



UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID

PROCESO DE
COORDINACIÓN DE LAS
ENSEÑANZAS PR/CL/001



E.T.S. de Arquitectura

ANX-PR/CL/001-01

GUÍA DE APRENDIZAJE

ASIGNATURA

35001504 - Historia de la Arquitectura y del Urbanismo

PLAN DE ESTUDIOS

03AQ - Grado En Fundamentos De La Arquitectura

CURSO ACADÉMICO Y SEMESTRE

2019/20 - Primer semestre

Índice

Guía de Aprendizaje

1. Datos descriptivos.....	1
2. Profesorado.....	1
3. Conocimientos previos recomendados.....	2
4. Competencias y resultados de aprendizaje.....	3
5. Descripción de la asignatura y temario.....	5
6. Cronograma.....	6
7. Actividades y criterios de evaluación.....	8
8. Recursos didácticos.....	10
9. Otra información.....	11

1. Datos descriptivos

1.1. Datos de la asignatura

Nombre de la asignatura	35001504 - Historia de la Arquitectura y del Urbanismo
No de créditos	6 ECTS
Carácter	Obligatoria
Curso	Tercero curso
Semestre	Quinto semestre
Período de impartición	Septiembre-Enero
Idioma de impartición	Castellano
Titulación	03AQ - Grado En Fundamentos De La Arquitectura
Centro responsable de la titulación	03 - Escuela Tecnica Superior de Arquitectura
Curso académico	2019-20

2. Profesorado

2.1. Profesorado implicado en la docencia

Nombre	Despacho	Correo electrónico	Horario de tutorías *
Eduardo Antonio Prieto Gonzalez	03B.02.058.0	eduardo.prieto@upm.es	L - 16:00 - 17:00 M - 16:00 - 17:00 X - 16:00 - 17:00
M. Emilia Hernandez Pezzi	03B.02.058.0	mariaemilia.hernandez@upm.es	L - 09:00 - 10:00 M - 09:00 - 10:00 X - 09:00 - 10:00

Maria Africa Martinez Medina	03B.02.058.0	mariaafrica.martinez@upm.es	L - 09:00 - 10:00 M - 09:00 - 10:00 X - 09:00 - 10:00
Fernando Julio Vela Cossio	03B.02.057.0	fernando.vela@upm.es	L - 09:00 - 10:00 M - 09:00 - 10:00 X - 09:00 - 10:00
David Rivera Gamez	03B.02.057.0	david.rivera@upm.es	L - 17:00 - 18:00 M - 17:00 - 18:00 X - 17:00 - 18:00
Salvador Guerrero Lopez (Coordinador/a)	03B.02.058.0	salvador.guerrero@upm.es	L - 16:00 - 17:00 M - 16:00 - 17:00 X - 16:00 - 17:00
Alejandro Valdivieso Royo	03B.02.058.0	alejandro.valdivieso@upm.es	L - 16:00 - 17:00 M - 16:00 - 17:00 X - 16:00 - 17:00

* Las horas de tutoría son orientativas y pueden sufrir modificaciones. Se deberá confirmar los horarios de tutorías con el profesorado.

3. Conocimientos previos recomendados

3.1. Asignaturas previas que se recomienda haber cursado

- Introduccion A La Arquitectura
- Historia Del Arte Y De La Arquitectura
- Analisis De La Arquitectura

3.2. Otros conocimientos previos recomendados para cursar la asignatura

- Conocimiento general de la historia de la arquitectura y de las artes

4. Competencias y resultados de aprendizaje

4.1. Competencias

CE 49 - Conocimiento adecuado de la historia general de la arquitectura.

CE 53 - Conocimiento adecuado de las tradiciones arquitectónicas, urbanísticas y paisajísticas de la cultura occidental, así como de sus fundamentos técnicos, climáticos, económicos, sociales e ideológicos.

CE 55 - Conocimiento adecuado de la relación entre los patrones culturales y las responsabilidades sociales del arquitecto.

CE 57 - Conocimiento adecuado de la sociología, teoría, economía e historia urbanas.

CG 10. - Cultura histórica

CG 26. - Comunicación oral y escrita en la lengua nativa

CG 27. - Conocimiento de otras culturas y costumbres

CG 3. - Sensibilidad estética

CG 4. - Capacidad de análisis y síntesis

4.2. Resultados del aprendizaje

RA17 - El alumno será capaz de entender y explicar los elementos y relaciones fundamentales (técnicos, funcionales y formales) de la arquitectura de cada una de las corrientes, tendencias o escuelas del siglo XX expuestas en clase

RA11 - El alumno será capaz de encontrar documentación fiable (textual, gráfica, fotográfica e infográfica) de un tema, edificio, periodo o arquitecto determinados.

