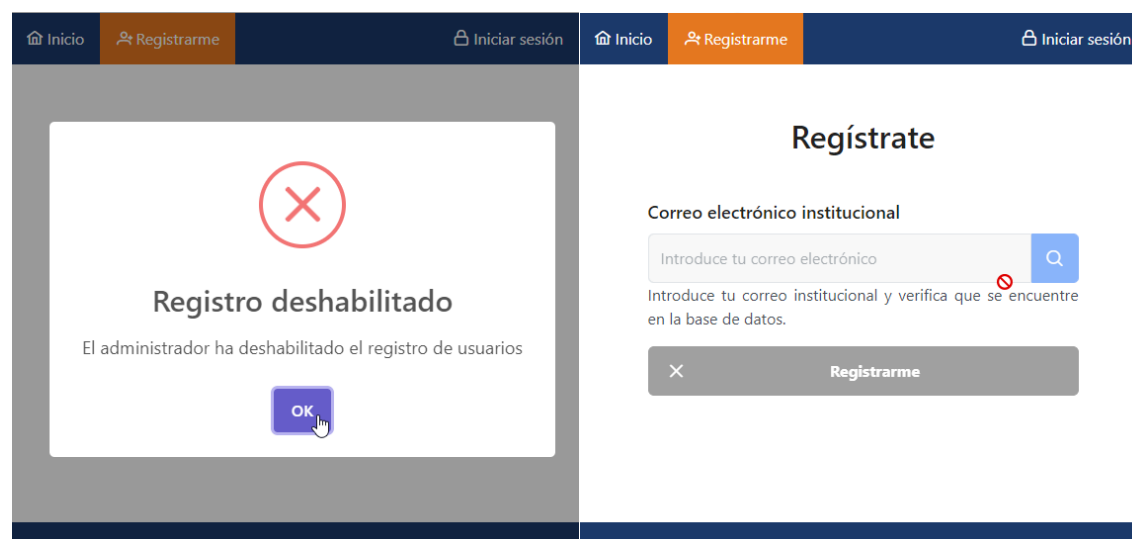
Esta configuración determina si los empleados de la institución, quienes cuenten con un registro en la base de datos y tengan un correo institucional, puedan registrarse por sí mismos en la plataforma. Cuando está desactivado, el administrador (o administradores) son los únicos capaces de registrar a otro usuario en el sistema.

Registro de usuarios

Cuando está habilitado, los empleados con un correo institucional válido y existente en la base de datos, pueden registrarse. Cuando está deshabilitado, solo el administrador puede registrar usuarios.



Cuando el registro está deshabilitado, los empleados que se dirijan a la página de registro verán la siguiente advertencia y también encontrarán los campos y botones permanentemente desactivados.





Inicio de sesión

Esta configuración determina si los usuarios que NO son administradores pueden iniciar sesión. Esto es útil cuando se requiere realizar auditoría o se detecta algún comportamiento extraño que requiera restringir el acceso de todos los usuarios no administradores.

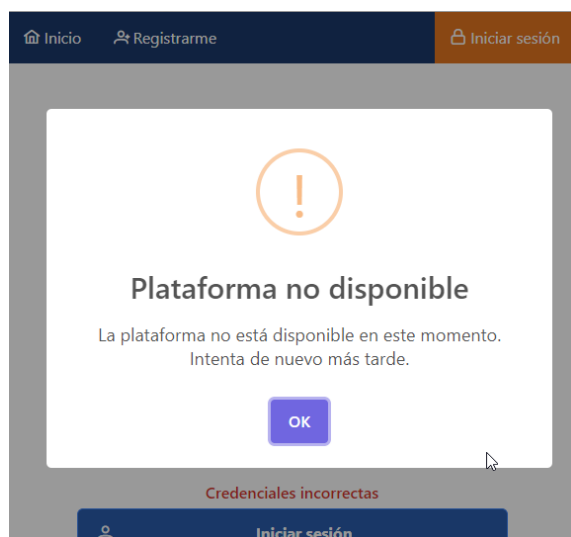
Inicio de sesión

Cuando está habilitado, todos los usuarios registrados y válidos (habilitados y no bloqueados) pueden ingresar a la plataforma.

Cuando está deshabilitado, solo los usuarios con el rol Administrador pueden ingresar a la plataforma.



Cuando el inicio de sesión esté deshabilitado, los usuarios que intenten ingresar y tengan un rol diferente a Administrador, verán el siguiente mensaje



Filtro de dominio

Esta configuración determina si los usuarios de la plataforma deben contar con un correo institucional para ser registrados. Se recomienda tener esta opción siempre habilitada, ya que es más fácil identificar a las personas a través de un correo electrónico que la institución le ha proporcionado, pero si en algún momento, por algún motivo se requiere registrar a un usuario que no cuenta con un correo institucional, esta opción se puede deshabilitar.

En dado caso que esta opción se deshabilite para registrar a un usuario, se recomienda habilitarla nuevamente.



Filtrar dominio de correo

Cuando está habilitado, el administrador solo puede registrar usuarios con correos electrónicos institucionales.

Cuando está deshabilitado, el administrador puede registrar usuarios con correos de cualquier dominio (ej. Gmail, Outlook, etc.).



Habilitado

Cuando la opción esté deshabilitada, el Administrador podrá registrar usuarios con correos electrónicos con el dominio (lo que va después del arroba) Gmail, Outlook, Yahoo, Hotmail, Proton, etc.

Habilitar la opción no deshabilitará las cuentas de usuarios creadas previamente, así que es necesario tener cuidado con los correos NO institucionales que se registren.