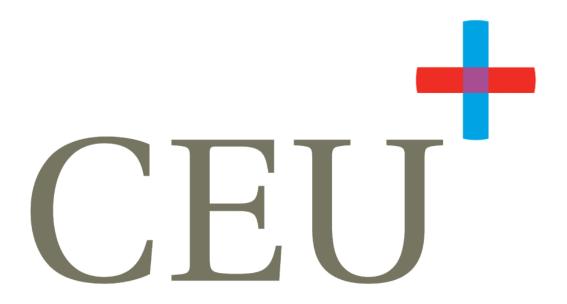
## **Entrega Proyecto** *Parte 1*

### Sistemas Web 1

Realizada por: Jorge Sobrino, José Morán, Juan José Coronado y Carlos Soler 4º curso de Ingeniería en Sistemas de Información + ADE



#### 1. Descripción del proyecto

Siendo alumnos de la Universidad, muchas veces hemos echado en falta información del día a día del campus, servicios para comunicarse y dar incidencias de forma dinámica, formas de conectar a los estudiantes para la organización de eventos... Es por ese motivo que hemos decidido llevar a cabo este proyecto, una aplicación que abarque todas estas funciones y más, ya que creemos que, al igual que nosotros, muchos alumnos de la Universidad CEU San Pablo se beneficiarían de ello.

La aplicación web se llama CEU+. Será una aplicación dividida en distintas categorías de distintas temáticas donde las categorías principales son CEU-Mus, CEU-Deportes, CEU-Actualidad, CEU-Prensa Rosa, CEU-Cafetería, CEU-Finder, CEU-Objetos perdidos, CEU-fiestas, CEU-Quejas y CEU-Tiempo. En la categoría CEU-Mus se pueden organizar partidas o quedar con otros alumnos para jugar al mus, en CEU-Deportes se podrán ver noticias de ámbito deportivo, en CEU-Actualidad serán noticias de distintos ámbitos, CEU-Cafetería aportará un menú de la cafetería además de los distintos precios, CEU-Finder para encontrar a distintas personas de la universidad, CEU-Objetos Perdidos donde poder localizar o subir objetos perdidos, CEU-Fiestas donde se informará sobre fiestas organizadas por la universidad, CEU-Quejas donde se podrán hacer comentarios y sugerencias a la universidad y por último CEU-Tiempo que informa sobre el tiempo en tiempo real en el campus de la universidad. Estas categorías estarán divididas en Categorías Privadas y Categorías Públicas donde las Categorías Privadas son: CEU-Mus, CEU-Prensa Rosa, CEU-Finder, CEU-Objetos perdidos, CEU-fiestas y CEU-Quejas , y las Categorías Públicas son: CEU-Actualidad, CEU-Deportes, CEU-Cafetería y CEU-Tiempo

La aplicación web está destinada a todos los alumnos de la universidad que deseen mantenerse en contacto con todo el ambiente universitario así como mejorar su experiencia universitaria tanto manteniéndose informado como conociendo a otros estudiantes con los que interactuar. Todo el mundo puede usar esta aplicación sin necesidad de registrarse, sin embargo, el acceso a todas las categorías está restringido y solo se podrán visualizar por un usuario registrado. A su vez existirá un usuario "Administrador" que será el encargado de publicar la mayor parte de los posts, principalmente en las categorías de CEU-Actualidad, CEU-Deportes, CEU-Cafetería y CEU-Tiempo.

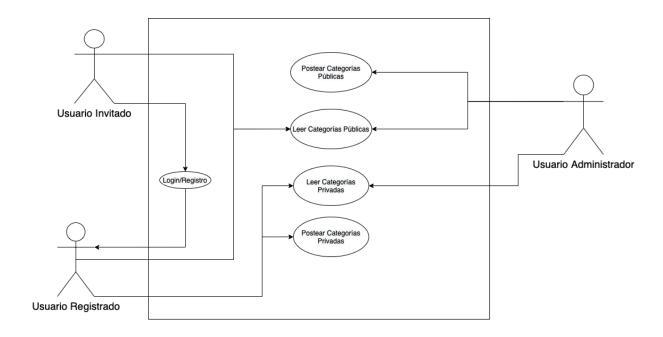
Como alumnos de la universidad CEU pensamos que sería interesante juntar en una misma aplicación web todas las funcionalidades que ofrece nuestra idea ya que muchas de ellas o no existen o es necesario descargarse diferentes apps lo que provoca aversión. Pensamos que ayudaría a otros muchos estudiantes a tener una vida universitaria más sencilla.

El principal objetivo es permitir al alumno un mayor acceso a la información así como mejorar su experiencia y vida universitaria y a largo plazo, el objetivo de la aplicación es que se haga de uso común para gran parte de los usuarios de manera que haya mayor interacción y mayor cantidad de eventos y personas disponibles para unirse.

### **CONTROL DE VERSIONES**

VERSIÓN	FECHA	CAMBIOS
1.0	15-10-2021	Primera Versión
1.1	19-10-2021	Se añade SiteMap
1.2	26-10-2021	Se modifica diagrama de casos de uso Se añaden Wireframes Modificación requisitos funcionales
2.0	29-10-2021	Segunda Versión

# 2. Diagramas de casos de uso (app.diagramas.net)



### 3. Requisitos funcionales de la aplicación

- La aplicación web estará en español.
- La aplicación web podrá ser accedida en modo invitado, usuario registrado o administrador.
- El usuario registrado tendrá un correo asociado.
- El usuario registrado tendrá una contraseña asociada.
- El usuario registrado podrá hacer login con su correo y contraseña.
- El usuario registrado deberá poder cerrar sesión.
- Un invitado tendrá la opción de registrarse.
- Los invitados solo podrán leer a las categorías públicas
- Los usuarios registrados podrán hacer posts en las categorías privadas
- Los usuarios registrados podrán leer todas las secciones
- Los usuarios registrados podrán hacer posts de forma anónima en la sección CEU-Finder.
- Solo el administrador podrá hacer posts en las categorías públicas
- La sección tiempo mostrará las predicciones meteorológicas en tiempo real.
- Los administradores podrán eliminar publicaciones escritas por otros usuarios.
- Los usuarios registrados podrán eliminar sus propias publicaciones.
- Los usuarios registrados podrán unirse a partidas de mus en la sección CEU-mus.
- En CEU-Cafetería los usuarios podrán ver un menú de los productos de la cafetería.
- Los usuarios registrados podrán enviar solicitudes a través de CEU-Quejas.