

Manual de Usuario - Course Platform

Project Information

Project Name: Course Platform

Name: Kenner De Jesus Palma Rivadeneira

Course: Systems Engineering - Database II

Semester:2025-2 Date:20/11/2025

Instructor: Jaider Jose Quintero Mendoza

Tabla de Contenidos

1. Introducción
2. Estructura de la Plantilla Base
3. Módulo de Profesores (Teachers)
4. Módulo de Estudiantes (Students)
5. Módulo de Cursos (Courses)
6. Módulo de Módulos (Modules)
7. Módulo de Lecciones (Lessons)
8. Módulo de Evaluaciones (Evaluations)
9. Módulo de Intentos (Attempts)
10. Módulo de Entregas (Deliveries)
11. Módulo de Entregas de Estudiantes (Student Deliveries)
12. Módulo de Inscripciones (Registrations)
13. Módulo de Etiquetas (Tags)
14. Módulo de Foros (Forums)
15. Módulo de Publicaciones (Posts)

1. Introducción

Este manual describe cómo usar Course Platform para gestionar contenido educativo.

Objetivos:

- Explicar la interfaz
- Mostrar cómo realizar operaciones CRUD
- Guiar el uso de cada módulo

Requisitos previos:

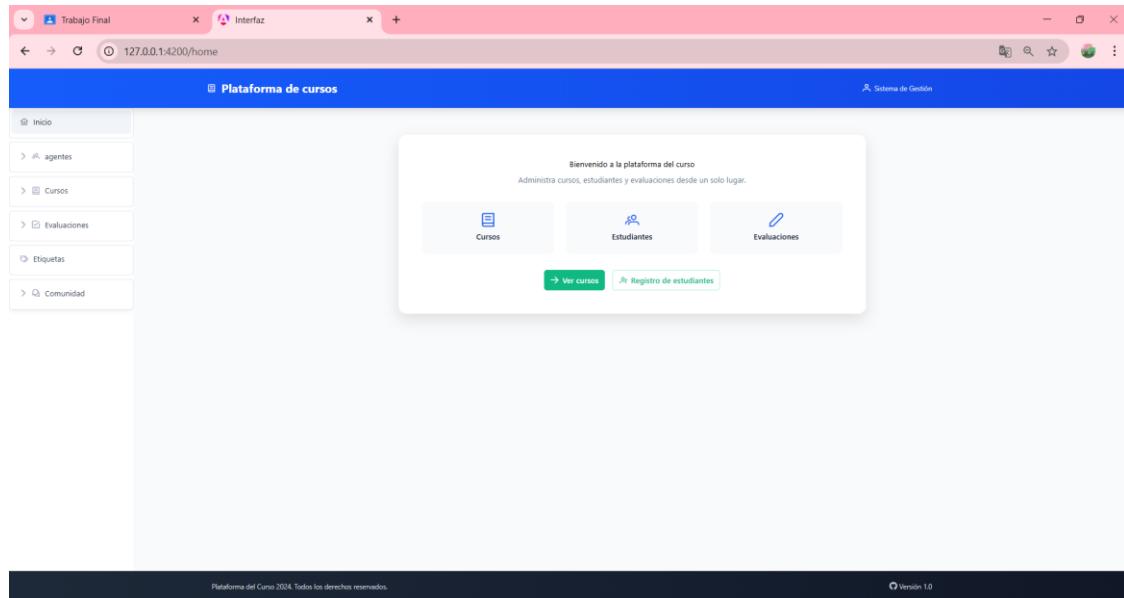
- Acceso a la aplicación
- Conocimientos básicos de navegación web

2. Estructura de la Plantilla Base

La aplicación tiene cuatro áreas:

1. Header (Encabezado)
 - Muestra el título
 - Ubicado en la parte superior
1. Aside (Menú lateral)
 - Panel izquierdo con menú desplegable
 - Navegación entre módulos
1. Content (Área de contenido)
 - Muestra el módulo seleccionado
 - Tablas, formularios y acciones
1. Footer (Pie de página)
 - Información de la aplicación
 - Ubicado en la parte inferior

Captura 2.1: Vista general de la plantilla base



Descripción:

- El header está en la parte superior
- El menú lateral (Aside) muestra todas las opciones
- El área central muestra el contenido seleccionado
- El footer aparece en la parte inferior

Captura 2.2: Menú de navegación lateral (Aside)



Descripción:

El menú lateral permite acceder a:

- Teachers
- Students
- Courses
- Modules
- Lessons
- Evaluations
- Attempts
- Deliveries
- Student Deliveries
- Registrations
- Tags
- Forums
- Posts

3. Módulo de Profesores (Teachers)

Permite gestionar profesores.

3.1 Listar Profesores (Getall)

Acceso: Menú lateral → Teachers

Funcionalidad:

- Muestra lista en tabla
- Permite ordenar por columnas
- Página (5, 10, 25, 50 registros)
- Botón “Nuevo Profesor”

Captura 3.1.1: Vista de listado de profesores

| ID | Nombre | Apellido | Correo electrónico | Teléfono | Especialidad | Biografía | Foto de URL |
|----|----------|-----------|-------------------------------|------------|------------------------------|--|---|
| 1 | Juan | Palma | juan.guerrero1@example.com | 3003305020 | Redes | Conferencista invitado en múltiples congresos internacionales. | https://example.com/teac |
| 2 | Sofía | Baldomino | sofia.guerrero2@example.com | 3005565759 | Arquitectura de Computadores | Docente con más de 10 años de experiencia en educación superior. | https://example.com/teac |
| 3 | Camila | Torres | camila.torres3@example.com | 3005609002 | Bases de datos | Especialista en su área con proyectos de investigación publicados. | https://example.com/teac |
| 4 | Gabriela | Jiménez | gabriela.jimenez4@example.com | 3005867360 | Programación | Especialista en su área con proyectos de investigación publicados. | https://example.com/teac |
| 5 | Carlos | Ortiz | carlos.ortiz5@example.com | 3004888888 | Ingeniería de Software | Comprometido en el desarrollo profesional de sus estudiantes. | https://example.com/teac |

Elementos:

- Tabla con datos
- Botón “Nuevo Profesor” (verde, esquina superior derecha)
- Botones de acción: Editar (lápiz), Eliminar (papelera)
- Controles de paginación

3.2 Crear Profesor (Create)

Acceso: Botón “Nuevo Profesor” o ruta /teachers/new

Funcionalidad:

- Formulario con campos:
- Nombre (obligatorio)
- Apellido (obligatorio)

- Email (obligatorio)
- Teléfono (opcional)
- Especialidad (obligatorio)
- Biografía (obligatorio)
- URL de Foto (opcional)
- Botones: “Guardar” y “Cancelar”

Captura 3.2.1: Formulario de creación de profesor

Course Platform

Sistema de Gestión

Crear Nuevo Profesor

Nombre * Apellido *

Email * Teléfono *

Especialidad *

Biografía

URL Foto

Guardar Cancelar

Captura 3.2.2: Formulario con datos ingresados

Course Platform

Sistema de Gestión

Crear Nuevo Profesor

Nombre * Apellido *

Email * Teléfono *

Especialidad *

Biografía

URL Foto

Guardar Cancelar

Captura 3.2.3: Mensaje de éxito después de crear

The screenshot shows a web-based course management system. On the left, there's a sidebar with links like 'Inicio', 'Usuarios' (with sub-links 'Profesores', 'Estudiantes', 'Inscripciones'), 'Courses', 'Evaluaciones', 'Etiquetas', and 'Comunidad'. The main area is titled 'Crear Nuevo Profesor' (Create New Professor). It contains several input fields: 'Nombre *' (Name) with 'jesus' entered, 'Apellido *' (Last Name) with 'dominguez' entered, 'Email *' with 'jesusdominguez@gmail.com' entered, 'Teléfono *' (Phone) with '3107051322' entered, 'Especialidad *' (Specialty) with 'Redes' entered, 'Biografía' (Biography) with 'Profesor durante 5 años' (Professor for 5 years) entered, and 'URL Foto' (Photo URL) which is empty. At the bottom are 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel) buttons. A green success message 'Profesor creado correctamente' (Professor created successfully) is shown at the top right.

Proceso:

1. Llenar campos
1. Clic en “Guardar”
1. Verificación de validación
1. Redirección a la lista o mensaje de éxito

3.3 Editar Profesor (Update)

Acceso: Botón de editar (lápiz) en la fila del profesor

Funcionalidad:

- Carga datos actuales
- Permite modificar campos
- Guarda cambios

Captura 3.3.1: Formulario de edición con datos cargados

The screenshot shows the 'Course Platform' interface with a blue header bar. On the left, there's a sidebar with navigation links like 'Inicio', 'Usuarios', 'Courses', 'Evaluaciones', 'Etiquetas', and 'Comunidad'. The main content area is titled 'Editar Profesor' (Edit Teacher). It contains fields for Name (Nombre), Surname (Apellido), Email (Email), Phone (Teléfono), Specialization (Especialidad), and Bio (Biografía). Below these is a URL field for a photo (URL Foto) with the value 'https://example.com/teachers/1.jpg'. At the bottom are 'Actualizar' (Update) and 'Cancelar' (Cancel) buttons.

Course Platform

Sistema de Gestión

Inicio

Usuarios

Profesores

Estudiantes

Inscripciones

Courses

Evaluaciones

Etiquetas

Comunidad

Editar Profesor

Nombre * Juan Apellido * Palma

Email * juan.guerrero1@example.com Teléfono * 3003305020

Especialidad * Redes

Biografía Conferencista invitado en múltiples congresos internacionales.

URL Foto https://example.com/teachers/1.jpg

Actualizar Cancelar

Captura 3.3.2: Formulario con modificaciones

This screenshot is identical to Captura 3.3.1, but the teacher's surname has been changed from 'Palma' to 'Rodríguez' in the 'Apellido' field. All other fields remain the same.

Course Platform

Sistema de Gestión

Inicio

Usuarios

Profesores

Estudiantes

Inscripciones

Courses

Evaluaciones

Etiquetas

Comunidad

Editar Profesor

Nombre * Juan Apellido * Rodriguez

Email * juan.guerrero1@example.com Teléfono * 3023210582

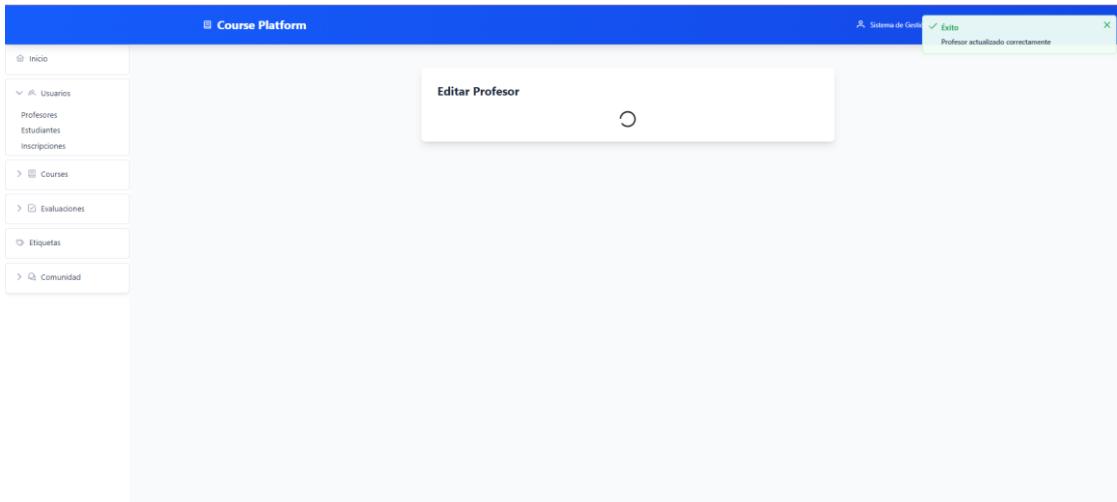
Especialidad * Redes

Biografía Conferencista invitado en múltiples congresos internacionales.

URL Foto https://example.com/teachers/1.jpg

Actualizar Cancelar

Captura 3.3.3: Mensaje de éxito después de actualizar



Proceso:

1. Clic en editar
1. Modificar campos
1. Clic en “Guardar”
1. Confirmación de actualización

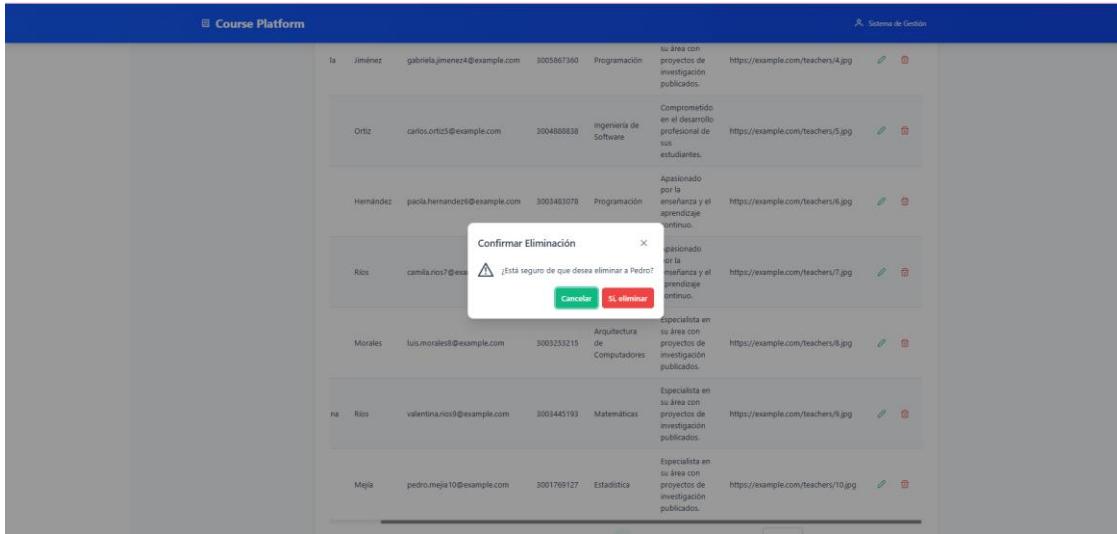
3.4 Eliminar Profesor (Delete)

