



ESCOLA
POLITÈCNICA SUPERIOR
UNIVERSITAT DE LLEIDA

Actividad de práctica: TaskOrganizerApp

Models de Procés

Presentado por:

Giovani Maerean Rubiano

48251274B

Albert Martín López

49381774S

Pau Barahona Setó

49380060A

Índice

1. Descripción de la funcionalidad de la aplicación web	1
2. Diagrama de modelos	1
3. Descripción de las vistas	1
Vista signInUp.....	1
Vista login	2
Vista register	2
Vista homePage	3
Vista createCourse	3
Vista courseDetails	4
Vista createSubject	4
Vista subjectDetails.....	5
Vista createTask	5
Vista taskDetails	6

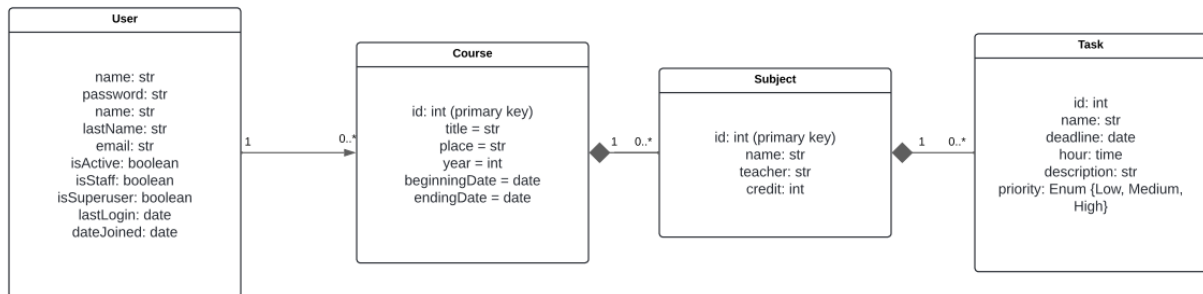
1. Descripción de la funcionalidad de la aplicación web

La aplicación web “Task Organizer” se trata de una aplicación que permitirá al usuario organizar sus tareas pendientes, similar a otras aplicaciones de gestión de tareas.

Dicha aplicación permite crear cursos, asignaturas de dichos cursos y tareas de dichas asignaturas, además de poder eliminarlas y ver los detalles de cada uno de los objetos.

Los usuarios tendrán cuentas asociadas a ellos, por lo que todas las clases, asignaturas y tareas serán privadas para dicho usuario, y no podrán ser accedidas por otros usuarios.

