



INGENIERÍA HIDRÁULICA URBANA (2017-18)

DATOS GENERALES

Código 49425

Créditos ECTS 3

Departamentos y áreas

Departamento	Área	Dpt. Resp.	Dpt. Acta
INGENIERÍA CIVIL	INGENIERIA HIDRAULICA	SÍ	SÍ

Estudios en que se imparte

MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS

Contexto de la asignatura

Esta asignatura profundiza en el conocimiento de las redes hidráulicas en las zonas urbanizadas.



OBJETIVOS

Objetivos específicos aportados por el profesorado (2017-18)

Conocer los procesos de escorrentía de la lluvia en zona urbana.

Conocer los procesos de distribución del agua y del saneamiento.

Saneamiento de aguas pluviales

Saneamiento de aguas residuales



CONTENIDOS

Contenidos teóricos y prácticos (2017-18)

- Problemática general del drenaje urbano.
- Seguridad del sistema de drenaje.
 - Lluvia de proyecto. Pérdidas de precipitación. Lluvia neta.
 - Transformación lluvia-escorrentía. Hidrogramas.
 - Elementos del drenaje urbano.
 - Técnicas de drenaje sostenible.

EVALUACIÓN

Instrumentos y criterios de Evaluación 2017-18

“Los trabajos teórico/prácticos realizados han de ser originales. La detección de copia o plagio supondrá la calificación de "0" en la prueba correspondiente. Se informará la dirección de Departamento y de la EPS sobre esta incidencia. La reiteración en la conducta en esta u otra asignatura conllevará la notificación al vicerrectorado correspondiente de las faltas cometidas para que estudien el caso y sancionen según la legislación (Reglamento de disciplina académica de los Centros oficiales de Enseñanza Superior y de Enseñanza Técnica dependientes del Ministerio de Educación Nacional BOE 12/10/1954).”

Cumplir simultáneamente:

- Puntuación de 50 puntos en suma en actividades de evaluación
- 4 puntos en los ejercicios evaluados en las actividades de evaluación continua.
- 4 puntos sobre 10 en examen final.

Tipo	Criterio	Descripción	Ponderación
EXAMEN FINAL	Se valorará la correcta ejecución en tiempo y forma de un ejercicio propuesto. Nota mínima exigida 4 puntos sobre 10.	Desarrollo caso real (Recuperable)	50
ACTIVIDADES DE EVALUACIÓN DURANTE EL SEMESTRE	Se valorará la correcta ejecución en tiempo y forma de dos ejercicios propuestos a lo largo del curso (cada uno de ellos con una valoración del 25% de la nota). Nota mínima exigida en esta actividad 4 puntos sobre 10.	Ejercicios (Recuperable)	50