Acceso: Botón eliminar (papelera) en la fila del profesor

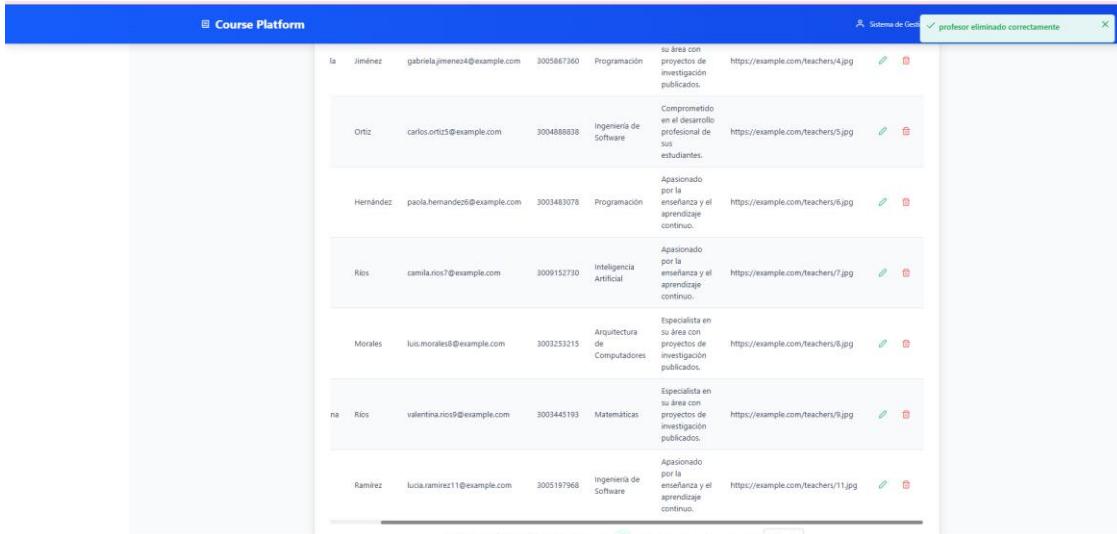
Funcionalidad:

- Muestra diálogo de confirmación
- Elimina el registro
- Actualiza la lista

Captura 3.4.1: Diálogo de confirmación de eliminación



Captura 3.4.2: Mensaje de éxito después de eliminar



Proceso:

1. Clic en eliminar
1. Confirmar en el diálogo
1. El registro se elimina
1. Actualización automática de la lista

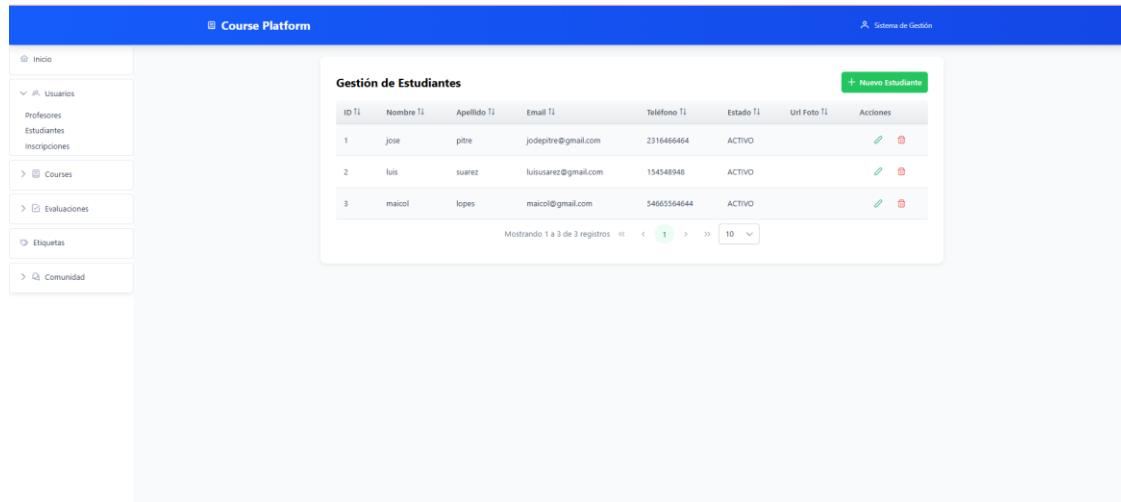
4. Módulo de Estudiantes (Students)

Permite gestionar estudiantes.

4.1 Listar Estudiantes (Getall)

Acceso: Menú lateral → Students

Captura 4.1.1: Vista de listado de estudiantes

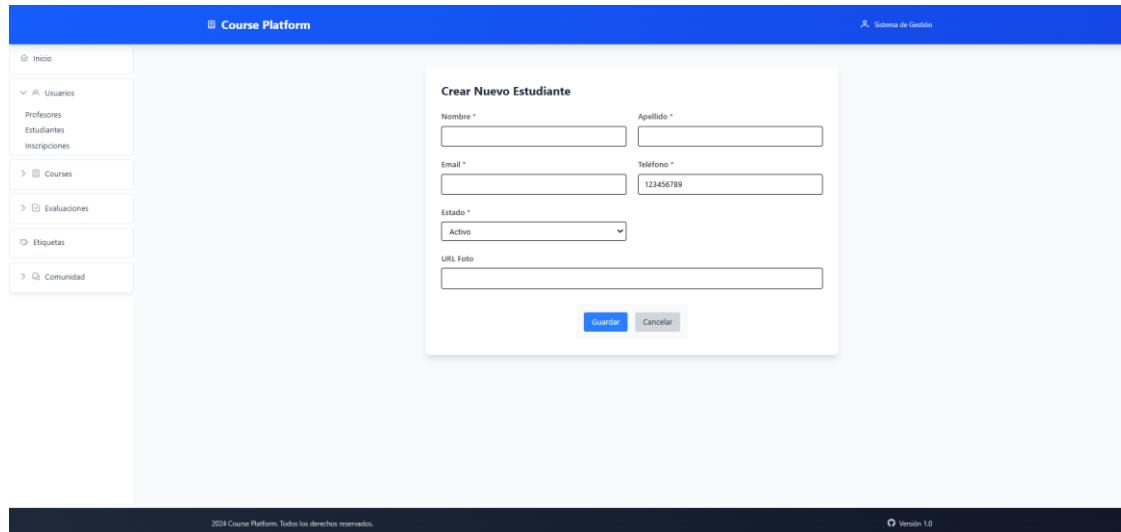


Campos: ID, Nombre, Apellido, Email, Teléfono, Estado, Foto

4.2 Crear Estudiante (Create)

Acceso: Botón “Nuevo Estudiante”

Captura 4.2.1: Formulario de creación de estudiante



Campos: Nombre, Apellido, Email, Teléfono, Estado (ACTIVO/INACTIVO/SUSPENDIDO), URL Foto

Course Platform

Sistema de Gestión

Inicio

- Usuarios
 - Profesores
 - Estudiantes
 - Inscripciones
- Courses
- Evaluaciones
- Etiquetas
- Comunidad

Crear Nuevo Estudiante

| | |
|---------------------|------------|
| Nombre * | Apellido * |
| jose | pinto |
| Email * | Teléfono * |
| josepinto@gmail.com | 3504123263 |
| Estado * | |
| Activo | |
| URL Foto | |

Guardar Cancelar

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Versión 1.0

Captura 4.2.2: Mensaje de éxito

Gestión de Estudiantes

+ Nuevo Estudiante

| ID TI | Nombre TI | Apellido TI | Email TI | Teléfono TI | Estado TI | Url Foto TI | Acciones |
|-------|-----------|-------------|---------------------|-------------|-----------|-------------|----------|
| 1 | jose | pinto | josepinto@gmail.com | 2316466464 | ACTIVO | | |
| 2 | luis | suarez | luisuarez@gmail.com | 154548948 | ACTIVO | | |
| 3 | maicol | lopes | maicol@gmail.com | 54665564644 | ACTIVO | | |
| 4 | Jose | Pinto | josepinto@gmail.com | 3102536336 | ACTIVO | | |

Mostrando 1 a 4 de 4 registros

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Versión 1.0

4.3 Editar Estudiante (Update)

Captura 4.3.1: Formulario de edición

Editar Estudiante

Nombre * Apellido *

jose pitre

Email * Teléfono *

jodepitre@gmail.com 2316466464

Estado *

Activo

URL Foto

Actualizar Cancelar

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Sistema de Gestión Version 1.0

Exito

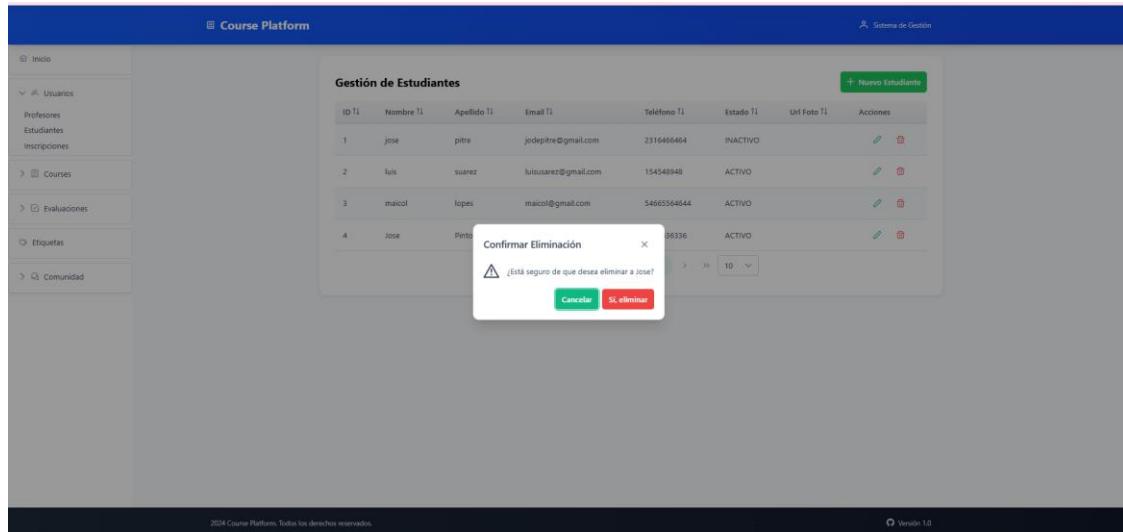
Estudiante actualizado correctamente

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

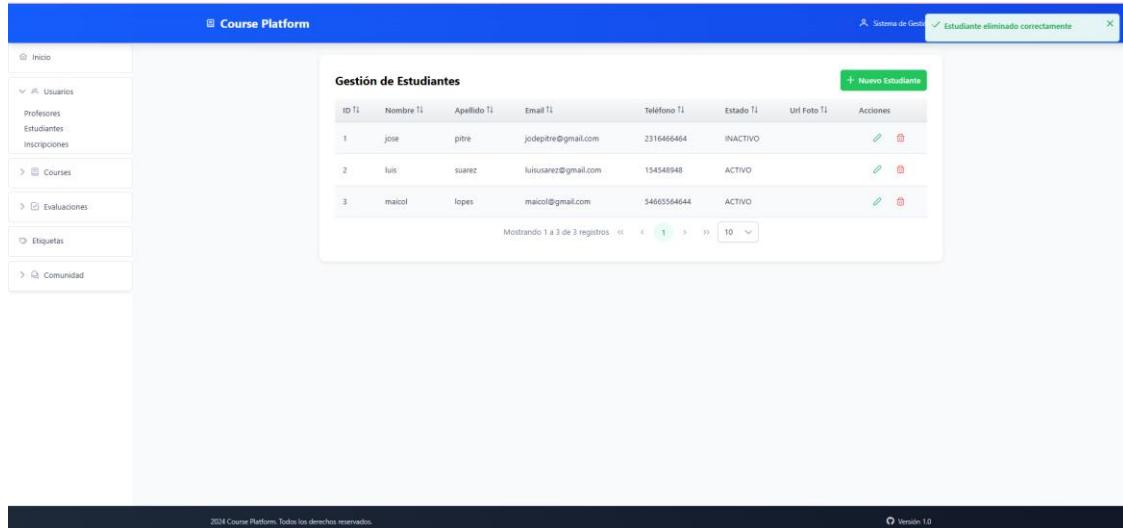
Sistema de Gestión Version 1.0

4.4 Eliminar Estudiante (Delete)

Captura 4.4.1: Confirmación de eliminación



dar click en si, confirmar



5. Módulo de Cursos (Courses)

Permite gestionar cursos.

5.1 Listar Cursos (Getall)

Acceso: Menú lateral → Courses

Captura 5.1.1: Vista de listado de cursos

| ID | Título | Descripción | Objetivos | Fecha Creación | Nivel | Precio | Fecha Inicio | Fecha Fin | Requerimientos | Idioma | Estado |
|----|----------------------------------|---|---|----------------|----------|----------|--------------|------------|---------------------|---------|--------|
| 1 | Inteligencia Artificial avanzado | Curso de inteligencia artificial orientado a proyectos. | Aprender conceptos clave, aplicar buenas prácticas y desarrollar un proyecto final. | 2021-01-31 | Avanzado | \$267.64 | 2021-04-03 | 2021-06-06 | Conexión a internet | español | activo |
| 2 | Angular Fundamentals | Learn Angular basics from scratch | Master Angular framework and build modern web applications | 2024-01-15 | básico | \$99.99 | 2024-02-01 | 2024-03-01 | | spanish | activo |
| 3 | Inteligencia Artificial avanzado | Curso de inteligencia artificial orientado a proyectos. | Aprender conceptos clave, aplicar buenas prácticas y desarrollar un proyecto final. | 2021-01-31 | Avanzado | \$267.64 | 2021-04-03 | 2021-06-06 | Conexión a internet | español | activo |

Campos: ID, Título, Descripción, Objetivos, Fecha Creación, Nivel, Precio, Fechas, Requerimientos, Idioma, Estado, Profesor

5.2 Crear Curso (Create)

Acceso: Botón “Nuevo Curso”

Captura 5.2.1: Formulario de creación de curso

[INSERTAR CAPTURA: Formulario vacío para crear curso]

Campos principales:

- Título, Descripción, Objetivos
- Fecha Inicio, Fecha Fin
- Estado: activo/inactivo/archivado
- Idioma, Precio
- Nivel: básico/intermedio/avanzado
- Profesor (selector)
- Tags (múltiple selección)
- Certificado disponible, Duración estimada

Captura 5.2.2: Formulario con datos completados

The screenshot shows the 'Course Platform' interface with a blue header bar. On the left, a sidebar menu includes 'Iniciar', 'Usuarios', 'Courses' (with sub-options 'Cursos', 'Módulos', 'Lecciones'), 'Evaluaciones', 'Biblioteca', and 'Comunidad'. The main content area is titled 'Crear Nuevo Curso' and contains the following fields:

- Título del Curso *: Curso de programación
- Descripción *: cualquier cosa
- Objetivos *: cualquier cosa
- Requerimientos: cualquier cosa
- Fecha de Creación *: 20/11/2025
- Fecha de Inicio *: 21/11/2025
- Fecha de Fin *: 28/11/2025
- Estado del Curso *: Inactivo
- Idioma *: español
- Precio *: 0
- Máximo de Estudiantes: 25
- Nivel *: Intermedio
- URL de Imagen:
- Duración Estimada (horas): 50
- ¿Certificado Disponible?:
- Profesor *: Felipe Morales

At the bottom are 'Guardar' and 'Cancelar' buttons.

