



COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE NAVARRA
Arrieta 11bis, 5º -TL 22 86 00 - Telefax 22 95 32 - 31002 Pamplona. CIF G-31642515

CURSO DE URBANISMO SOSTENIBLE

INTERÉS

La planificación urbanística debe servir como base para construir viviendas más eficientes, que requieran un menor consumo energético. Sin embargo, hay poca experiencia, escasa información y nulas herramientas de apoyo a los técnicos que permitan cubrir razonablemente las exigencias que el urbanismo sostenible plantea.

Para ayudar a cubrir este hueco, el IDAE y la Universidad de Zaragoza establecieron un convenio para desarrollar una herramienta informática (URSOS) que facilitara la tarea de evaluar y optimizar las distintas alternativas que puedan establecerse al planificar una determinada área.

OBJETIVO

El objetivo del curso es dotar a los técnicos de los conocimientos básicos en urbanismo sostenible y, en especial, de las habilidades necesarias para el manejo del programa URSOS.

El programa URSOS permite evaluar y comparar distintas alternativas de planeamiento urbanístico y mostrará la flexibilidad de las soluciones optimizadas energéticamente en cuanto al diseño urbanístico y su plasmación física de acuerdo con diferentes opciones estéticas.

PERFIL DE LOS PARTICIPANTES

Profesionales en activo; arquitectos, arquitectos técnicos, aparejadores.

METODOLOGÍA

El curso se plantea con clases teóricas sobre el urbanismo sostenible junto con casos prácticos para trabajarlos con la herramienta URSOS.

FINANCIADO POR





COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS INDUSTRIALES DE NAVARRA
Arrieta 11bis, 5º -TL 22 86 00 - Telefax 22 95 32 - 31002 Pamplona. CIF G-31642515

- PROGRAMA -

- ✚ Necesidades energéticas y normativa en el sector residencial
- ✚ Movimiento solar, clima y microclima
- ✚ Acciones bioclimáticas para calefacción y refrigeración
- ✚ Balance y simulación de edificios
- ✚ Urbanismo sostenible
- ✚ Programa URSOS:
 - Presentación del software URSOS.
 - Práctica y trabajo con URSOS

DESARROLLO

Ponentes: Profesores de la Universidad de Zaragoza

Lugar: CENIFER. C/Aduana s/n Imarcoain

Fechas: 21 y 22 de Septiembre

Duración: 12,5 horas (día 1 de 16:30 a 21h; día 2 de 9:30 a 13:30 y de 15:30 a 19:30h)

Precio matrícula: 60€ **Colegiados:** Gratuito previa inscripción

Requisitos de inscripción: Arquitectos, Arquitectos Técnicos y Aparejadores.

Inscripciones: Plazas limitadas. Inscripción previa en el Colegio (Tfno. 948 22 86 00)

Fax: 948 22 95 32 Mail: coiina@coiina.com

(Número mínimo de inscripciones de 8 personas. En el caso de no alcanzarse, el curso puede suspenderse o posponerse)