



# COILApp

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO:

COILApp es una aplicación web diseñada para optimizar la gestión de participación en proyectos COIL. Permite a los alumnos registrar sus datos de forma autónoma y proporciona a la UPSA un sistema centralizado para administrar, consultar y certificar estas experiencias colaborativas de manera más segura, reduciendo la carga administrativa sobre los docentes.

## OBJETIVOS:

Desarrollar una aplicación que simplifique y optimice el proceso de certificación de los proyectos COIL, asegurando una trazabilidad clara y segura de la información, reduciendo de esta manera la carga administrativa sobre los profesores.

Algunos objetivos más específicos serían:

- Centralizar la gestión de datos de alumnos y docentes en una plataforma digital.
- Facilitar el acceso y seguimiento histórico de los proyectos COIL.
- Optimizar la exportación de datos de los proyectos COIL.

## RESULTADOS OBTENIDOS:

Se implementó con éxito la aplicación, incluyendo autenticación segura, consulta filtrada de COIL y participantes, validación de alumnos, generación automatizada de datos del COIL en formato Excel o CSV y almacenamiento de los datos de forma persistente en una base de datos.

## MIEMBROS DEL GRUPO

Carlos Caño Gómez - [ccanogo.inf@upsa.es](mailto:ccanogo.inf@upsa.es)

## TUTORES

Alberto Pedrero Esteban - [apedreros@upsa.es](mailto:apedreros@upsa.es)

Ana Lugones Hoya - [alugonesho@upsa.es](mailto:alugonesho@upsa.es)