[INSERTAR CAPTURA: Formulario con todos los campos llenos]

Captura 5.2.3: Mensaje de éxito

The screenshot shows the 'Course Platform' interface with a blue header bar. The sidebar menu is identical to the previous screenshot. The main content area displays the same course creation form as before. A green success message is overlaid at the top right: '✓ Exitoso' and 'Curso creado correctamente'. At the bottom of the page, there is a footer note: '2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.' and 'Versión 1.0'.

5.3 Editar Curso (Update)

Captura 5.3.1: Formulario de edición

The screenshot shows the 'Edit Course' form in the Course Platform. The form fields include:

- Título del Curso *: Inteligencia Artificial avanzado
- Descripción *: Curso de inteligencia artificial orientado a proyectos.
- Objetivos *: Aprender conceptos clave, aplicar buenas prácticas y desarrollar un proyecto final.
- Requerimientos: Conexión a internet
- Fecha de Creación *: 31/01/2021
- Fecha de Inicio *: 09/04/2021
- Fecha de Fin *: 06/08/2021
- Estado del Curso *: Inactivo
- Lenguaje *: español
- Precio *: 7000000
- Máximo de Estudiantes: 32
- Nivel *: Intermedio
- URL de Imagen: https://example.com/images/course_1.jpg
- Duración Estimada (horas): 1
- ¿Certificado Disponible?:
- Profesor *: Sofía Balomir (ID: 2)

At the bottom right are 'Actualizar' and 'Cancelar' buttons.

dar click en guardar.

The screenshot shows the 'Edit Course' form after the update was successful. A green success message in the top right corner reads: "Guardado" and "Curso actualizado correctamente".

5.4 Eliminar Curso (Delete)

Captura 5.4.1: Confirmación de eliminación

The screenshot shows a table of courses with one row selected for deletion. A modal dialog titled "Confirmar Eliminación" (Confirm Delete) is displayed over the table. The dialog contains the message "¡Atención! ¿Está seguro de que desea eliminar el curso 'Inteligencia Artificial avanzada'?" (Attention! Are you sure you want to delete the course 'Advanced Artificial Intelligence'?). It has two buttons: "Cancelar" (Cancel) and "Sí, eliminar" (Yes, delete). The course in the table is "Inteligencia Artificial avanzada", with the following details: Nombre: "Inteligencia Artificial avanzada", Descripción: "Aprender conceptos clave, usar aplicaciones prácticas y desarrollar un proyecto final.", Duración estimada: 40 horas, Fecha disponible: 2024-01-15, Idioma: español, Estado: activo, Precio: \$100.00.

Nota: Al eliminar un curso, se eliminan automáticamente módulos, lecciones y registros relacionados.

6. Módulo de Módulos (Modules)

Permite gestionar módulos dentro de cursos.

6.1 Listar Módulos (Getall)

Acceso: Menú lateral → Modules

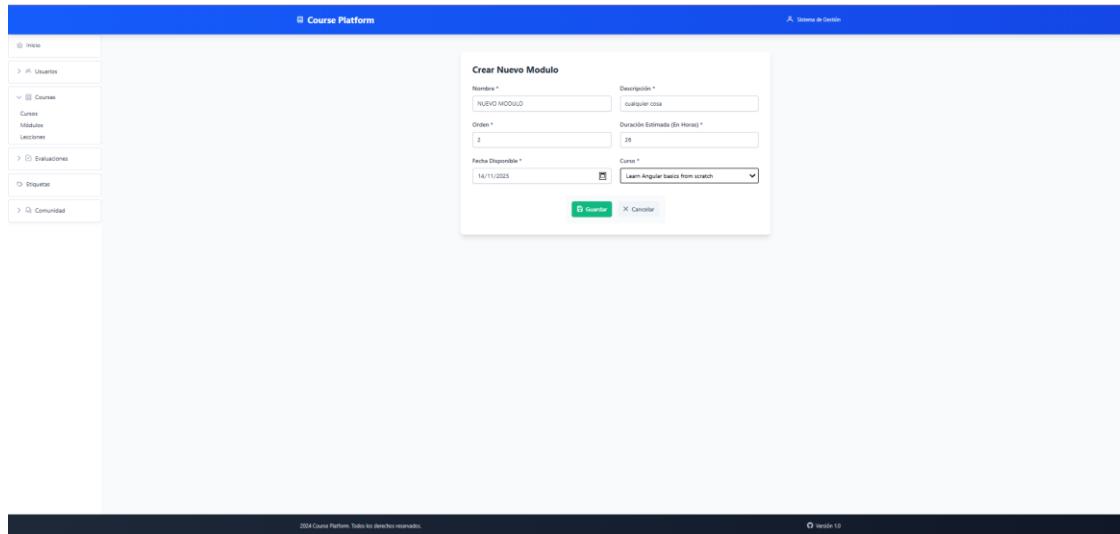
Captura 6.1.1: Vista de listado de módulos

The screenshot shows a sidebar menu on the left with options like "Users", "Courses" (selected), "Lessons", "Evaluations", "Topics", and "Community". The main area is titled "Gestión de Módulos" (Module Management) and lists 17 modules for the course "Inteligencia Artificial avanzada". The columns are: ID, Nombre TI, Descripción TI, Orden TI, Duración Estimada TI, Fecha Disponible TI, Curso TI, and Acciones. The modules include: Módulo 1 de Cálculo Diferencial, Módulo 1 de Desarrollo Web, Módulo 1 de Arquitectura de Computadoras, Módulo 1 de Base de Datos Relacionales, Módulo 1 de Redes de Computadoras, Módulo 1 de Programación en Java, Módulo 1 de Cálculo Diferencial, Módulo 1 de Arquitectura de Computadoras, and Módulo 1 de Cálculo Diferencial. At the bottom, it says "Mostrando 1 a 10 de 144 registros" (Showing 1 to 10 of 144 records).

Campos: ID, Nombre, Descripción, Orden, Duración estimada, Fecha disponible, Curso

6.2 Crear Módulo (Create)

Captura 6.2.1: Formulario de creación de módulo

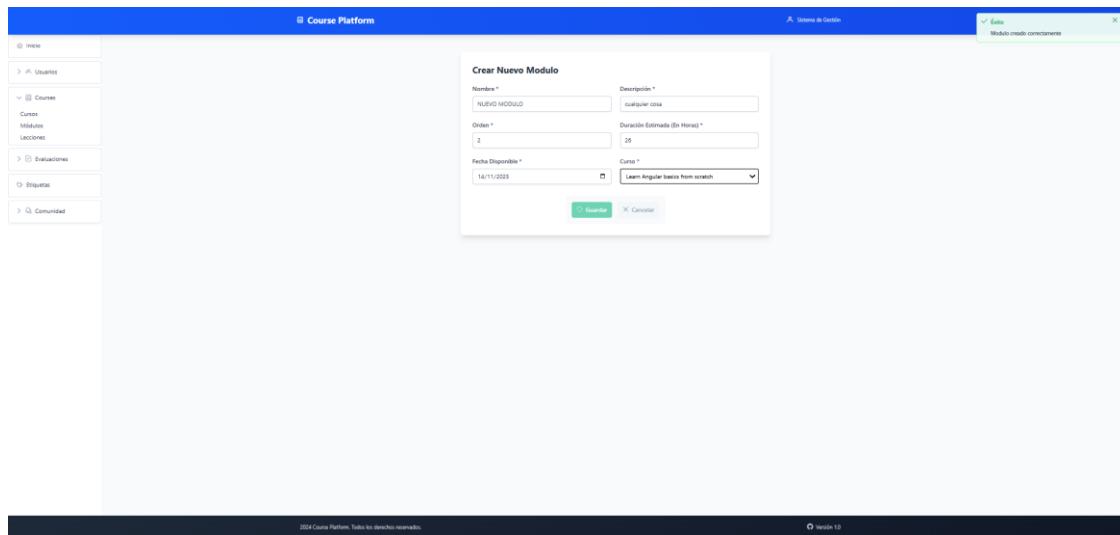


The screenshot shows the 'Crear Nuevo Módulo' (Create New Module) form. The form fields are as follows:

- Nombre *: NUEVO MÓDULO
- Descripción *: cualquier cosa
- Orden *: 2
- Duración Estimada (En Horas) *: 26
- Fecha Disponible *: 14/11/2023
- Curso *: Learn Angular Basics from scratch

At the bottom of the form are two buttons: 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel).

dar click en guardar.



The screenshot shows the same 'Crear Nuevo Módulo' (Create New Module) form, but now with a green success message in the top right corner: 'Modulo creado correctamente' (Module created successfully). The rest of the form and interface are identical to the previous screenshot.

Campos: Nombre, Descripción, Orden, Curso (selector), Duración estimada, Fecha disponible

6.3 Editar Módulo (Update)

Captura 6.3.1: Formulario de edición

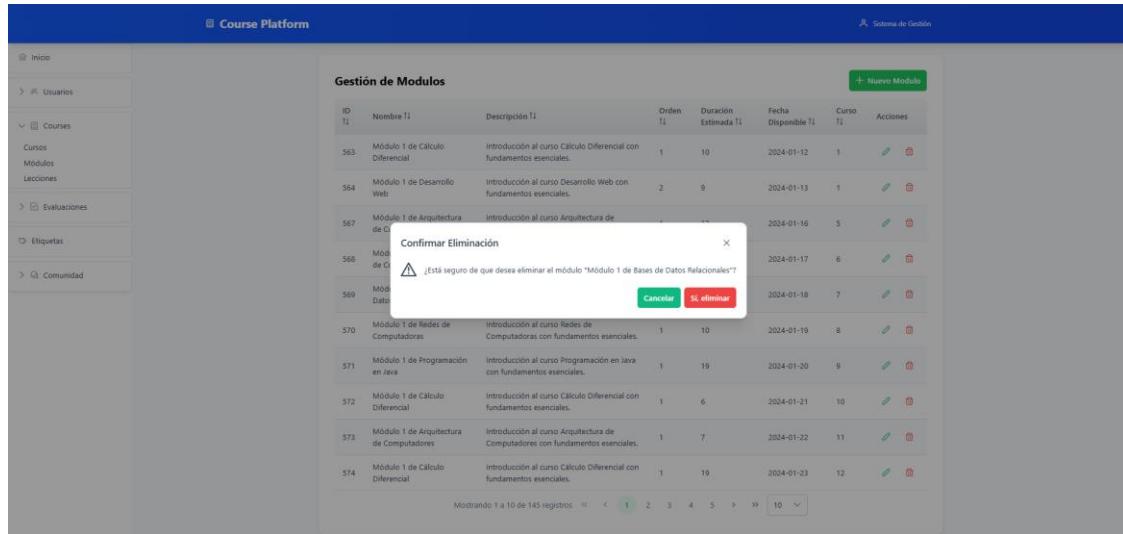
The screenshot shows the 'Editar Módulo' (Edit Module) form. The 'Nombre' field contains 'Módulo 1 de Desarrollo Web'. The 'Descripción' field contains 'Introducción al curso Desarrollo Web con fundam.'. The 'Orden' field is set to '2'. The 'Duración Estimada (En Horas)' field is set to '9'. The 'Fecha Disponible' field shows '13/01/2024'. The 'Curso' dropdown is set to 'Inteligencia Artificial avanzado'. At the bottom, there are 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel) buttons. A green success message at the top right says 'Modulo actualizado correctamente'.

Dar click en Guardar.

The screenshot shows the 'Editar Módulo' (Edit Module) form after saving. The 'Nombre' field now contains 'Módulo 1 de Desarrollo Web'. The 'Descripción' field contains 'Introducción al curso Desarrollo Web con fundam.'. The 'Orden' field is set to '2'. The 'Duración Estimada (En Horas)' field is set to '9'. The 'Fecha Disponible' field shows '13/01/2024'. The 'Curso' dropdown is set to 'Inteligencia Artificial avanzado'. A green success message at the top right says 'Modulo actualizado correctamente'.

