# Escuela Técnica Superior de Ingenierías



# UNIVERSIDAD DE GRANADA

# Dirección y Gestión de Proyectos

**Profesor/a:**María José Rodríguez Fortiz

# Pruebas de aceptación

Realizado por:
Pablo Blanco López
Pablo Franco Maldonado
Alba Gonzalez Pineda
Iván Gijón Cañete
Antonio Luzón Ventura
Jorge Sánchez Rodríguez
Zakaria Sahraoui El Ouahabi

## HU-03: Asignar tareas a estudiantes

Como administrador del centro, quiero asignar tareas a los estudiantes para que puedan consultarlas y realizarlas de manera autónoma.

## Pruebas de aceptación:

- 1. **Dado** que soy un administrador en la aplicación, **cuando** selecciono un estudiante específico y asigno una tarea desde el menú de tareas, **entonces** la tarea aparece en la lista de tareas del estudiante.
- Dado que una tarea ha sido asignada, cuando el estudiante consulta su perfil, entonces debe visualizar la tarea asignada y tener la opción de marcarla como en proceso o completada.

## HU-11: Gestionar consentimientos para actividades específicas

Como administrador del centro, quiero gestionar los consentimientos para las actividades específicas de los estudiantes para garantizar que cumplan con las normativas de protección de datos.

### Pruebas de aceptación:

- Dado que soy administrador en la sección de gestión de consentimientos, cuando selecciono a un estudiante específico y activo o desactivo su consentimiento para una actividad, entonces el estado de consentimiento se actualiza correctamente en el perfil del estudiante.
- 2. **Dado** que se requiere el consentimiento para una actividad, cuando el estudiante o su tutor consulta el perfil, **entonces** puede ver el estado actual del consentimiento y, si falta, recibe una notificación para proporcionarlo.
- 3. **Dado** que he actualizado el consentimiento de un estudiante, cuando reviso la lista de actividades del estudiante, **entonces** puedo ver reflejado el estado actual del consentimiento para cada actividad.

HU-18: Modificar el formato de una tarea asignada a un alumno Como administrador, quiero modificar una tarea de un alumno para que las indicaciones se muestren en formato de texto, imagen o vídeos según lo necesite el alumno.

#### Pruebas de aceptación:

- Dado que estoy en la sección de tareas de un alumno, cuando selecciono una tarea específica y cambio el formato de las indicaciones a texto, imagen o vídeo, entonces el alumno puede ver las indicaciones en el formato seleccionado.
- 2. **Dado** que he modificado el formato de una tarea, cuando el alumno accede a la tarea en su perfil, **entonces** puede visualizar las indicaciones actualizadas en el formato correcto.
- 3. **Dado** que el formato de una tarea fue cambiado a un formato no soportado, cuando intento guardar los cambios, **entonces** el sistema muestra un mensaje de error indicando que el formato es inválido y no permite guardar.

# **HU-20: Aprobar tareas completadas**

Como administrador, quiero aprobar las tareas completadas por los alumnos, para asegurar que se hayan realizado correctamente.

### Pruebas de aceptación:

- 1. **Dado** que un alumno ha marcado una tarea como completada, **cuando** reviso la tarea y selecciono "aprobar", **entonces** la tarea se marca como aprobada en el perfil del alumno.
- 2. **Dado** que estoy en la lista de tareas pendientes de aprobación, **cuando** rechazo una tarea, **entonces** la tarea permanece en el estado de no aprobada y el alumno recibe una notificación para realizarla nuevamente.

#### HU-21: Revisar tareas realizadas diariamente

Como administrador, quiero revisar las tareas que ha realizado cada alumno diariamente.

- 1. **Dado** que estoy en la sección de revisión de tareas, **cuando** selecciono un alumno, **entonces** veo un listado de las tareas que ha realizado en el día.
- 2. **Dado** que estoy revisando las tareas de un alumno, **cuando** accedo a una tarea específica, **entonces** puedo ver los detalles y la fecha de finalización.

### HU-24: Añadir un nuevo alumno

Como administrador, quiero añadir un nuevo alumno a la aplicación para asignarles tareas.