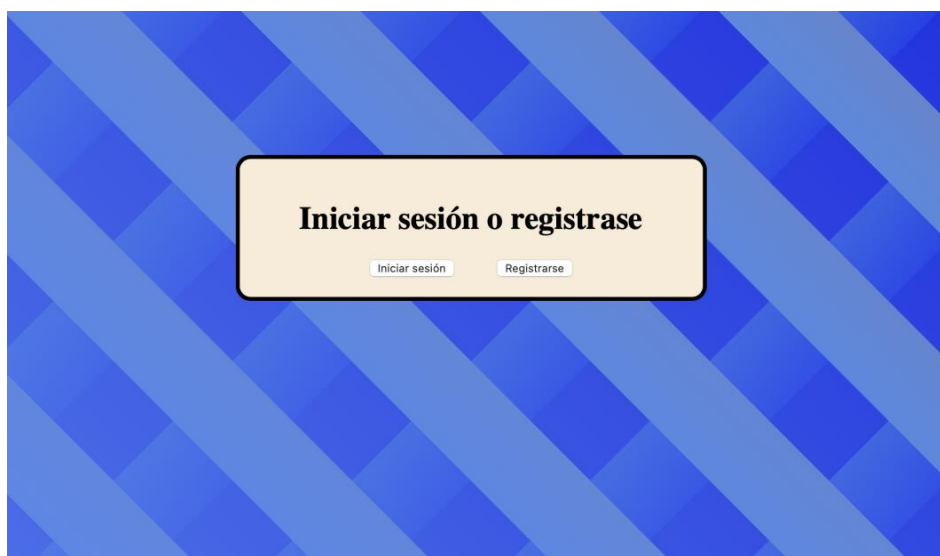
2. Diagrama de modelos



3. Descripción de las vistas

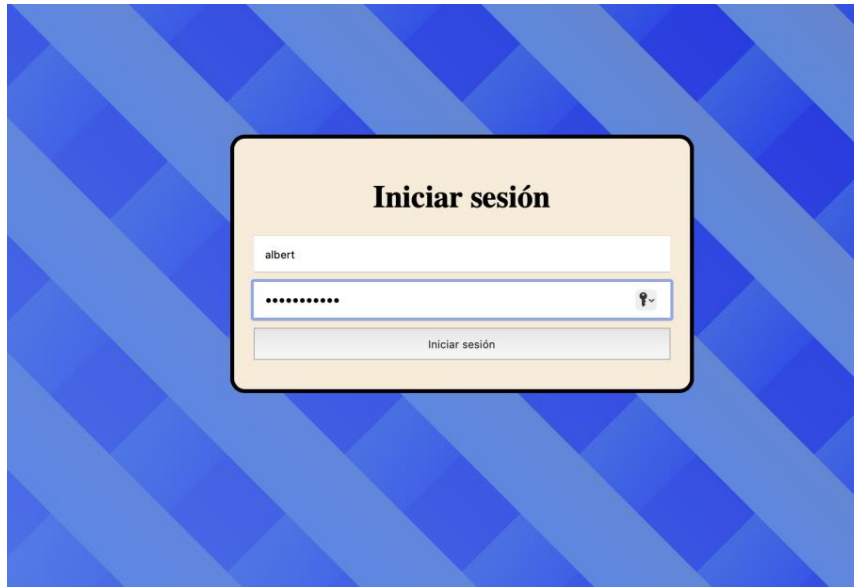
Vista signInUp

Se trata de una vista que pide al usuario iniciar sesión o registrarse mediante dos botones. En función del botón que apriete el usuario, será llevado a la vista de inicio de sesión o de registro.



Vista login

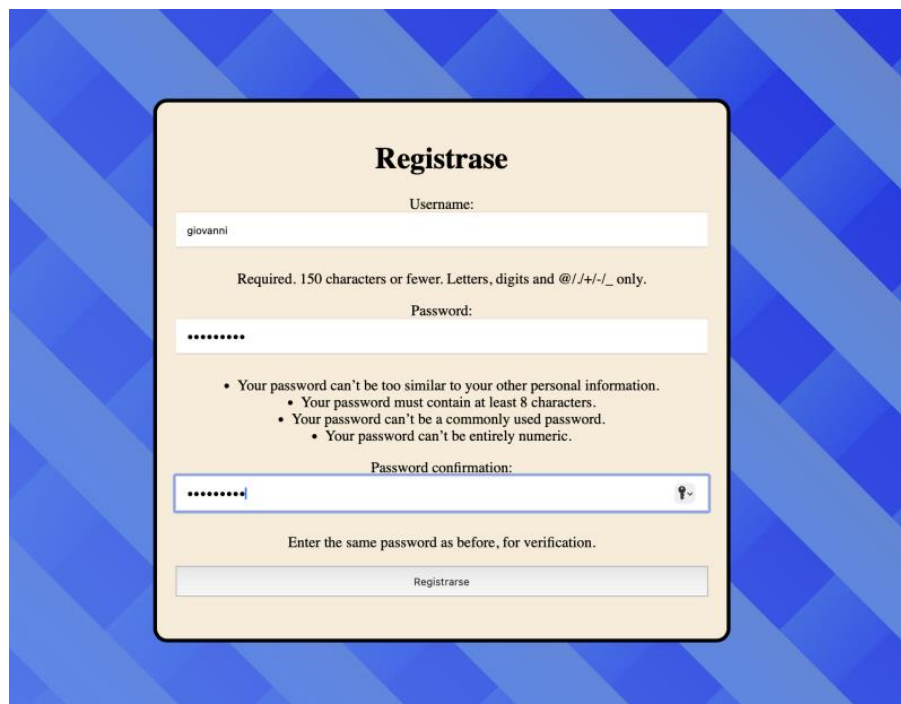
Se trata de la vista de inicio de sesión. El usuario deberá ingresar su nombre de usuario y su contraseña para poder acceder a la aplicación.



The login form is titled "Iniciar sesión" and is centered on a blue background with a geometric pattern. It contains a text input field for the username with the value "albert", a password input field with masked characters "*****" and a toggle icon, and a button labeled "Iniciar sesión".