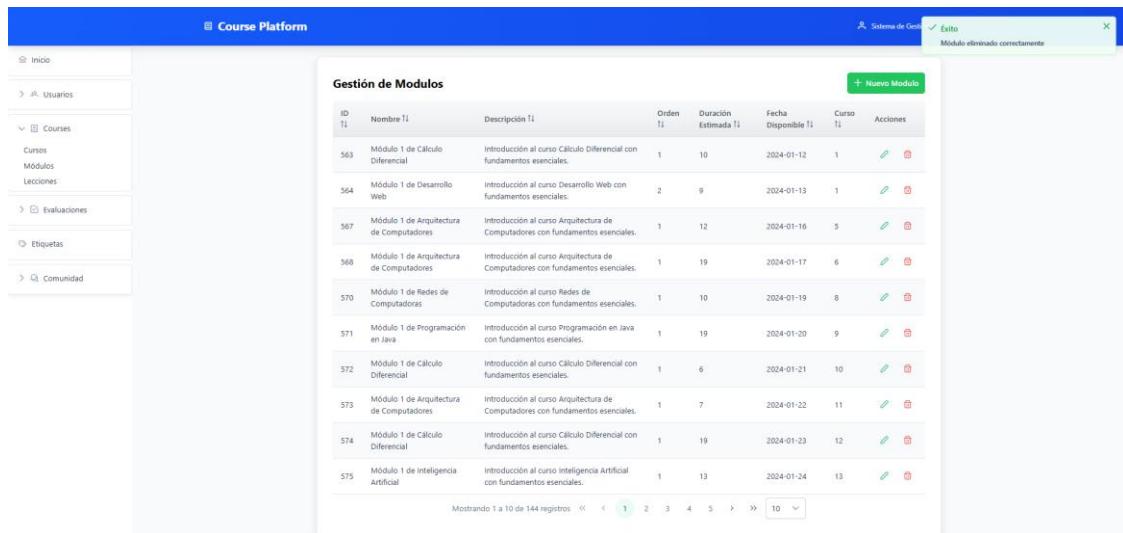
6.4 Eliminar Módulo (Delete)

Captura 6.4.1: Confirmación de eliminación



| ID | Nombre TÍ | Descripción TÍ | Orden | Duración Estimada TÍ | Fecha Disponible TÍ | Curso TÍ | Acciones | |
|-----|--|--|-------|----------------------|---------------------|----------|----------|--|
| 563 | Módulo 1 de Cálculo Diferencial | Introducción al curso Cálculo Diferencial con fundamentos esenciales. | 1 | 10 | 2024-01-12 | 1 | | |
| 564 | Módulo 1 de Desarrollo Web | Introducción al curso Desarrollo Web con fundamentos esenciales. | 2 | 9 | 2024-01-13 | 1 | | |
| 567 | Módulo 1 de Arquitectura de Computadores | Introducción al curso Arquitectura de Computadores con fundamentos esenciales. | 1 | 12 | 2024-01-16 | 5 | | |
| 568 | Módulo 1 de Bases de Datos Relacionales | Introducción al curso Bases de Datos Relacionales con fundamentos esenciales. | 1 | 17 | 2024-01-17 | 6 | | |
| 569 | Módulo 1 de Redes de Computadoras | Introducción al curso Redes de Computadoras con fundamentos esenciales. | 1 | 10 | 2024-01-18 | 7 | | |
| 570 | Módulo 1 de Programación en Java | Introducción al curso Programación en Java con fundamentos esenciales. | 1 | 19 | 2024-01-20 | 9 | | |
| 572 | Módulo 1 de Cálculo Diferencial | Introducción al curso Cálculo Diferencial con fundamentos esenciales. | 1 | 6 | 2024-01-21 | 10 | | |
| 573 | Módulo 1 de Arquitectura de Computadores | Introducción al curso Arquitectura de Computadores con fundamentos esenciales. | 1 | 7 | 2024-01-22 | 11 | | |
| 574 | Módulo 1 de Cálculo Diferencial | Introducción al curso Cálculo Diferencial con fundamentos esenciales. | 1 | 19 | 2024-01-23 | 12 | | |

Dar click en Si, Eliminar



| ID | Nombre TÍ | Descripción TÍ | Orden | Duración Estimada TÍ | Fecha Disponible TÍ | Curso TÍ | Acciones | |
|-----|--|--|-------|----------------------|---------------------|----------|----------|--|
| 563 | Módulo 1 de Cálculo Diferencial | Introducción al curso Cálculo Diferencial con fundamentos esenciales. | 1 | 10 | 2024-01-12 | 1 | | |
| 564 | Módulo 1 de Desarrollo Web | Introducción al curso Desarrollo Web con fundamentos esenciales. | 2 | 9 | 2024-01-13 | 1 | | |
| 567 | Módulo 1 de Arquitectura de Computadores | Introducción al curso Arquitectura de Computadores con fundamentos esenciales. | 1 | 12 | 2024-01-16 | 5 | | |
| 568 | Módulo 1 de Arquitectura de Computadores | Introducción al curso Arquitectura de Computadores con fundamentos esenciales. | 1 | 19 | 2024-01-17 | 6 | | |
| 570 | Módulo 1 de Redes de Computadoras | Introducción al curso Redes de Computadoras con fundamentos esenciales. | 1 | 10 | 2024-01-19 | 8 | | |
| 571 | Módulo 1 de Programación en Java | Introducción al curso Programación en Java con fundamentos esenciales. | 1 | 19 | 2024-01-20 | 9 | | |
| 572 | Módulo 1 de Cálculo Diferencial | Introducción al curso Cálculo Diferencial con fundamentos esenciales. | 1 | 6 | 2024-01-21 | 10 | | |
| 573 | Módulo 1 de Arquitectura de Computadores | Introducción al curso Arquitectura de Computadores con fundamentos esenciales. | 1 | 7 | 2024-01-22 | 11 | | |
| 574 | Módulo 1 de Cálculo Diferencial | Introducción al curso Cálculo Diferencial con fundamentos esenciales. | 1 | 19 | 2024-01-23 | 12 | | |
| 575 | Módulo 1 de Inteligencia Artificial | Introducción al curso Inteligencia Artificial con fundamentos esenciales. | 1 | 13 | 2024-01-24 | 13 | | |

7. Módulo de Lecciones (Lessons)

Permite gestionar lecciones dentro de módulos.

7.1 Listar Lecciones (Getall)

Acceso: Menú lateral → Lessons

Captura 7.1.1: Vista de listado de lecciones

| ID L1 | Nombre L1 | Contenido L1 | Tipo Contenido L1 | Fecha Disponible L1 | Orden L1 | URL Recurso L1 | Modulo L1 | Acciones |
|-------|---|---|-------------------|---------------------|----------|--|-----------|----------|
| 31 | Leccción 1: Conceptos básicos de Bases de Datos | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de las bases de datos, como punto de partida para el resto del curso. | PDF | 2025-01-04 | 1 | https://example.com/resources/lesson_1.mp4 | 564 | |
| 34 | Leccción 1: Conceptos básicos de Ingeniería de Software | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de ingeniería de Software, como punto de partida para el resto del curso. | documento | 2025-01-07 | 1 | https://example.com/resources/lesson_4.mp4 | 567 | |
| 35 | Leccción 1: Conceptos básicos de Seguridad informática | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de seguridad informática, como punto de partida para el resto del curso. | quiz | 2025-01-08 | 1 | https://example.com/resources/lesson_5.mp4 | 567 | |
| | Leccción 1: Conceptos | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de | | | | | | |

Campos: ID, Nombre, Contenido, Tipo de contenido, Fecha disponible, Orden, URL de recurso, Módulo

7.2 Crear Lección (Create)

Captura 7.2.1: Formulario de creación de lección

Crear Nueva Lección

Nombre *
Nuevo lección

Contenido *
cualquier cosa

Tipo Contenido *
Video

Fecha Disponible *
01/11/2025

Orden *
2

URI Recurso *

Modulo *
Módulo 1 de Desarrollo Web

Dar click en Guardar.

Crear Nueva Lección

Nombre *: Nueva lección

Contenido *: cualquier cosa

Tipo Contenido *: Video

Fecha Disponible *: 01/11/2025

Orden *: 2

URI Recurso *:

Modulo *: Módulo 1 de Desarrollo Web

Guardar **Cancelar**

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Version 1.0

Campos principales:

- Nombre, Contenido
- Tipo de contenido: Texto/Vídeo/PDF/Enlace externo/Quiz/Documento
- Módulo (selector)
- Orden, Fecha disponible, URL de recurso

7.3 Editar Lección (Update)

Captura 7.3.1: Formulario de edición

Editar Lección

Nombre *: Lección 1: Conceptos básicos de Bases de Datos

Contenido *: En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales

Tipo Contenido *: PDF

Fecha Disponible *: 14/01/2025

Orden *: 1

URI Recurso *: https://example.com/resources/lesson_1.mp4

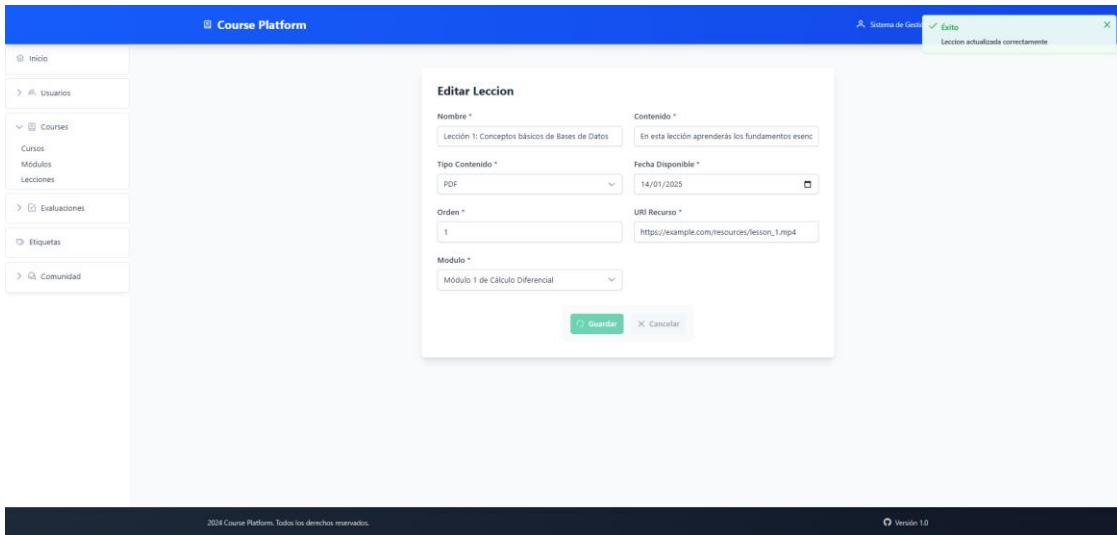
Modulo *: Módulo 1 de Cálculo Diferencial

Guardar **Cancelar**

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Version 1.0

Dar click en Guardar.



7.4 Eliminar Lección (Delete)

Captura 7.4.1: Confirmación de eliminación

| ID | Nombre | Contenido | Tipo Contenido | Fecha Disponible | Orden | URL Recurso | Modulo | Acciones |
|----|--|--|----------------|------------------|-------|--|--------|----------|
| 31 | Lección 1: Conceptos básicos de Bases de Datos | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de las bases de datos, como punto de partida para el resto del curso. | PDF | 2025-01-14 | 1 | https://example.com/resources/lesson_1.mp4 | 563 | |
| 34 | Lección 1: Conceptos básicos de Ingeniería de Software | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de la ingeniería de software, como punto de partida para el resto del curso. | PDF | 2025-01-14 | 1 | https://example.com/resources/lesson_4.mp4 | 567 | |
| 35 | Lección 1: Conceptos básicos de Seguridad Informática | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de la seguridad informática, como punto de partida para el resto del curso. | quiz | 2025-01-08 | 1 | https://example.com/resources/lesson_5.mp4 | 567 | |
| | Lección 1: Conceptos | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de los conceptos. | | | | | | |

Dar click en Si,eliminar.

| ID T1 | Nombre T1 | Contenido T1 | Tipo Contenido T1 | Fecha Disponible T1 | Orden T1 | URL Recurso T1 | Modulo T1 | Acciones |
|-------|--|--|-------------------|---------------------|----------|---|-----------|----------|
| 31 | Lección 1: Conceptos básicos de Bases de Datos | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de Bases de Datos, como punto de partida para el resto del curso. | PDF | 2025-01-14 | 1 | https://example.com/resources/lesson_1.mp4 | 563 | |
| 35 | Lección 1: Conceptos básicos de Seguridad informática | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de Seguridad informática, como punto de partida para el resto del curso. | quiz | 2025-01-09 | 1 | https://example.com/resources/lesson_5.mp4 | 567 | |
| 36 | Lección 1: Conceptos básicos de Inteligencia Artificial | En esta lección aprenderás los fundamentos esenciales de Inteligencia Artificial, como punto de partida para el resto del curso. | video | 2025-01-09 | 1 | https://example.com/resources/lesson_6.mp4 | 568 | |
| 38 | sfdsdfg dssdfds | Texto | 2025-11-18 | 2 | | | 563 | |

8. Módulo de Evaluaciones (Evaluations)

Permite gestionar evaluaciones (exámenes, quizzes, tareas) vinculadas a lecciones.

8.1 Listar Evaluaciones (Getall)

Acceso: Menú lateral → Evaluaciones

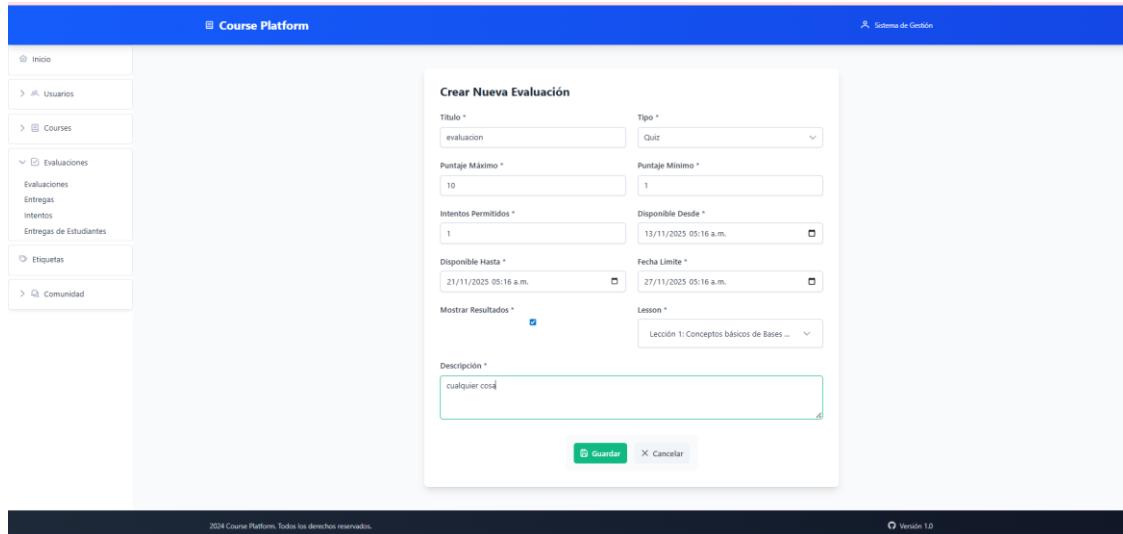
Captura 8.1.1: Vista de listado de evaluaciones

| ID T1 | Título T1 | Tipo T1 | Descripción T1 | Puntaje Máximo T1 | Fecha Límite T1 | Disponible Desde T1 | Disponible Hasta T1 | Mostrar Resultado T1 | Nota mínima T1 | Intento Permitido T1 |
|-------|--------------------------------|------------|---|-------------------|------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------|----------------------|
| 14 | Evaluation for Lesson 1 | Exam | Assessment to test knowledge of Lesson 1. | 100 | 2025-01-19:00 | 2025-01-19:00 | 2025-01-19:00 | true | 12.00 | 2 |
| 18 | Evaluation for Lesson 4 | assignment | Assessment to test knowledge of Lesson 4. | | 2025-01-20:19:00 | 2025-01-20:19:00 | 2025-01-21:00:00 | true | 70.00 | 3 |
| 19 | Evaluation for Lesson 5 | quiz | Assessment to test knowledge of Lesson 5. | | 2025-01-21:19:00 | 2025-01-21:19:00 | 2025-01-22:00:00 | false | 10.00 | 1 |
| 21 | Evaluation for Lesson 7 | assignment | Assessment to test knowledge of Lesson 7. | | 2025-01-23:19:00 | 2025-01-23:19:00 | 2025-01-24:00:00 | true | 30.00 | 1 |
| 22 | dgsagfdshsgdhgdh sdfsdafdsf | Exam | 10 | 2025-11-19:00:12 | 2025-11-19:00:12 | 2025-11-19:00:00 | 2025-11-19:00:00 | true | 1.00 | 1 |

