

Plan 462 Grado en Ingeniería Forestal: Industrias Forestales

Asignatura 45156 DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR

Grupo 1

Presentación

DISEÑO ASISTIDO POR ORDENADOR.

Programa Básico

Objetivos

Conocer y utilizar el programa de Dibujo Asistido por Ordenador, AutoCAD. Aplicaciones a la ingeniería.

Programa de Teoría

Tema 1.- Presentación. Conceptos Generales.

Tema 2.- Configuración del dibujo.

Tema 3.- Iniciación al dibujo.

Tema 4.- Operaciones básicas con los objetos del dibujo.

Tema 5.- Capas, colores y tipos de línea. Propiedades de los objetos.

Tema 6.- Acotación.

Tema 7.- Operaciones avanzadas en los dibujos.

Tema 8.- Perspectiva isométrica y caballera.

Tema 9.- Trazado e impresión de los dibujos.

Tema 10.- Dibujo tridimensional.

Programa Práctico

Ralización de ejercicios, láminas, prácticos correspondientes a los temas teóricos tratados.

Evaluación

Los procesos de evaluación de esta materia, tanto desde el punto de vista de la consecución de objetivos de aprendizaje como desde el punto de vista del desarrollo de competencias. En cuanto a la calificación final, ésta se obtendrá a partir de la información recogida mediante los siguientes instrumentos:

Fichas de observación sistemática que den cuenta del trabajo continuo del alumno en las sesiones de resolución de problemas tanto en aula como en laboratorio, así como de su proceso global de aprendizaje.

Memoria o proyecto final que dé cuenta del trabajo realizado en los seminarios dirigidos y en la preparación de los mismos.

Examen final a modo de prueba escrita, el cual se realizará en las fechas establecidas por la EUI Agrarias de Soria y

conforme al reglamento de exámenes de la Universidad de Valladolid.

Bibliografía
