

# **Sistema de Gestión de Mallas Curriculares**

## **Manual de usuario**

### **Autor:**

María Jazmín Acosta Lisboa

### **Grupo ECHO:**

- Dahiana Micaela Miranda Moreno
- Edgar Leonardo Gonzalez Rodriguez
- Elias Eduardo Gonzalez Rojas
- Fabrizio Princich Tibiletti
- Jennifer Jannina Rios Benitez
- María Jazmín Acosta Lisboa
- Sofía Belén Sosa Riveros

18 de noviembre de 2025.

Asunción. Paraguay.

## **Introducción**

En el sistema Gestión de Mallas Curriculares, ABM de Facultades permite gestionar el listado de facultades de una institución educativa mediante una interfaz sencilla y amigable.

# **Manual**

## **Acceso al sistema**

Abra su navegador e ingrese: <http://localhost:3000/>

## Módulo Facultades

### Interfaz principal:

La aplicación muestra:

- Un formulario para crear o editar facultades.
- Una tabla inferior que muestra todas las facultades registradas.

### ABM de Facultades

Código	Descripción	
Ej: FI	Facultad de Ingeniería	
<button>Guardar</button>		
Facultades cargadas.		
Código	Descripción	Acciones
1	FACYTTT	<button>Editar</button> <button>Eliminar</button>

## Formulario de carga y edición Campos:

- Código: Identificador único de la facultad (Ej: FI o 1).
- Descripción: Nombre completo de la facultad con su abreviación.
- Botones:
  - Manual de usuario: Proporciona un enlace al manual de usuario del Sistema.
  - Guardar: Confirma la carga de la facultad y la guarda o Actualiza cambios en vista Edición. Luego aparece en la “Tabla de Facultades” el registro.
  - \*Cancelar edición: Limpia el formulario y vuelve al modo creación.

### ABM de Facultades

[Manual de usuario](#)

Código <input type="text" value="Ej: FI"/>	Descripción <input type="text" value="Facultad de Ingeniería"/>
<a href="#" style="background-color: #007bff; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Guardar</a>	

## Tabla de Facultades

Muestra todas las facultades con opciones:

- Editar: Carga los datos en el formulario.
- Eliminar: Borra la facultad previa confirmación.

Facultades cargadas.

Código	Descripción	Acciones
1	FACYTTT	<a href="#" style="background-color: #007bff; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Editar</a> <a href="#" style="background-color: #dc3545; color: white; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">Eliminar</a>

## Operaciones

- Crear:
  1. Completar Código y Descripción.
  2. Presionar Guardar

### ABM de Facultades

Manual de usuario

Código	Descripción
2	FACEYE

**Guardar**

Facultades cargadas.

Código	Descripción	Acciones
1	FACYTTT	<b>Editar</b> <b>Eliminar</b>

### ABM de Facultades

Manual de usuario

Código	Descripción
Ej: FI	Facultad de Ingeniería

**Guardar**

Facultades cargadas.

Código	Descripción	Acciones
1	FACYTTT	<b>Editar</b> <b>Eliminar</b>
2	FACEYE	<b>Editar</b> <b>Eliminar</b>

- Editar:
  1. Click en Editar.
  2. Modificar descripción.
  3. Guardar.

\*Si se desea cancelar la Edición, seleccionar el botón: Cancelar edición.

## ABM de Facultades

Manual de usuario

Código	Descripción
1	FACYTTT

**Actualizar** **Cancelar edición**

Editando facultad 1

Código	Descripción	Acciones
1	FACYTTT	<b>Editar</b> <b>Eliminar</b>
2	FACEYE	<b>Editar</b> <b>Eliminar</b>

## ABM de Facultades

Manual de usuario

Código	Descripción
Ej: FI	Facultad de Ingeniería

**Guardar**

Facultades cargadas.

Código	Descripción	Acciones
1	FACYT	<b>Editar</b> <b>Eliminar</b>
2	FACEYE	<b>Editar</b> <b>Eliminar</b>

- Eliminar:
  1. Click en Eliminar.
  2. Confirmar seleccionando el botón “Ok”.
  3. El registro se borra de la tabla

localhost:3000 says

¿Eliminar la facultad "2"?

OK Cancel Manual de usuario

Código	Descripción
Ej: FI	Facultad de Ingeniería

Guardar

Facultades cargadas.

Código	Descripción	Acciones
1	FACYT	Editar Eliminar
2	FACEYE	Editar Eliminar

## ABM de Facultades

Manual de usuario

Código	Descripción
Ej: FI	Facultad de Ingeniería

Guardar

Facultades cargadas.

Código	Descripción	Acciones
2	FACEYE	Editar Eliminar

## **Mensajes del sistema**

El sistema muestra mensajes de éxito o error debajo del formulario.

## **Salida del sistema**

Simplemente cierre la pestaña del navegador.