Campos: ID, Título, Descripción, Tipo (Exam/Quiz/Assignment), Puntuación máxima, Fecha límite, Lección

8.2 Crear Evaluación (Create)

Captura 8.2.1: Formulario de creación de evaluación

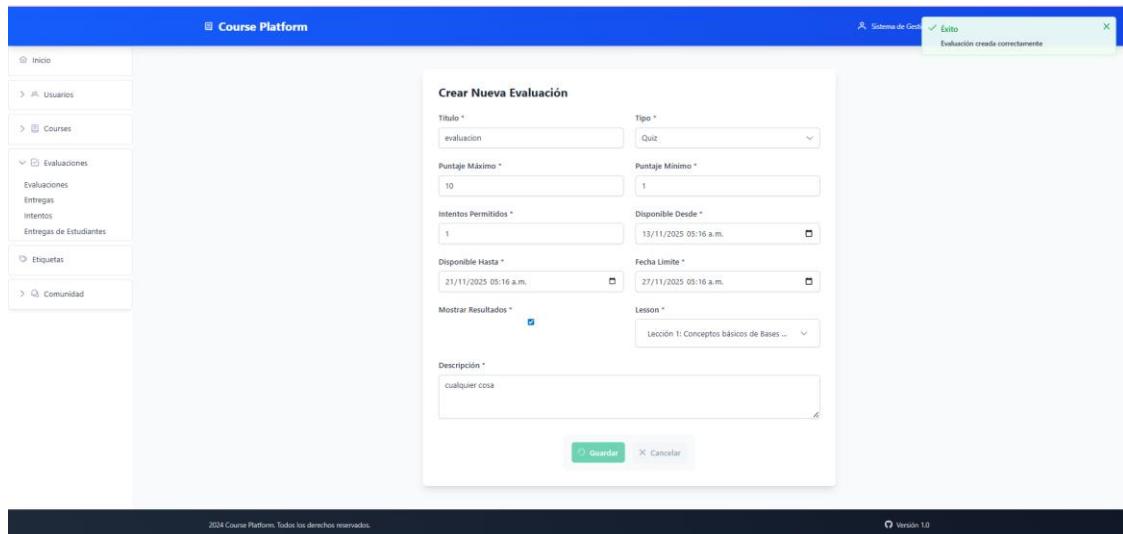


The screenshot shows the 'Crear Nueva Evaluación' (Create New Evaluation) form in the Course Platform. The form fields are as follows:

- Título: evaluación
- Tipo: Quiz
- Puntaje Máximo: 10
- Puntaje Mínimo: 1
- Intentos Permitidos: 1
- Disponible Desde: 13/11/2025 05:16 a.m.
- Disponible Hasta: 21/11/2025 05:16 a.m.
- Fecha Límite: 27/11/2025 05:16 a.m.
- Mostrar Resultados: checked
- Lesson: Lección 1: Conceptos básicos de Bases ...
- Descripción: cualquier cosa

At the bottom, there are two buttons: 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel).

Dar click en Guardar.



The screenshot shows the same 'Crear Nueva Evaluación' (Create New Evaluation) form, but now with a success message displayed in a green box at the top right: 'Éxito' (Success) and 'Evaluación creada correctamente' (Evaluation created successfully).

Campos:

- Título, Descripción
- Tipo: Exam/Quiz/Assignment
- Lección (selector)
- Puntuación máxima, Puntuación mínima
- Fecha límite, Disponible desde, Disponible hasta
- Intentos permitidos
- Mostrar resultados

8.3 Editar Evaluación (Update)

Captura 8.3.1: Formulario de edición

Course Platform

Sistema de Gestión

Editar Evaluación

Título * Evaluation for Lesson 1

Puntaje Máximo * 100

Puntaje Mínimo * 12,00

Intentos Permitidos * 2

Disponible Desde * 12/11/2025 05:17 a.m.

Disponible Hasta * 08/11/2025 05:17 a.m.

Fecha Límite * 05/11/2025 05:17 a.m.

Mostrar Resultados *

Lesson * Lección 1: Conceptos básicos de Bases ...

Descripción * Assessment to test knowledge of Lesson 1.

Guardar Cancelar

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Versión 1.0

Dar click en Guardar.

Course Platform

Sistema de Gestión

Editar Evaluación

Título * Evaluation for Lesson 1

Puntaje Máximo * 100

Puntaje Mínimo * 12,00

Intentos Permitidos * 2

Disponible Desde * 12/11/2025 05:17 a.m.

Disponible Hasta * 08/11/2025 05:17 a.m.

Fecha Límite * 05/11/2025 05:17 a.m.

Mostrar Resultados *

Lesson * Lección 1: Conceptos básicos de Bases ...

Descripción * Assessment to test knowledge of Lesson 1.

Guardar Cancelar

Éxito

Evaluación actualizada correctamente

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Versión 1.0

8.4 Eliminar Evaluación (Delete)

Captura 8.4.1: Confirmación de eliminación

Dar click en Si,Eliminar.

9. Módulo de Intentos (Attempts)

Registra los intentos de estudiantes en evaluaciones.

9.1 Listar Intentos (Getall)

Acceso: Menú lateral → Attempts

Captura 9.1.1: Vista de listado de intentos

| ID TI | Fecha Intento TI | Número Intento TI | Inicio TI | Fin TI | Tiempo (min) TI | Estado TI | Puntaje Máximo TI | Puntaje Obtenido TI | Respuestas TI | Evaluación TI | Estudiante TI |
|-------|---------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------|-------------|-------------------|---------------------|---------------|---------------|---------------|
| 1 | 2025-11-19T02:06:00-05:00 | 1 | 2025-11-19T02:06:00-05:00 | 2025-11-19T02:06:00-05:00 | 30 | EN PROGRESO | 100 | 80 | EDFSGFDD | 14 | 2 |

Campos: ID, Fecha intento, Número intento, Estado, Puntuación obtenida, Evaluación, Estudiante

9.2 Crear Intento (Create)

Captura 9.2.1: Formulario de creación de intento

Crear Nuevo Intento

Fecha de Intento *

20/11/2025 05:20 a.m.

Número de Intento *

1

Hora Inicio

20/11/2025 05:20 a.m.

Hora Fin

20/11/2025 09:20 a.m.

Tiempo Empleado (minutos)

30

Estado *

En progreso

Puntaje Máximo

2

Puntaje Obtenido

5

Respuestas

Evaluación *

Evaluation for Lesson 5

Estudiante *

luis

Guardar Cancelar

Dar click en Guardar.

Crear Nuevo Intento

Fecha del Intento *: 20/11/2025 05:20 a.m.

Número de Intento *: 1

Hora Inicio: 20/11/2025 05:20 a.m.

Hora Fin: 20/11/2025 09:20 a.m.

Tiempo Empleado (minutos): 30

Estado *: En progreso

Puntaje Máximo: 2

Puntaje Obtenido: 5

Resuestas:

Evaluación *: Evaluation for Lesson 5

Estudiante *: Luis

Guardar **Cancelar**

Campos:

- Evaluación (selector)
- Estudiante (selector)
- Fecha intento
- Número intento
- Estado: EN PROGRESO/COMPLETADO/CALIFICADO
- Hora inicio, Hora fin, Tiempo dedicado
- Puntuación obtenida
- Respuestas (JSON)

9.3 Editar Intento (Update)

Captura 9.3.1: Formulario de edición

Editar Intento

Fecha del Intento *: 20/11/2025 08:21 a.m.

Número de Intento *: 1

Hora Inicio: 29/10/2025 05:21 a.m.

Hora Fin: 14/11/2025 05:21 a.m.

Tiempo Empleado (minutos): 30

Estado *: En progreso

Puntaje Máximo: 100

Puntaje Obtenido: 80

Resuestas:

EDFSFGFD

Evaluación *: Evaluation for Lesson 1

Estudiante *: Luis

Guardar **Cancelar**

Dar click en Guardar.

Editar Intento

Fecha del Intento *: 20/11/2025 08:21 a.m.

Número de Intento *: 1

Hora Inicio: 29/10/2025 05:21 a.m.

Hora Fin: 14/11/2025 05:21 a.m.

Tiempo Empleado (minutos): 30

Estado *: En progreso

Puntaje Máximo: 100

Puntaje Obtenido: 80

Respuestas: EDFSGFGD

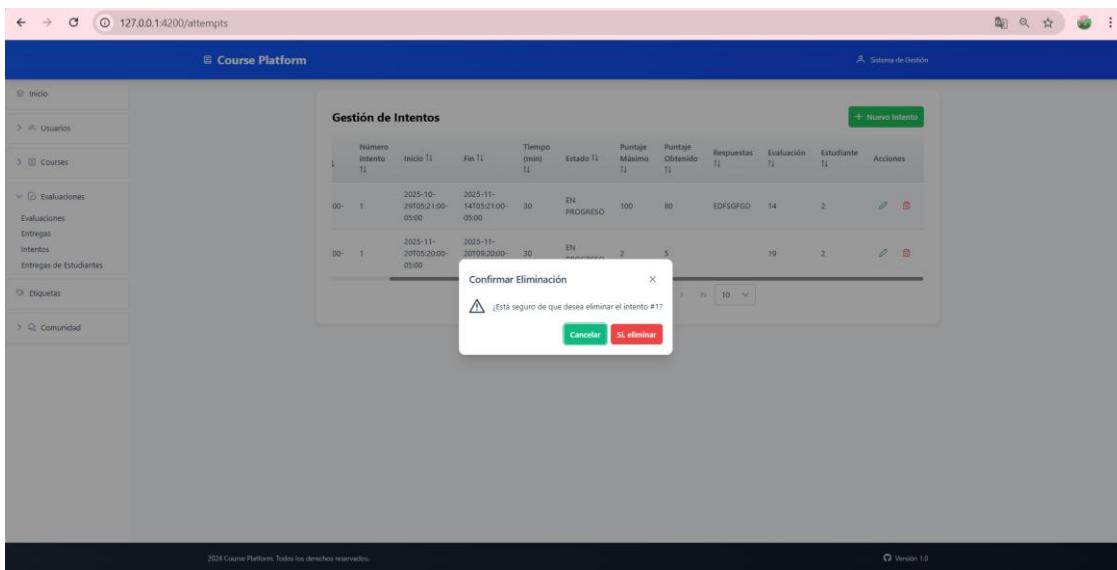
Evaluación *: Evaluation for Lesson 1

Estudiante *: Luis

Guardar **Cancelar**

9.4 Eliminar Intento (Delete)

Captura 9.4.1: Confirmación de eliminación



Dar click en Si, Eliminar.

| ID | Número Intento | Inicio T1 | Fin T1 | Tiempo (min) | Estado T1 | Puntaje Máximo T1 | Puntaje Obtenido T1 | Respuestas T1 | Evaluación T1 | Estudiante | Acciones |
|-----|----------------|---------------------------|---------------------------|--------------|-------------|-------------------|---------------------|---------------|---------------|------------|---|
| 00- | 1 | 2025-10-29T05:21:00-05:00 | 2025-11-14T05:21:00-05:00 | 30 | EN PROGRESO | 100 | 80 | EDFSGFSD | 14 | 2. | Edit Delete |

10. Módulo de Entregas (Deliveries)

Define entregas/tareas vinculadas a lecciones.

10.1 Listar Entregas (Getall)

Acceso: Menú lateral → Deliveries

Captura 10.1.1: Vista de listado de entregas

| ID | Título T1 | Descripción T1 | Fecha Límite T1 | Lección T1 | Acciones |
|----|---|---|---------------------------|------------|---|
| 1 | Entrega 1: Actividad práctica de la Lección 1 | Entrega correspondiente a la Lección 1, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-11-20T06:37:00+00:00 | 31 | Edit Delete |
| 5 | Entrega 5: Actividad práctica de la Lección 5 | Entrega correspondiente a la Lección 5, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-06T00:00:00+00:00 | 35 | Edit Delete |
| 6 | Entrega 6: Actividad práctica de la Lección 6 | Entrega correspondiente a la Lección 6, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-07T00:00:00+00:00 | 36 | Edit Delete |
| 8 | Entrega 8: Actividad práctica de la Lección 8 | Entrega correspondiente a la Lección 8, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-09T00:00:00+00:00 | 38 | Edit Delete |
| 9 | Entrega 9: Actividad práctica de la Lección 9 | Entrega correspondiente a la Lección 9, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-10T00:00:00+00:00 | 39 | Edit Delete |

Campos: ID, Título, Descripción, Fecha límite, Lección

10.2 Crear Entrega (Create)

Captura 10.2.1: Formulario de creación de entrega

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, there's a sidebar with navigation links: Inicio, Usuarios, Courses, Evaluaciones (selected), Evaluaciones, Entregas, Intentos, Entregas de Estudiantes, Etiquetas, and Comunidad. The main area is titled 'Crear Nueva Entrega'. It contains four input fields: 'Título *' (Title) with the value 'nueva entrega', 'Fecha Límite *' (Deadline) set to '20/11/2025 05:23 a.m.', 'Lesson *' (Lesson) with a dropdown menu showing 'Lección 1: Conceptos básicos de Seguri...', and 'Descripción *' (Description) with the value 'cualquier cosa'. At the bottom are two buttons: a green 'Guardar' (Save) button and a 'Cancelar' (Cancel) button.

Dar click en Guardar.

