

<b>MÓDULO</b>	MÓDULO I: GENÉRICAS DE GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN, SEGURIDAD Y SALUD EN EDIFICACIÓN		
<b>MATERIA</b>	Materia: 14. GESTIÓN URBANÍSTICA. SEGURIDAD EN FASE DE PROYECTO (5 ECTS)		
<b>CURSO</b>	<b>SEMESTRE</b>	<b>CRÉDITOS</b>	<b>TIPO</b>
1º	2º	5 ECTS	Obligatoria

<b>PROFESOR(ES)</b>	<b>RESPONSABLE DEL ACTA</b>
<p>Emilio Herrera Cardenete Dpto. Construcciones Arquitectónicas</p> <p>Pedro Ferrer Moreno Dpto. Expresión Gráfica Arquitectónica y en la Ingeniería</p> <p>Mª Dolores Martínez Aires Dpto. Construcciones Arquitectónicas</p> <p>María Paz Spínola Merino DIRECTORA GENERAL DE URBANISMO del Área de la Concejalía Delegada de Urbanismo, Obras y Licencias del Ayuntamiento de Granada (actual Concejalía de Mantenimiento, Obras Públicas y Urbanismo).</p>	<p>Mª Dolores Martínez Aires</p>
<b>BREVE DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS</b>	
<p><b>14.1. Introducción a la gestión urbanística: Conocimiento de la Forma urbana, elementos y funciones (2 ECTS)</b>                  Conocimiento de los elementos que determinan la evolución ambiental: clima, agua, suelo y energía.                  Conocimiento de los elementos que determinan la evolución socio-económica: economía y sociedad.                  Conocimiento de las causas que provocan situaciones de riesgo de accidente en obras de urbanización.                  Chequeo de proyectos urbanísticos para garantizar la seguridad desde la fase de diseño del proyecto.</p> <p><b>14.2. Gestión urbanística (3 ECTS)</b>                  Disposiciones legales e historia del derecho urbanístico. Régimen urbanístico y calificación urbanística del suelo. Instrumentos urbanísticos.                  Figuras de planeamiento urbanístico.                  Ámbitos urbanísticos. Reparcelaciones.                  Disciplina urbanística.                  Gestión y control urbanístico avanzado.</p>	

## COMPETENCIAS GENERALES Y ESPECÍFICAS

Capacidad de emplear los diferentes conceptos relacionados con la gestión urbanística, así como su normativa y elementos.

Capacidad para la gestión urbanística de una empresa de Edificación introduciendo los conceptos de seguridad a través del diseño.

- De identificar y aplicar el concepto de *Prevención a través del Diseño*, tanto en los trabajos de urbanización como en la vida útil de un edificio.

## TEMARIO DETALLADO DE LA ASIGNATURA

### TEMARIO TEÓRICO:

#### 14.1. Introducción a la gestión urbanística

- Marco legal.
- Clases y subclases de suelo.
- Planeamiento General.  
Planeamiento de desarrollo.
- Planes parciales.
- Estudios de detalle.  
Planes especiales.

#### 14.2. Gestión urbanística

- Gestión y disciplina urbanística.
- Reparcelaciones
- Licencias.

#### 14.3 Concepto de Prevención a través del Diseño

- Normativa.
- Ámbito de aplicación en el campo de la prevención.
- Ámbito de aplicación en la gestión urbanística.

## ENLACES RECOMENDADOS

<http://www.insht.es/portal/site/Insht/menuitem.a82abc159115c8090128ca10060961ca/?vgnextoid=db2c46a815c83110VgnVCM10000dc0ca8c0RCRD>

<http://www.cdc.gov/niosh/topics/ptd/>

<http://www.designforconstructionsafety.org/>

<http://www.safetyindesign.org/>

## BIBLIOGRAFÍA

L. Hosta Privat *et al.* Manual para la ejecución del planeamiento en la compensación y la cooperación. 2ª edición. Edit. SCUVIC. San Gugat del Vallés.



Ley de Ordenación Urbanística de Andalucía. Ley 7/2002 de 17 de diciembre.

Reglamento de Disciplina Urbanística de la Comunidad autónoma de Andalucía 7 de abril 2010

M. Pons Gonzalez. Diccionario de Derecho Urbanístico. Edit. Comares, Granada

Gambatese, J. A. *Liability in Designing for Construction Worker Safety*. J Arch Engrg, Vol. 4 nº 3 (1998), pp. 107-112. doi: 10.1061/(ASCE)1076-0431(1998)4:3(107).

Gambatese, J. A.; Hinze, J. *Addressing construction worker safety in the design phase: Designing for construction worker safety*. Autom Constr, Vol. 8 nº 6 (1999), pp. 643-649. doi: 10.1016/S0926-5805(98)00109-5.

Gibb, A., Haslam, R., Gyi, D., Hide, S., Duff, R., 2006. What causes accidents? Civil Engineering. Vol. 159, 46-50.

Martínez Aires, M.D.; Rubio, M.C; Gibb, A. (2010). *Prevention through design: the effect of European Directives on construction*. Safety Science. Vol.48. pp 248-258

## METODOLOGÍA DOCENTE

Las horas de aprendizaje dirigido consisten en:

**Clases teóricas** en el que el profesorado hará una breve exposición para introducir los objetivos de aprendizaje generales relacionados con los conceptos básicos de la materia. Posteriormente y mediante ejercicios prácticos intenta motivar e involucrar al estudiantado para que participe activamente en su aprendizaje.

**Clases de prácticas** en que se trabajará de forma individual o en grupo, mediante la resolución prácticas relacionadas con los objetivos específicos de aprendizaje de cada uno de los contenidos de la materia.

## PROGRAMACIÓN

	22 de febrero	23 de febrero	23 de febrero
16:30-18:25	D. Emilio Herrera Cardenete	Dra. M <sup>a</sup> Dolores Martínez Aires	
18:35-20:30	D. Emilio Herrera Cardenete	D. Emilio Herrera Cardenete	D. Pedro Ferrer Moreno
	1 de marzo	2 de marzo	3 de marzo
16:30-18:25	Dña. María Paz Spínola Merino	D. Pedro Ferrer Moreno	Dña. María Paz Spínola Merino
18:35-20:30	Dra. M <sup>a</sup> Dolores Martínez Aires	D. Pedro Ferrer Moreno	Dña. María Paz Spínola Merino
	8 de marzo		
16:30-18:25	Dña. María Paz Spínola Merino		
18:35-20:30			

## EVALUACIÓN (INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN, CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y PORCENTAJE SOBRE LA CALIFICACIÓN FINAL, ETC.)

La nota final se obtendrá asignando hasta un 10% a la asistencia (a partir del 75%); el resto de la puntuación se asignará a través de las diferentes pruebas en cada uno de las partes de este módulo, que consistirán en trabajos prácticos de grupo y trabajos individuales exposiciones orales realizados. La ponderación final quedaría como sigue:

- Trabajos 60%
- Examen 30%
- Asistencias 10%





ugr

Universidad  
de Granada

MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y SEGURIDAD INTEGRAL EN EDIFICACIÓN

Página 4