Vista register

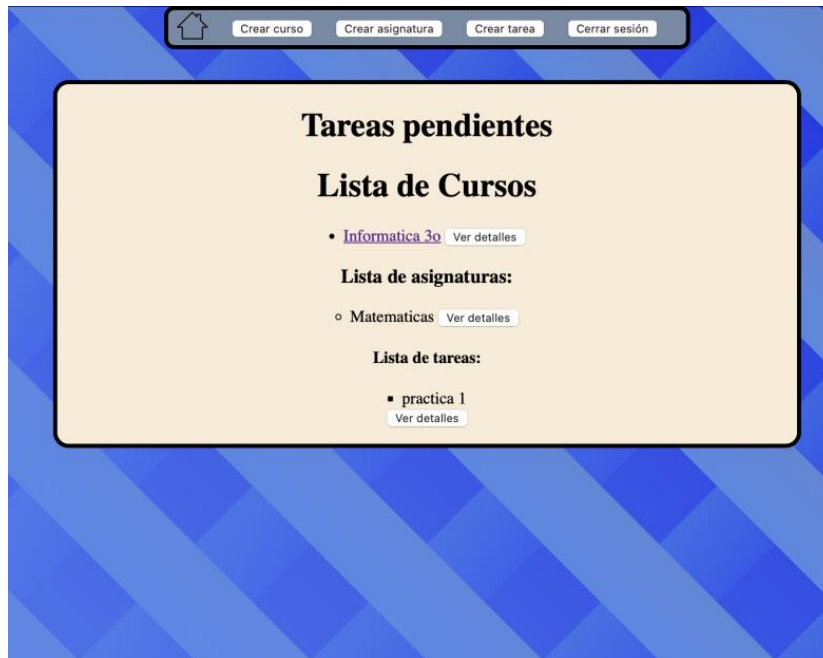
En esta vista el usuario podrá crearse una cuenta en caso de que no la tenga ya creada. La aplicación solo pedirá ingresar usuario y contraseña. Una vez el usuario se haya registrado, es llevado a la pantalla de *login* para iniciar sesión con dicha cuenta.



The registration form is titled "Regístrate" and is centered on a blue background with a geometric pattern. It contains a text input field for the username with the value "giovanni", a password input field with masked characters "*****", and a password confirmation input field with masked characters "*****". Below the password field, there are validation rules: "Required. 150 characters or fewer. Letters, digits and @/./+/-/_ only." and a list of requirements: "Your password can't be too similar to your other personal information.", "Your password must contain at least 8 characters.", "Your password can't be a commonly used password.", and "Your password can't be entirely numeric." Below the confirmation field, there is a note: "Enter the same password as before, for verification." and a button labeled "Regístrate".

Vista homePage

Es la página principal del usuario. Aquí el usuario puede ver todos los cursos, asignaturas y tareas que ha creado con su cuenta. En caso de que el usuario quiera acceder a esta vista será redirigido a la vista de inicio de sesión y registro.



Vista createCourse

En esta vista el usuario podrá crear un nuevo curso, aportando los datos necesarios para ello mediante un formulario. Una vez haya sido creado el curso, será redirigido a otra vista donde verán los detalles del mismo. En caso de que el usuario quiera acceder a esta vista será redirigido a la vista de inicio de sesión y registro.

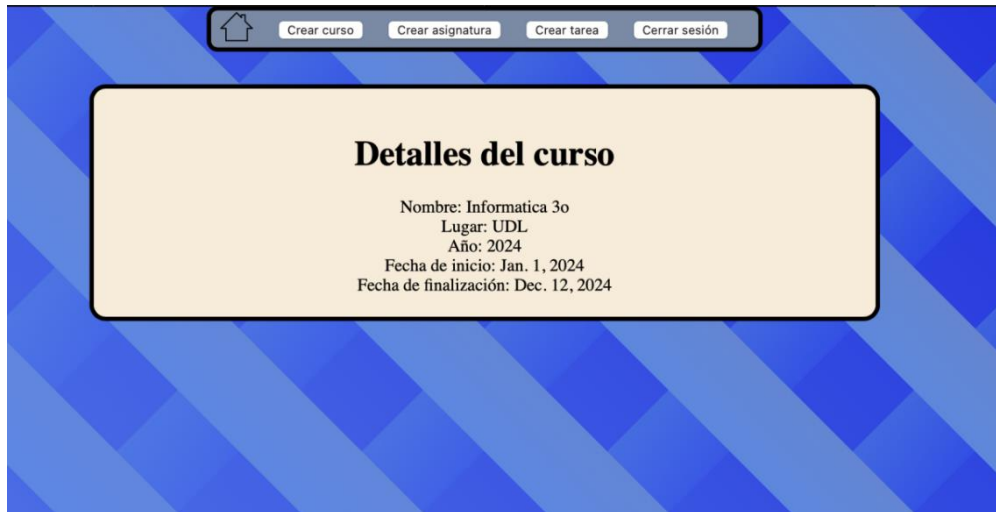
The screenshot shows a web application interface with a blue geometric pattern background. At the top, there is a navigation bar with a home icon and four buttons: "Crear curso", "Crear asignatura", "Crear tarea", and "Cerrar sesión". The main content area is a light beige rectangle with a black border. It contains the following text:

Crea un curso

- This field is required.
- Title:
- This field is required.
- Place:
- This field is required.
- Year:
- This field is required.
- BeginningDate:
- This field is required.
- EndingDate:
-

Vista courseDetails

En esta vista se ven los detalles del curso creado anteriormente. El usuario elegirá a que vista ir a continuación.