This screenshot is similar to the one above, showing the 'Crear Nueva Entrega' form. However, a green notification box has appeared in the top right corner with a checkmark icon and the text 'Exito' (Success) followed by 'Entrega creada correctamente' (Assignment created successfully). The rest of the interface, including the sidebar and the form fields, remains the same.

Campos: Título, Descripción, Lección (selector), Fecha límite

10.3 Editar Entrega (Update)

Captura 10.3.1: Formulario de edición

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, there's a sidebar with navigation links: Inicio, Usuarios, Courses, Evaluaciones (selected), Evaluaciones, Entregas, Intentos, Entregas de Estudiantes, Etiquetas, and Comunidad. The main content area is titled 'Editar Entrega'. It contains fields for 'Título' (Title) with the value 'Entrega 5: Actividad práctica de la Lección 5', 'Fecha Límite' (Deadline) with a date input field, 'Lesson' (Lesson) with a dropdown menu set to 'Nueva lección', and 'Descripción' (Description) with a text area containing the text 'Entrega correspondiente a la Lección 5, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase.'. At the bottom right of the modal are 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel) buttons. The top right corner of the screen shows 'Sistema de Gestión'.

Dar click en Guardar.

This screenshot is similar to the previous one, showing the 'Editar Entrega' form. However, a green notification bar at the top right indicates a successful update: 'Exito' (Success) with the message 'Entrega actualizada correctamente' (Submission updated correctly). The rest of the interface, including the sidebar and the form fields, remains the same.

10.4 Eliminar Entrega (Delete)

Captura 10.4.1: Confirmación de eliminación

| ID | Título TÍ | Descripción TÍ | Fecha Límite TÍ | Lección TÍ | Acciones |
|----|---|---|--------------------------|------------|----------|
| 1 | Entrega 1: Actividad práctica de la Lección 1 | Entrega correspondiente a la Lección 1, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-11-20T06:37:00+0000 | 31 | |
| 5 | Entrega 5: Actividad práctica de la Lección 5 | Entrega correspondiente a la Lección 5, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-06T00:00:00+0000 | 39 | |
| 6 | Entrega 6: Actividad práctica de la Lección 6 | Entrega correspondiente a la Lección 6, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-07T00:00:00+0000 | 38 | |
| 8 | Entrega 8: Actividad práctica de la Lección 8 | Entrega correspondiente a la Lección 8, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-09T00:00:00+0000 | 38 | |
| 9 | Entrega 9: Actividad práctica de la Lección 9 | Entrega correspondiente a la Lección 9, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-10T00:00:00+0000 | 38 | |
| 11 | nueva entrega | cualquier cosa | 2025-11-20T10:23:00+0000 | 35 | |

Dar click en Si, Eliminar.

| ID | Título TÍ | Descripción TÍ | Fecha Límite TÍ | Lección TÍ | Acciones |
|----|---|---|--------------------------|------------|----------|
| 1 | Entrega 1: Actividad práctica de la Lección 1 | Entrega correspondiente a la Lección 1, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-11-20T06:37:00+0000 | 31 | |
| 6 | Entrega 6: Actividad práctica de la Lección 6 | Entrega correspondiente a la Lección 6, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-07T00:00:00+0000 | 38 | |
| 8 | Entrega 8: Actividad práctica de la Lección 8 | Entrega correspondiente a la Lección 8, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-09T00:00:00+0000 | 38 | |
| 9 | Entrega 9: Actividad práctica de la Lección 9 | Entrega correspondiente a la Lección 9, donde el estudiante debe aplicar los conceptos vistos en clase. | 2025-02-10T00:00:00+0000 | 38 | |
| 11 | nueva entrega | cualquier cosa | 2025-11-20T10:23:00+0000 | 35 | |

11. Módulo de Entregas de Estudiantes (Student Deliveries)

Gestiona las entregas realizadas por estudiantes.

11.1 Listar Entregas de Estudiantes (Getall)

Acceso: Menú lateral → Student Deliveries

Captura 11.1.1: Vista de listado

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, there's a sidebar with links like 'Inicio', 'Usuarios', 'Courses', 'Evaluaciones', 'Entregas', 'intentos', 'Entregas de Estudiantes', 'Etiquetas', and 'Comunidad'. The main area is titled 'Gestión de Entregas de Estudiantes' and contains a table with the following data:

| ID T1 | Fecha de Entrega T1 | Archivo T1 | Calificación T1 | Estado T1 | Entrega T1 | Estudiante T1 | Acciones |
|-------|--------------------------|-------------|-----------------|------------|------------|---------------|----------|
| 4 | 2025-11-07T10:26:00+0000 | Ver Archivo | 2 | CALIFICADO | 6 | 2 | |

Below the table, it says 'Mostrando 1 a 1 de 1 registros' and has navigation buttons. At the top right is a green button labeled '+ Nueva Entrada'.

Campos: ID, Fecha entrega, Archivo, Calificación, Estado, Entrega, Estudiante

11.2 Crear Entrega de Estudiante (Create)

Captura 11.2.1: Formulario de creación

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. The sidebar is identical to the previous screenshot. The main area is titled 'Crear Nueva Entrada del Estudiante' and contains a form with the following fields:

| | |
|--|--------------|
| Fecha de Entrega * | Archivo * |
| 21/11/2025 05:27 a.m. | dgppghfh |
| Calificación * | Estado * |
| 0 | PENDIENTE |
| Entrega * | Estudiante * |
| Entrega 9: Actividad práctica de la Lec... | maicol |

At the bottom are two buttons: a green 'Guardar' button and a grey 'Cancelar' button.

Dar click en Guardar.

Crear Nueva Entrega del Estudiante

Fecha de Entrega *: 21/11/2025 05:27 a.m.

Archivo *: dg0dsgfhf

Calificación *: 0

Estado *: PENDIENTE

Entrega *: Entrega 9: Actividad práctica de la Lección 1

Estudiante *: maicol

Guarda **Cancelar**

Sistema de Gestión ✓ Éxito
Entrega del estudiante creada correctamente

Campos:

- Entrega (selector)
- Estudiante (selector)
- Fecha entrega
- Archivo (URL/ruta)
- Calificación
- Estado: CALIFICADO/PENDIENTE/DEVUELTA

11.3 Editar Entrega de Estudiante (Update)

Captura 11.3.1: Formulario de edición

Editar Entrega del Estudiante

Fecha de Entrega *: dd/mm/aaaa -::--

Archivo *: dg0dsgfhf

Calificación *: 5

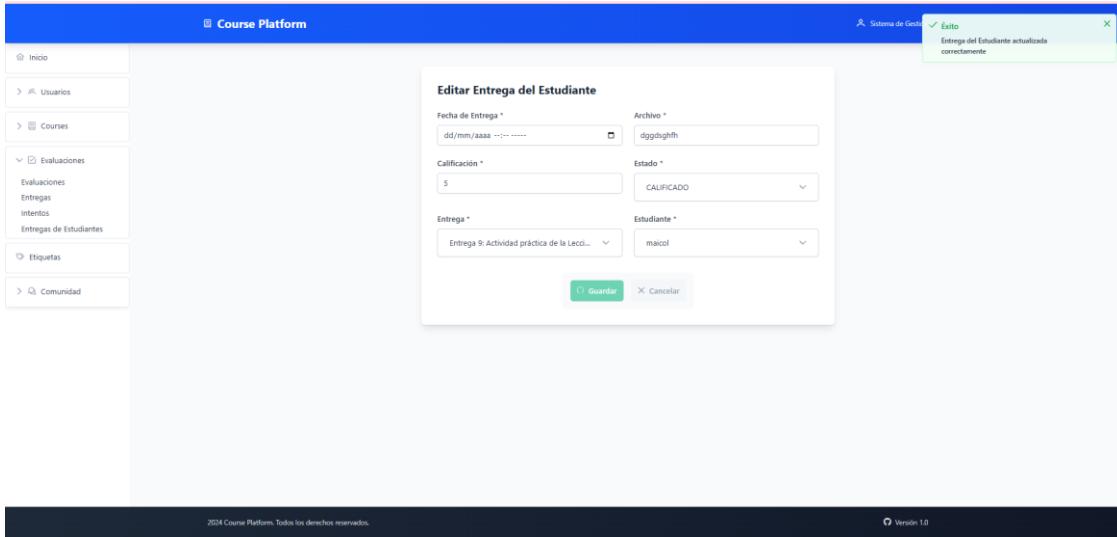
Estado *: CALIFICADO

Entrega *: Entrega 9: Actividad práctica de la Lección 1

Estudiante *: maicol

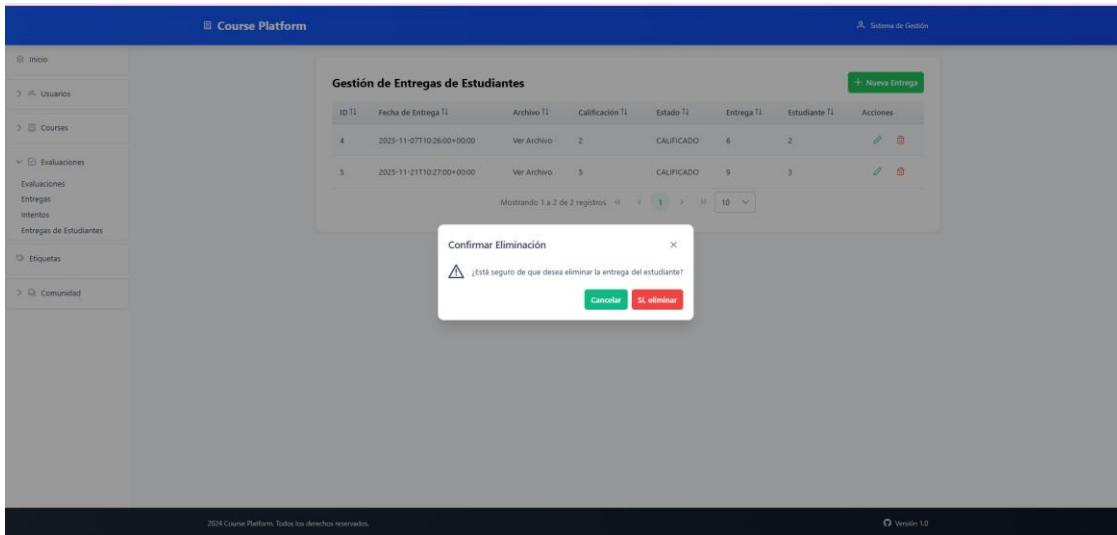
Guardar **Cancelar**

Dar click en Guardar.



11.4 Eliminar Entrega de Estudiante (Delete)

Captura 11.4.1: Confirmación de eliminación



Dar click en Si, Eliminar.

Gestión de Entregas de Estudiantes

| ID TI | Fecha de Entrega TI | Archivo TI | Calificación TI | Estado TI | Entrega TI | Estudiante TI | Acciones |
|-------|----------------------------|-------------|-----------------|------------|------------|---------------|----------|
| 4 | 2025-11-07 10:26:00 +00:00 | Ver Archivo | 2 | CALIFICADO | 6 | 2 | |

+ Nueva Entrega

Mostrando 1 a 1 de 1 registros

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Version 1.0

12. Módulo de Inscripciones (Registrations)

Gestiona la inscripción de estudiantes en cursos.

12.1 Listar Inscripciones (Getall)

Acceso: Menú lateral → Registrations

Captura 12.1.1: Vista de listado de inscripciones

Gestión de Inscripciones

| ID TI | Fecha de Inscripción TI | Estado TI | Estudiante TI | Curso TI | Progreso TI | Acciones |
|-------|-------------------------|-----------|---------------|----------|-------------|----------|
| 1 | 11/18/25, 5:56 AM | active | 1 | 2 | 0.00% | |

+ Nueva Inscripción

Mostrando 1 a 1 de 1 registros

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Version 1.0

Campos: ID, Fecha inscripción, Estado, Calificación final, Certificado emitido, Progreso, Estudiante, Curso

12.2 Crear Inscripción (Create)

Captura 12.2.1: Formulario de creación de inscripción

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left is a sidebar with navigation links: Inicio, Usuarios (Profesores, Estudiantes, Inscripciones), Courses, Evaluaciones, Etiquetas, and Comunidad. The main area is titled 'Crear Nueva Inscripción'. It contains the following fields:

- Fecha de Inscripción: 20/11/2025 10:30 a.m.
- Estado: Activo
- Estudiante: luis suarez (ID: 2)
- Curso ID: Fotografía avanzado
- Progreso (%): 0
- Calificación Final: (empty)

At the bottom are 'Guardar' and 'Cancelar' buttons.

Dar click en Guardar.

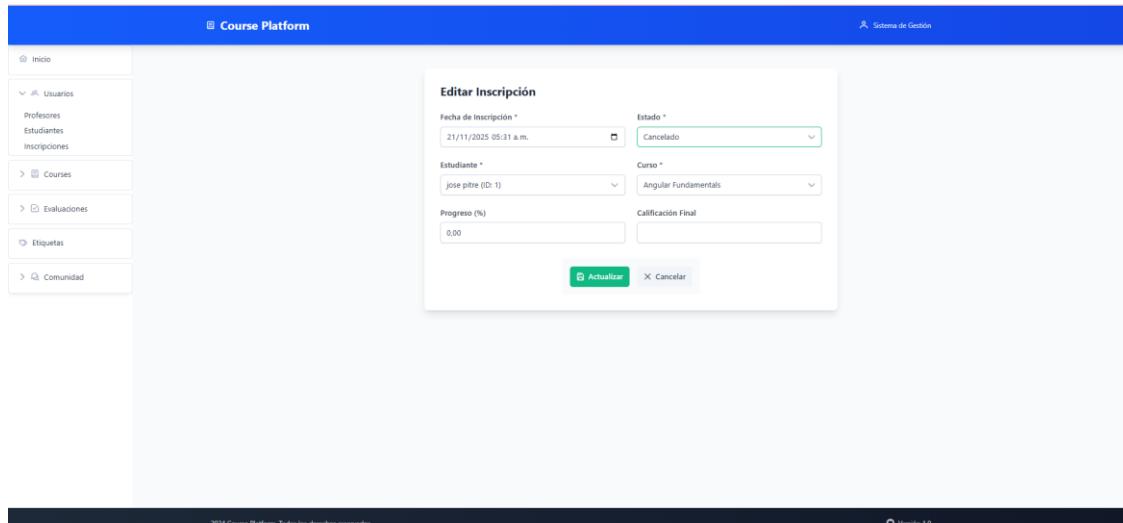
The screenshot shows the 'Course Platform' interface after saving the enrollment. The 'Crear Nueva Inscripción' form is still visible. A green toast notification at the top right says 'Exito' (Success) and 'Inscripción creada correctamente' (Enrollment created successfully). The rest of the interface is identical to the previous screenshot.