### Pruebas de aceptación:

- 1. **Dado** que estoy en la sección de gestión de alumnos, **cuando** añado la información de un nuevo alumno y guardo, **entonces** el alumno aparece en la lista de estudiantes.
- 2. **Dado** que añado un alumno sin completar todos los campos requeridos, **cuando** intento guardar la información, **entonces** la aplicación muestra un mensaje indicando que debo completar los campos obligatorios.

# HU-25: Eliminar alumnos de la aplicación

Como administrador, quiero poder eliminar alumnos de la aplicación para que no figuren más en el sistema.

#### Pruebas de aceptación:

- 1. **Dado** que estoy en la lista de alumnos, **cuando** selecciono un alumno y elijo "eliminar", **entonces** el alumno desaparece de la lista.
- 2. **Dado** que he eliminado a un alumno, **cuando** busco su perfil en el sistema, **entonces** no aparece en los resultados de búsqueda.

# HU-26: Crear perfiles de estudiantes con contraseña adaptada

Como administrador, quiero crear perfiles de estudiantes en el sistema, de forma que se les pueda asignar un tipo de contraseña (texto o imagen) según sus capacidades para el inicio de sesión.

- Dado que estoy creando un perfil de estudiante, cuando selecciono el tipo de contraseña (texto o imagen), entonces el estudiante debe ver ese tipo de inicio de sesión al acceder.
- Dado que el tipo de contraseña es de imagen, cuando el estudiante accede al sistema, entonces se le solicita una imagen como contraseña en lugar de texto.

## HU-27: Poner fecha límite a una tarea asignada

Como administrador, quiero poder poner fecha límite a una tarea asignada a un alumno.

### Pruebas de aceptación:

- 1. **Dado** que estoy asignando una tarea a un alumno, **cuando** establezco una fecha límite y guardo la tarea, **entonces** el estudiante ve la fecha límite en la tarea asignada.
- 2. **Dado** que la fecha límite de una tarea ha pasado, **cuando** el alumno intenta marcar la tarea como completada, **entonces** recibe un aviso indicando que la tarea está fuera de plazo.

#### HU-28: Crear tareas secuenciales

Como administrador, quiero crear tareas secuenciales ("por pasos") para los alumnos, como puede ser usar el microondas, donde se indica paso a paso qué hacer.

## Pruebas de aceptación:

- Dado que estoy en la sección de creación de tareas, cuando selecciono la opción de "tarea secuencial" y añado varios pasos, entonces la tarea se guarda con los pasos definidos.
- 2. **Dado** que una tarea secuencial ha sido creada, **cuando** el alumno accede a la tarea, **entonces** ve los pasos de la tarea en el orden indicado.

# HU-29: Modificar una tarea secuencial (Añadir pasos)

Como administrador, quiero modificar una tarea secuencial ("por pasos") para poder añadir más pasos.

- Dado que estoy en la edición de una tarea secuencial, cuando selecciono la opción "añadir paso" y guardo la tarea, entonces el nuevo paso aparece al final de la lista de pasos de la tarea.
- 2. **Dado** que he añadido un paso nuevo a una tarea secuencial, **cuando** el alumno consulta la tarea, **entonces** el paso añadido aparece en el orden correcto.

# HU-30: Modificar una tarea secuencial (Eliminar pasos)

Como administrador, quiero modificar una tarea secuencial ("por pasos") para poder eliminar pasos de la tarea.

### Pruebas de aceptación:

- Dado que estoy en la edición de una tarea secuencial, cuando selecciono un paso y elijo la opción de "eliminar", entonces el paso se borra de la secuencia.
- 2. **Dado** que he eliminado un paso, **cuando** el alumno consulta la tarea, **entonces** el paso eliminado ya no aparece en la lista de pasos.

# HU-32: Acceso a la aplicación

Como administrador, quiero acceder a la aplicación para realizar las diferentes gestiones.

- 1. **Dado** que soy un administrador con credenciales válidas, **cuando** ingreso mi usuario y contraseña en la pantalla de inicio de sesión, **entonces** accedo a la interfaz de administración de la aplicación.
- 2. **Dado** que intento acceder sin credenciales válidas, **cuando** ingreso un usuario o contraseña incorrecta, **entonces** recibo un mensaje de error y no puedo acceder a la aplicación.