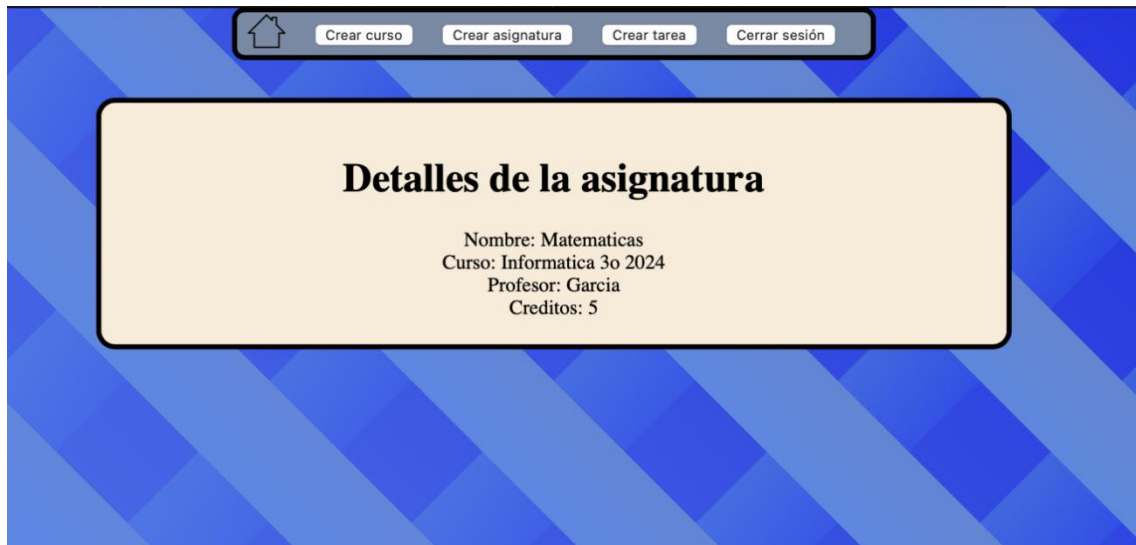
Vista createSubject

En esta vista el usuario podrá crear una nueva asignatura, aportando los datos necesarios para ello mediante un formulario. Una vez haya sido creada la asignatura, será redirigido a otra vista donde se verán los detalles de la misma. En caso de que el usuario quiera acceder a esta vista será redirigido a la vista de inicio de sesión y registro.

The screenshot shows a web interface with a blue geometric background. At the top, there is a navigation bar with a home icon and four buttons: 'Crear curso', 'Crear asignatura', 'Crear tarea', and 'Cerrar sesión'. In the center, a light beige box contains the title 'Crea una asignatura' and a form with the following fields and labels: 'Course: Informatica 3o 2024' (with a dropdown arrow), 'Name: Matematicas' (with a text input field), 'Teacher: Garcia' (with a text input field), and 'Credits: 5' (with a text input field and a spinner icon). There are four error messages: 'This field is required.' above the Course, Name, Teacher, and Credits fields. At the bottom of the form is a 'Crear' button.

Vista subjectDetails

En esta vista se ven los detalles de la asignatura creada anteriormente. El usuario elegirá a que vista ir a continuación.



Vista createTask

En esta vista el usuario podrá crear una nueva tarea, aportando los datos necesarios para ello mediante un formulario. Una vez haya sido creada la tarea, será redirigido a otra vista donde se verán los detalles de la misma. En caso de que el usuario quiera acceder a esta vista será redirigido a la vista de inicio de sesión y registro.

The screenshot shows a web interface with a blue geometric background. At the top, there is a navigation bar with a home icon and four buttons: 'Crear curso', 'Crear asignatura', 'Crear tarea', and 'Cerrar sesión'. In the center, a light beige box contains the title 'Crea una tarea' and a form with the following fields and labels:

- This field is required.
- Subject:
- This field is required.
- Name:
- This field is required.
- Deadline:
- This field is required.
- Hour:
- Description:
- This field is required.
- Priority:
-

Vista taskDetails

En esta vista se ven los detalles de la tarea creada anteriormente. El usuario elegirá a que vista ir a continuación.

