

FAMILIA PROFESIONAL

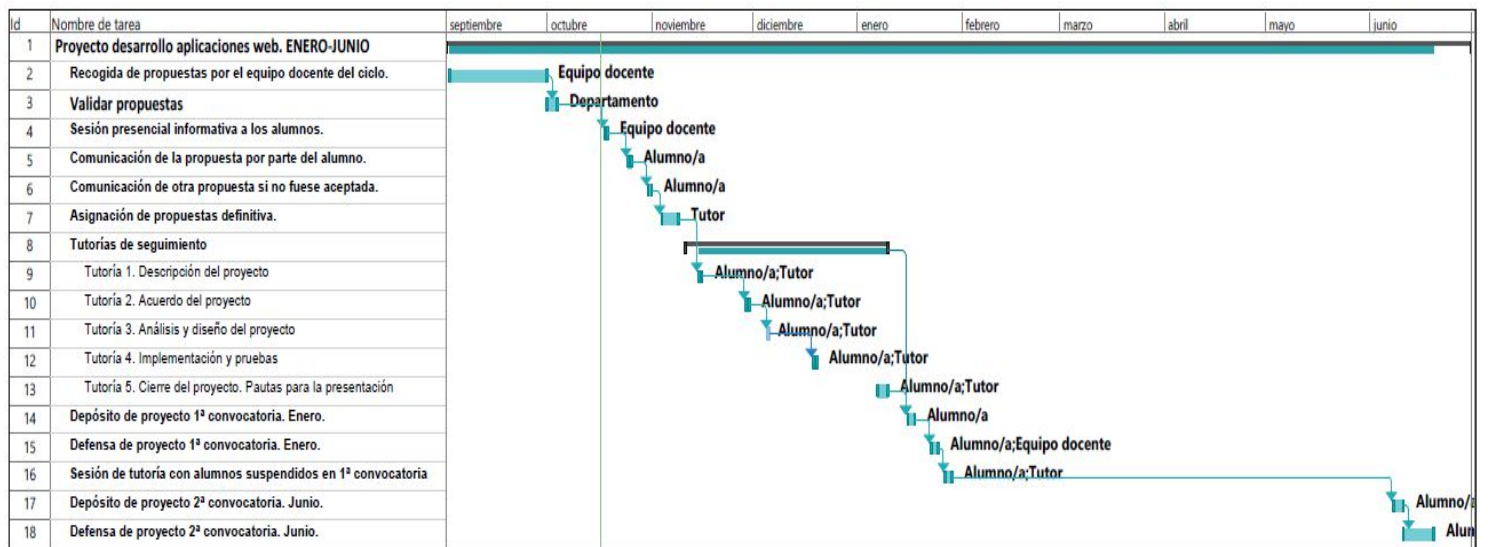


Ciclos: Desarrollo de aplicaciones web

Grupo: DAW2D/DAW2

Módulo: Proyecto de desarrollo de aplicaciones web.

1. Temporalización en el desarrollo del módulo



2. Contenido del proyecto

El proyecto que debe de presentar el alumno deberá contener la siguiente documentación:

a) Análisis previo:

- Descripción/enunciado del proyecto realizado.
- Descripción de requisitos que debe cumplir la aplicación.
- En el caso de no ser una aplicación pedida por un cliente, sino una propuesta de innovación: estudio de la competencia en el mercado para la aplicación desarrollada.
- Planificación temporal del proyecto identificando las fases, las tareas que se van a realizar en cada fase y los recursos necesarios para la realización de las tareas mediante un diagrama de Gantt.

b) Análisis y diseño

- Diagrama de casos de uso de la aplicación.
- Diagrama de clases de la aplicación.
- Mapa de navegación de la aplicación.
- Elaboración de una guía de estilo básica (color, tipografía y elementos interactivos).
- Diseño, maquetación y desarrollo de las interfaces de la aplicación. Si la aplicación no se desarrolla por completo, incluir al menos el diseño de las interfaces que intervendrán en ella.
- Modelo de datos.

c) Configuración y desarrollo software

- Tecnologías, lenguajes de programación, hardware, software necesitado y utilizado para el desarrollo de la aplicación. (lenguajes, bases de datos, servidores, etc...)
- Planificación de instalación y puesta en marcha en cliente con la especificación del hardware y software necesario para ello.

d) Abstract del proyecto

- Resumen en inglés con los objetivos que se quiere conseguir con el proyecto

3. Formato de presentación del proyecto

La documentación del proyecto se entregará encuadernada, escrita con un software de tratamiento de texto con las siguientes características:

- Encabezado y pie de página: título del proyecto, autor/autores,....
- Numeración de páginas.
- Tipo de letra determinada: Arial tamaño 12 en los párrafos normales.
- Justificación a ambos lados de todos los párrafos.
- Interlineado simple de los párrafos.

En la documentación del proyecto se incluirá:

- **Portada** con título del proyecto, ciclo formativo, curso y nombre y apellidos del alumno.
- **Índice** paginado de la documentación que se incluye en el proyecto.
- **Documentos** descritos en el apartado anterior.
- **Bibliografía** de referencia de las web y libros utilizados.
- **Soporte magnético** en el que se incluirá toda la documentación del proyecto, así como el software desarrollado.