

	Ingeniería en Sistemas de Computación Proyecto Final Grupal	Curso: Ambiente Web Cliente - Servidor
		Prof: Eduardo Calvo Castillo
		Código curso: SC-502

El sistema para desarrollar debe cumplir los siguientes requerimientos técnicos y funcionales.

Aspectos técnicos.

Arquitectura web (Modelo, Vista, Controlador).
Lenguaje de programación PHP y JavaScript - JQuery.
Uso de archivos Css, JavaScript y Php por medio de enlaces externos.
Definición de un estándar de programación (nombres y comentarios).
Uso de procedimientos almacenados.
Base de datos MySQL.

Aspectos funcionales.

Uso de Bootstrap.
Diseño gráfico responsive y amigable.
Mínimo 2 tipos de usuarios o perfiles.
Registro de usuarios, inicio de sesión, cerrar sesión y recuperar contraseña.
Mensajes, formato y validación de campos.

Calendario.

En semana 06 se debe presentar un anteproyecto. Valor 15%

Documento en formato IEEE que resuma el objetivo y la importancia del proyecto.
Si es un proyecto real o ficticio y que necesidades llega a solventar.
Diagrama Entidad - Relación de la base de datos.
Diseño funcional del sistema a desarrollar.

En semana 11 se debe presentar un avance programado. Valor 15%

Se debe presentar un avance programado, se busca un balance en términos de diseño, desarrollo y base de datos.

En semana 15 se debe presentar el proyecto en su versión final. Valor 20%

Cada grupo dispone de un tiempo máximo de 10 - 15 minutos para su exposición.
El código fuente y la base de datos deben cargarse en el campus virtual.
Se debe subir el documento final en formato IEEE.