Campos:

- Estudiante (selector)
- Curso (selector)
- Fecha inscripción
- Estado: active/completed/cancelled
- Progreso (porcentaje)
- Calificación final
- Certificado emitido

12.3 Editar Inscripción (Update)

Captura 12.3.1: Formulario de edición

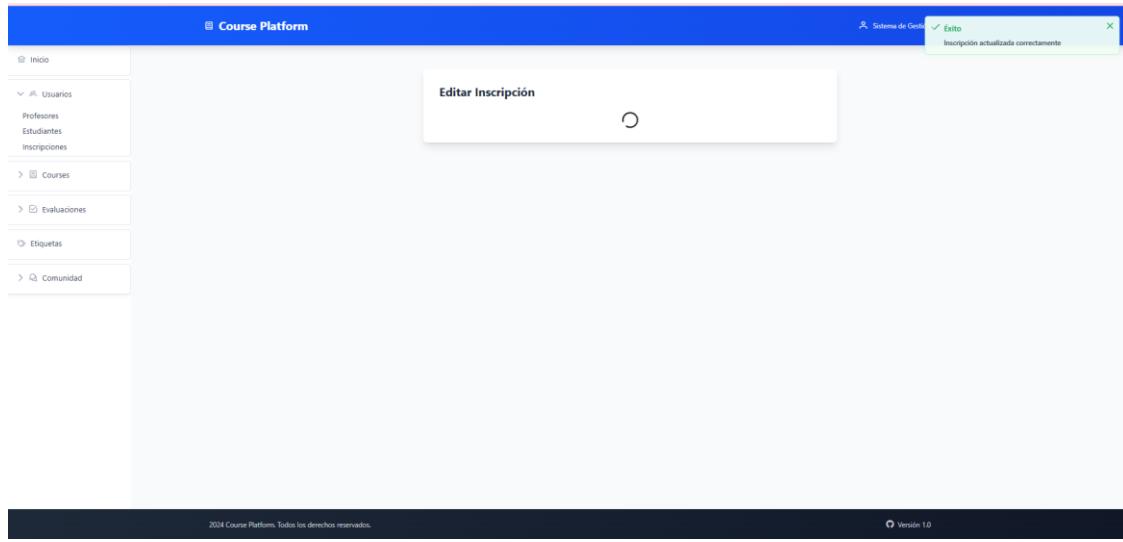


The screenshot shows the 'Editar Inscripción' (Edit Enrollment) form. The form fields are as follows:

- Fecha de Inscripción: 21/11/2025 05:31 a.m.
- Estado: Cancelado
- Estudiante: jose pitre (ID: 1)
- Curso: Angular Fundamentals
- Progreso (%): 0.00
- Calificación Final: (empty)

At the bottom of the form are two buttons: 'Actualizar' (Update) and 'Cancelar' (Cancel).

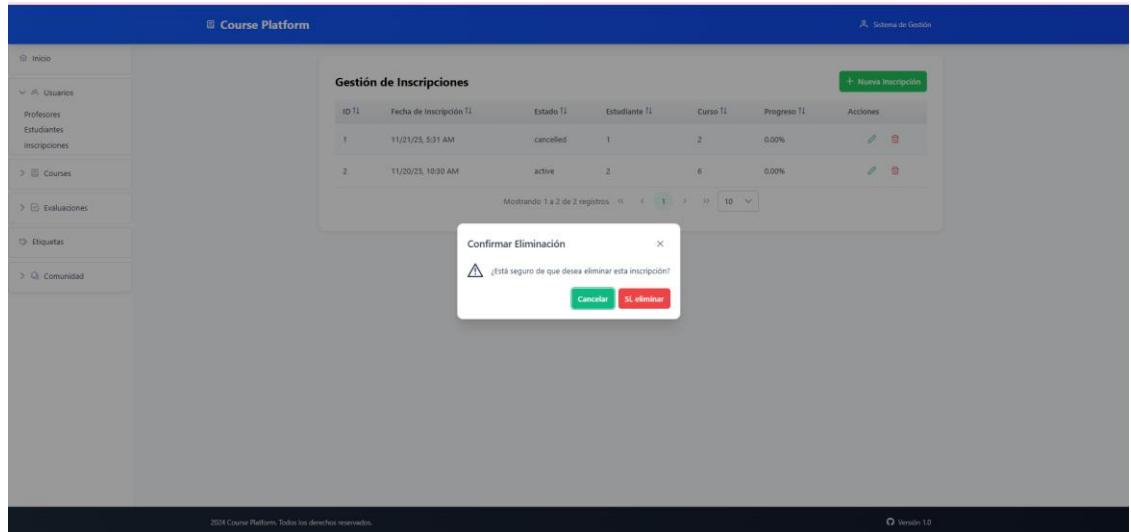
Dar click en Guardar.



The screenshot shows the 'Editar Inscripción' (Edit Enrollment) form after the update was saved. A green toast notification at the top right indicates the success of the operation: 'Inscripción actualizada correctamente' (Enrollment updated correctly).

12.4 Eliminar Inscripción (Delete)

Captura 12.4.1: Confirmación de eliminación



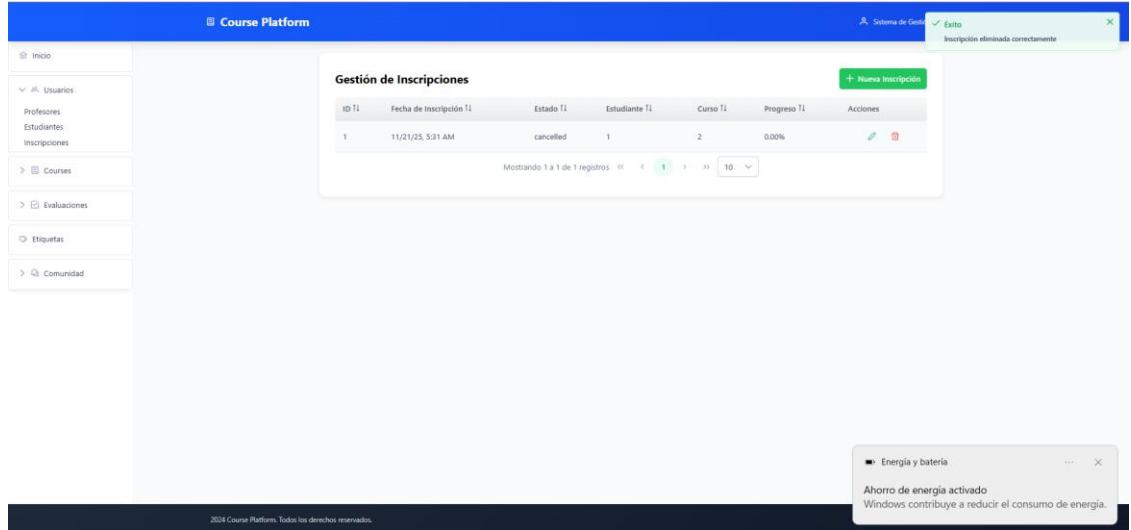
The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, there's a sidebar with navigation links like 'Inicio', 'Usuarios', 'Profesores', 'Estudiantes', 'Inscripciones', 'Courses', 'Evaluaciones', 'Etiquetas', and 'Comunidad'. The main area is titled 'Gestión de Inscripciones' and lists two entries:

| ID TI | Fecha de Inscripción TI | Estado TI | Estudiante TI | Curso TI | Progreso TI | Acciones |
|-------|-------------------------|-----------|---------------|----------|-------------|----------|
| 1 | 11/21/25, 5:31 AM | cancelled | 1 | 2 | 0.00% | |
| 2 | 11/20/25, 10:00 AM | active | 2 | 6 | 0.00% | |

A modal dialog box titled 'Confirmar Eliminación' contains the message '¿Está seguro de que desea eliminar esta inscripción?' with two buttons: 'Cancelar' (Cancel) and 'Sí, eliminar' (Yes, delete).

Dar

click en Si, Eliminar.



The screenshot shows the 'Course Platform' interface after the deletion of an inscription. The 'Gestión de Inscripciones' page now displays only one entry:

| ID TI | Fecha de Inscripción TI | Estado TI | Estudiante TI | Curso TI | Progreso TI | Acciones |
|-------|-------------------------|-----------|---------------|----------|-------------|----------|
| 1 | 11/21/25, 5:31 AM | cancelled | 1 | 2 | 0.00% | |

A green success message box at the top right says 'Exito' and 'Inscripción eliminada correctamente'. At the bottom right, there's a system notification about energy saving: 'Ahorro de energía activado' and 'Windows contribuye a reducir el consumo de energía.'

13. Módulo de Etiquetas (Tags)

Gestiona etiquetas para categorizar cursos.

13.1 Listar Etiquetas (Getall)

Acceso: Menú lateral → Tags

Captura 13.1.1: Vista de listado de etiquetas

The screenshot shows the 'Gestión de Tags' (Tag Management) page. On the left, there's a sidebar with navigation links: Inicio, Usuarios, Courses, Evaluaciones, Etiquetas (which is selected), and Comunidad. The main area has a title 'Gestión de Tags' and a table with columns 'ID Tag', 'Nombre Tag', and 'Acciones'. There are two rows: one for 'musica' (ID 1) and another for 'Redes' (ID 2). Each row has edit and delete icons in the 'Acciones' column. Below the table, it says 'Mostrando 1 a 2 de 2 registros' and has a page number '1' with arrows for navigation. At the bottom right of the main area is a green button labeled '+ Nuevo Tag'.

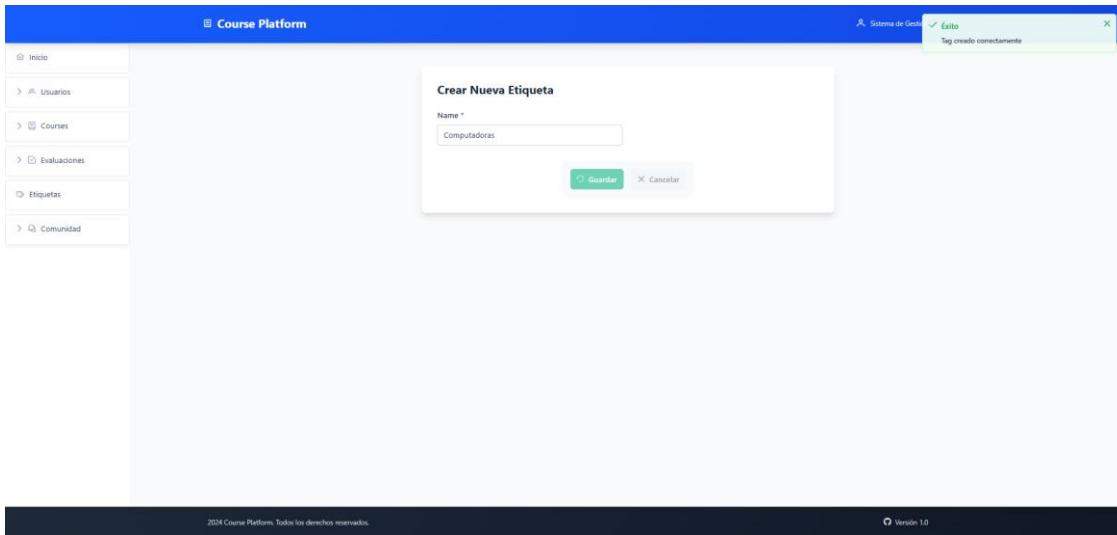
Campos: ID, Nombre

13.2 Crear Etiqueta (Create)

Captura 13.2.1: Formulario de creación de etiqueta

The screenshot shows the 'Crear Nueva Etiqueta' (Create New Tag) form. On the left, there's a sidebar with the same navigation links as before. The main area has a title 'Crear Nueva Etiqueta' and a form with a single input field labeled 'Name *' containing the text 'Computadora'. Below the input field are two buttons: a green 'Guardar' (Save) button and a grey 'Cancelar' (Cancel) button. At the bottom right of the form area is a small note 'Version 1.0'.

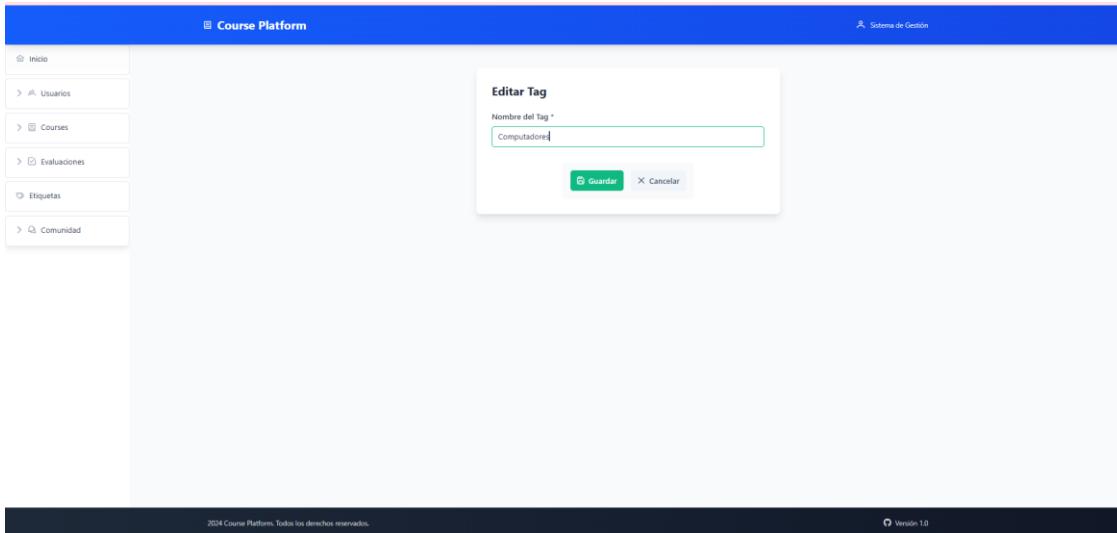
Dar click en Guardar.



