11-12

GUÍA DE ESTUDIO DE LDI

CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES

CÓDIGO 01633315

UNED

11-12

CONSTRUCCIÓN DE PLANTAS INDUSTRIALES

CÓDIGO 01633315

ÍNDICE

OBJETIVOS
CONTENIDOS
EQUIPO DOCENTE
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA
SISTEMA DE EVALUACIÓN
HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE
GUÍA DE ESTUDIO
IGUALDAD DE GÉNERO

OBJETIVOS

El objetivo de esta asignatura es que el alumno conozca las diferentes especialidades técnicas y de gestión que intervienen en el diseño y construcción de Plantas Industriales y principalmente su interrelación.
El desarrollo de este tipo de proyectos requiere de una metodología que el alumno debe conocer y saber cómo aplicar desde la óptica de la Dirección e Ingeniería de Proyectos gestionando y coordinando a todas las especialidades necesarias.

CONTENIDOS

El contenido está estructurado en los siguientes temas:
—LA INGENIERÍA BÁSICA DEL PROYECTO
—LA INGENIERÍA DE DESARROLLO DEL PROYECTO
—LA INGENIERÍA CIVIL EN PROYECTOS INDUSTRIALES
—EQUIPOS E INSTALACIONES (MECÁNICAS Y ELÉCTRICAS)
—TUBERÍAS E INSTRUMENTOS
—LA GESTIÓN DE COMPRAS Y SU SEGUIMIENTO
—LA GESTIÓN DE CONTRATACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DEL PROYECTO
—LA SUPERVISIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE DEL PROYECTO
—LA ORGANIZACIÓN DE LA SUPERVISIÓN EN CAMPO DEL PROYECTO
—PUESTA EN SERVICIO DEL PROYECTO

EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	VICTOR FRANCISCO ROSALES PRIETO
Correo Electrónico	victor.rosales@ind.uned.es
Teléfono	91398-6492
Facultad	ESCUELA TÉCN.SUP INGENIEROS INDUSTRIALES
Departamento	INGENIERÍA DE CONSTRUCCIÓN Y FABRICACIÓN

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13):9788477384526
Título:TEORÍA GENERAL DEL PROYECTO. VOL. II. INGENIERÍA DE PROYECTOS (1ª)
Autor/es:
Editorial:SÍNTESIS

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788477383321
Título:TEORÍA GENERAL DEL PROYECTO. VOL. I. DIRECCIÓN DE PROYECTOS (1ª)
Autor/es:
Editorial:SÍNTESIS

SISTEMA DE EVALUACIÓN

–El examen consistirá en desarrollar 3/5 preguntas de tipo teórico sin uso de material, así como alguna pregunta de tipo práctico.
–Se pretende conocer a través de esta prueba el grado de asimilación de los conceptos y de la metodología por parte de los alumnos.
–No habrá en este curso Pruebas de Evaluación a Distancia (PED).

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Jueves, 17,30 - 20,30h.
Tlf: 91 398 65 01
Correo electronico: victor.rosales@ind.uned.es
Victor Fco Rosales Prieto

GUÍA DE ESTUDIO

La Asignatura complementa otras áreas de conocimiento, como corresponde a una asignatura de tercer curso.

IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.