Campo único: Nombre

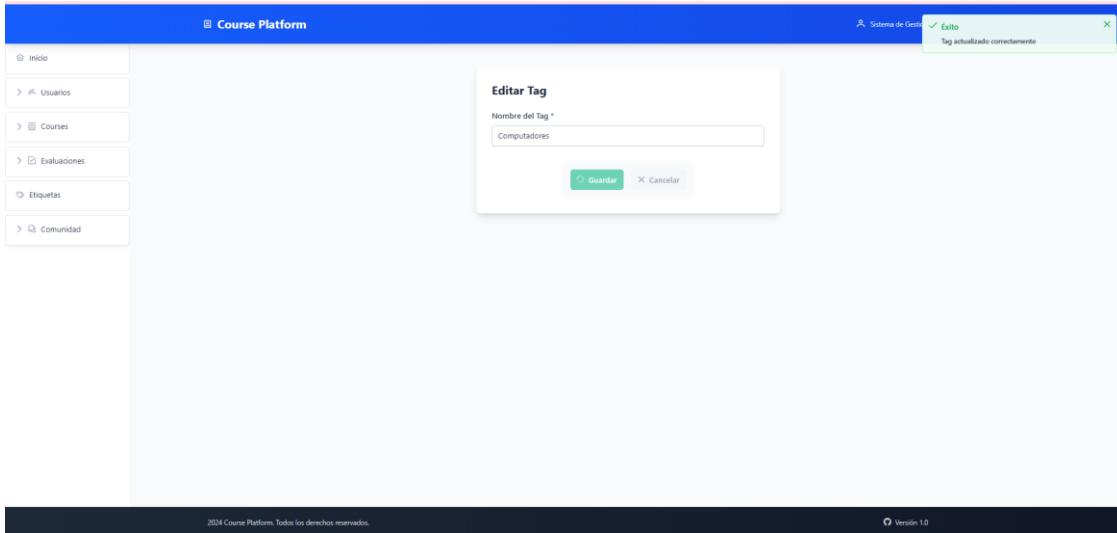
13.3 Editar Etiqueta (Update)

Captura 13.3.1: Formulario de edición



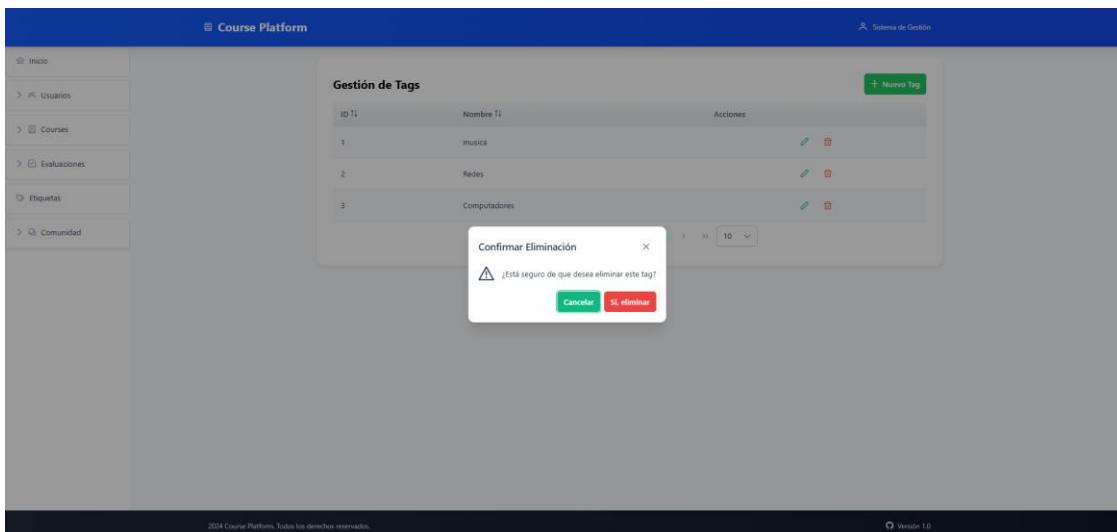
click en Guardar.

Dar



13.4 Eliminar Etiqueta (Delete)

Captura 13.4.1: Confirmación de eliminación



click en Si, Eliminar

Dar

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, there's a sidebar with links: Inicio, Usuarios, Courses, Evaluaciones, Etiquetas, and Comunidad. The 'Etiquetas' link is currently selected. The main content area is titled 'Gestión de Tags'. It displays a table with two rows:

| ID Tl | Nombre Tl | Acciones |
|-------|-----------|----------|
| 1 | música | |
| 2 | Redes | |

Below the table, it says 'Mostrando 1 a 2 de 2 registros'. At the top right of the content area, there's a green button '+ Nuevo Tag'. A small modal window is open at the top right, titled 'Sistema de Gestión' with a checkmark and the text 'Exito' and 'Tag eliminado correctamente'.

14. Módulo de Foros (Forums)

Gestiona foros de discusión vinculados a cursos.

14.1 Listar Foros (Getall)

Acceso: Menú lateral → Forums

Captura 14.1.1: Vista de listado de foros

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, there's a sidebar with links: Inicio, Usuarios, Courses, Evaluaciones, Etiquetas, and Comunidad. The 'Comunidad' link is currently selected. The main content area is titled 'Gestión de Foros'. It displays a table with one row:

| ID Tl | Título Tl | Descripción Tl | Tipo Tl | Fecha Tl | Curso Tl | Acciones |
|-------|------------|----------------|----------|----------------------------------|----------|----------|
| 2 | nuevo Foro | cualquier cosa | PREGUNTA | 2025-11-20T05:36:05.679685-05:00 | 2 | |

Below the table, it says 'Mostrando 1 a 1 de 1 registros'. At the top right of the content area, there's a green button '+ Nuevo Foro'. A small modal window is open at the top right, titled 'Sistema de Gestión' with a checkmark and the text 'Exito' and 'Foro eliminado correctamente'.

Campos: ID, Título, Descripción, Tipo, Fecha, Moderado, Activo, Curso

14.2 Crear Foro (Create)

Captura 14.2.1: Formulario de creación de foro

The screenshot shows the 'Crear Nuevo Foro' (Create New Forum) dialog box on a 'Course Platform' interface. The form fields are as follows:

- Título: La galaxia
- Fecha: 21/11/2025 05:36 a.m.
- Tipo: Social
- Curso: Idiomas desde cero
- Descripción: cualquier cosa
- Moderado:
- Activo:

At the bottom are 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel) buttons.

Dar click en Guardar.

The screenshot shows the same 'Crear Nuevo Foro' dialog box, but now with a green success message in the top right corner: 'Exito' (Success) - 'Foro creado correctamente' (Forum created successfully). The rest of the interface is identical to the previous screenshot.

Campos:

- Título, Descripción
- Curso (selector)
- Tipo: GENERAL/PREGUNTA/PROJECTOS/SOCIAL
- Moderado, Activo

14.3 Editar Foro (Update)

Captura 14.3.1: Formulario de edición

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, there's a sidebar with navigation links: Inicio, Usuarios, Courses, Evaluaciones, Etiquetas, Comunidad, Foros, and Publicaciones. The 'Foros' link is currently selected. The main content area is titled 'Editar Foro'. It contains the following fields:

- Título: La galaxia
- Fecha: 20/11/2025 05:37 a.m.
- Tipo: Social
- Curso: Recursos Humanos Intensivo
- Descripción: cualquier cosa
- Checkboxes: 'Requiere moderación?' (unchecked) and 'Está activo?' (checked)

At the bottom are two buttons: 'Guardar' (Save) and 'Cancelar' (Cancel).

Dar click en Guardar.

This screenshot shows the same 'Editar Foro' form as the previous one, but it includes a green success message at the top right: 'Exito' (Success) with the text 'Foro actualizado correctamente' (Forum updated correctly). The rest of the form and its fields are identical to the first screenshot.

14.4 Eliminar Foro (Delete)

Captura 14.4.1: Confirmación de eliminación

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left is a sidebar with links like Inicio, Usuarios, Courses, Evaluaciones, Etiquetas, Comunidad, Foros, and Publicaciones. The main area is titled 'Gestión de Foros' and lists two forums:

| ID Tí | Título Tí | Descripción Tí | Tipo Tí | Fecha Tí | Curso Tí | Acciones |
|-------|------------|----------------|----------|----------------------------------|----------|----------|
| 2 | nuevo Foro | cualquier cosa | PREGUNTA | 2025-11-20T05:36:05.679685-05:00 | 2 | |
| 3 | La galaxia | cualquier cosa | SOCIAL | 2025-11-20T05:37:17.406459-05:00 | 7 | |

A modal dialog box titled 'Confirmar Eliminación' contains the message: '¡Está seguro de que desea eliminar el foro "La galaxia"?'. It has two buttons: 'Cancelar' (Cancel) and 'Si eliminar' (Delete).

Dar

click en Si,Eliminar.

The screenshot shows the 'Course Platform' interface after the deletion. The 'Gestión de Foros' page now displays only one forum:

| ID Tí | Título Tí | Descripción Tí | Tipo Tí | Fecha Tí | Curso Tí | Acciones |
|-------|------------|----------------|----------|----------------------------------|----------|----------|
| 2 | nuevo Foro | cualquier cosa | PREGUNTA | 2025-11-20T05:36:05.679685-05:00 | 2 | |

A success message in the top right corner reads 'Exito' and 'Foro eliminado correctamente'.

Nota: Al eliminar un foro, se eliminan todas las publicaciones relacionadas.

15. Módulo de Publicaciones (Posts)

Gestiona publicaciones/mensajes en foros.

15.1 Listar Publicaciones (Getall)

Acceso: Menú lateral → Posts

Captura 15.1.1: Vista de listado de publicaciones

The screenshot shows the 'Course Platform' interface. On the left, a sidebar menu includes 'Inicio', 'Usuarios', 'Courses', 'Evaluaciones', 'Etiquetas', and 'Comunidad' (which is expanded to show 'Foros' and 'Publicaciones'). The main content area is titled 'Gestión de Posts' and shows a single post entry. The post details are: Fecha Publicación: 02/11/2025 05:39 a.m., Adjunto: 005054024261189-500, Pregunta: Sí, Aceptada: Sí, Upvotes: 2, Downvotes: 1, Moderado: No, Foro: nuevo Foro, Estudiante: luis, Profesor: Camila, Padre: null, and Acciones. A green button labeled '+ Nuevo Post' is visible at the top right. At the bottom, it says 'Mostrando 1 a 1 de 1 registros' and has a page number '1'.

Campos: ID, Contenido, Fecha publicación, Es pregunta, Respuesta aceptada, Votos positivos, Votos negativos, Foro, Estudiante/Profesor

15.2 Crear Publicación (Create)

Captura 15.2.1: Formulario de creación de publicación

The screenshot shows the 'Course Platform' interface with the 'Comunidad' section selected in the sidebar. The main area is titled 'Crear Nuevo Post'. The form fields are: Contenido * (with placeholder 'Cualquier cosa'), Fecha de Publicación * (set to 21/11/2025 05:39 a.m.), Archivo (URL) (with placeholder 'sdhdsgjhg'), ¿Es una pregunta? * (set to Sí), ¿Es respuesta aceptada? (set to Sí), Upvotes * (set to 2), Downvotes * (set to 1), ¿Moderado? (set to No), Publicado en (set to 21/11/2025 05:39 a.m.), Editado en (set to 21/11/2025 05:39 a.m.), Foro * (set to 'nuevo Foro'), Estudiante (set to 'luis'), and Profesor (set to 'Camila').

Campos:

- Foro (selector)
- Estudiante (selector, opcional)
- Profesor (selector, opcional)
- Publicación padre (para respuestas, opcional)
- Contenido
- Es pregunta, Respuesta aceptada

- URL adjunto
- Moderado

15.3 Editar Publicación (Update)

Captura 15.3.1: Formulario de edición

Dar click en Guardar.

2024 Course Platform. Todos los derechos reservados.

Versión 1.0

15.4 Eliminar Publicación (Delete)

Captura 15.4.1: Confirmación de eliminación

The screenshot shows the 'Gestión de Posts' (Post Management) page. A modal dialog box titled 'Confirmar Eliminación' (Confirm Delete) is displayed, asking '¿Está seguro de que desea eliminar este post?' (Are you sure you want to delete this post?). The dialog has 'Cancelar' (Cancel) and 'Si, eliminar' (Yes, delete) buttons. The main table on the page shows one post entry:

| Título | Fecha Publicación | Adjunto | Pregunta | Aceptada | Upvotes | Downvotes | Moderado | Foro | Estudiante | Profesor | Padre | Acciones |
|---------------------------|-------------------|---------|----------|----------|---------|-----------|----------|----------|------------|----------|-------|----------|
| 025-11-01054034261189-050 | Ver archivo | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | Aprobado | 2 | 2 | 0 | |

At the bottom right of the main area, there is a message: 'Post eliminado correctamente' (Post deleted correctly).

Dar click en Si,Eliminar.

The screenshot shows the same 'Gestión de Posts' page after the deletion. The modal dialog is now closed, and the message 'Post eliminado correctamente' (Post deleted correctly) is displayed at the top right. The main table shows a single row with a note: 'No se encontraron posts' (No posts found). The footer message 'Post eliminado correctamente' is also present.

16. Recomendaciones y Buenas Prácticas

Validación de datos

- Completa todos los campos obligatorios
- Revisa fechas (inicio antes que fin)
- Verifica relaciones (curso debe existir antes de crear módulo)

Navegación

- Usa el menú lateral para navegar
- Usa los botones de acción en cada fila (editar/eliminar)

- Usa la paginación para listas largas

Seguridad de datos

- Confirma antes de eliminar registros
- Revisa que los datos sean correctos antes de guardar
- Ten en cuenta que las eliminaciones pueden afectar registros relacionados (CASCADE)

Trabajo eficiente

- Ordena las tablas para encontrar información rápidamente
- Usa filtros cuando estén disponibles
- Guarda los cambios con frecuencia

17. Solución de Problemas

Problema: No se guardan los datos

Solución: Verifica que todos los campos obligatorios estén completos. Revisa mensajes de error en la parte superior de la pantalla.

Problema: No aparecen datos en selectores

Solución: Asegúrate de haber creado primero los registros relacionados (por ejemplo, crear profesores antes de asignarlos a cursos).

Problema: Error al eliminar

Solución: Verifica que el registro no tenga relaciones dependientes que impidan su eliminación.

Problema: La tabla está vacía

Solución: Si hay datos, revisa el filtro de paginación. Si no hay datos, crea el primer registro usando el botón “Nuevo”.