RA14 - El alumno será capaz de entender y explicar los elementos y relaciones fundamentales (técnicos, funcionales y formales) de la arquitectura de cada uno de los periodos históricos expuestos en clase

RA16 - El alumno será capaz de entender y explicar en su conjunto la obra de los arquitectos históricos singulares expuestos en clase

RA174 - El alumno sabrá identificar las características distintivas de cada periodo histórico de la arquitectura

occidental. El alumno sabrá identificar las características distintivas de cada periodo del arte occidental

RA12 - El alumno será capaz de analizar la documentación encontrada para extraer la información relevante para su estudio

RA18 - El alumno será capaz de entender y explicar la evolución en el siglo XX de los conceptos fundamentales de la teoría expuestos en el curso

RA20 - El alumno será capaz de entender y explicar en su conjunto la obra de los arquitectos singulares del siglo XX expuestos en clase

RA7 - El alumno sabrá identificar las características distintivas de cada periodo histórico de la arquitectura occidental

RA9 - El alumno sabrá explicar la obra de los principales arquitectos del siglo XX

RA106 - Analizar, a través de la documentación encontrada o suministrada, aspectos relevantes de un edificio o de la obra de un arquitecto determinado

RA124 - Entender la creación formal como proceso

RA130 - Identificar, analizar y resolver problemas de configuración espacial en la arquitectura construida.

RA110 - Entender y aplicar las relaciones entre las distintas dimensiones de la arquitectura y su papel simbólico

RA13 - El alumno será capaz de entender y explicar la incidencia de las cuestiones técnicas, funcionales y formales en el conjunto de la obra de arquitectura.

RA181 - Aprendizaje del léxico arquitectónico

RA19 - El alumno será capaz de entender y explicar las características y los valores fundamentales de los edificios singulares del siglo XX expuestos monográficamente en clase

RA58 - Conocimiento de la historia de la ciudad y el urbanismo

RA8 - El alumno sabrá analizar las obras fundamentales de la arquitectura del siglo XX

RA55 - Conocimiento adecuado de las tradiciones arquitectónicas, urbanísticas y paisajísticas de la cultura occidental, así como de sus fundamentos técnicos, climáticos, económicos, sociales e ideológicos

RA72 - RA-1 Identificar la naturaleza de las formas arquitectónicas construidas más frecuentes

5. Descripción de la asignatura y temario

5.1. Descripción de la asignatura

Historia de la arquitectura y el urbanismo de las Edades Moderna y Contemporánea.

5.2. Temario de la asignatura

1. Historia de la Arquitectura y el Urbanismo de las edades Moderna y Contemporánea
 - 1.1. Renacimiento y Manierismo en Italia
 - 1.2. El Renacimiento en España
 - 1.3. Arquitectura y ciudad en la Europa barroca
 - 1.4. La arquitectura de la Ilustración
 - 1.5. La Ilustración en España
 - 1.6. Del Historicismo al Modernismo
 - 1.7. El urbanismo en el siglo XIX
 - 1.8. Origen y desarrollo del Movimiento Moderno
 - 1.9. Arquitectura y urbanismo en España (1900-1936)
2. Arquitecturas y arquitectos representativos de la cultura occidental.
3. Desarrollo histórico de la arquitectura en doble condición teórica y práctica.
4. Producciones arquitectónicas en el marco ideológico, social, cultural, físico y temporal de los procesos históricos y de las fuentes documentales e historiográficas.

6. Cronograma

6.1. Cronograma de la asignatura *

Sem	Actividad presencial en aula	Actividad presencial en laboratorio	Otra actividad presencial	Actividades de evaluación
1	Exposición de contenidos. Clases teóricas. Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30
2	Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30
3	Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30
4	Exposición de contenidos. Clases teóricas. Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30
5	Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30
6	Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30
7	Ejercicios y preguntas. Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30
8	Exposición de contenidos. Clases teóricas. Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Examen parcial EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación continua Duración: 02:00 Comprobar los resultados de una competencia OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua y sólo prueba final Duración: 00:15
9	Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral			Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30

10	<p>Exposición de contenidos. Clases teóricas. Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30</p> <p>Comprobar los resultados de una competencia de la asignatura OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua y sólo prueba final Duración: 00:15</p>
11	<p>Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Ejercicios y preguntas OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30</p>
12	<p>Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30</p>
13	<p>Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30</p>
14	<p>Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30</p> <p>Comprobar los resultados de una competencia de la asignatura OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua y sólo prueba final Duración: 00:15</p>
15	<p>Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Ejercicios y preguntas. OT: Otras técnicas evaluativas Evaluación continua Duración: 00:30</p>
16	<p>Exposición de contenidos. Clases teóricas Duración: 04:30 LM: Actividad del tipo Lección Magistral</p>			<p>Examen parcial EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación continua Duración: 02:00</p>
17	<p>Examen final Duración: 02:00 OT: Otras actividades formativas</p>			<p>Examen final EX: Técnica del tipo Examen Escrito Evaluación sólo prueba final Duración: 02:00</p>

Las horas de actividades formativas no presenciales son aquellas que el estudiante debe dedicar al estudio o al trabajo personal.

Para el cálculo de los valores totales, se estima que por cada crédito ECTS el alumno dedicará dependiendo del plan de estudios, entre 26 y 27 horas de trabajo presencial y no presencial.

* El cronograma sigue una planificación teórica de la asignatura y puede sufrir modificaciones durante el curso.

7. Actividades y criterios de evaluación

7.1. Actividades de evaluación de la asignatura

7.1.1. Evaluación continua

Sem.	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
1	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	3%	1 / 10	CE 49
2	Ejercicios y preguntas	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CE 57
3	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CE 53
4	Ejercicios y preguntas	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CE 55
5	Ejercicios y preguntas	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 4.
6	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 27.
7	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 3.
8	Examen parcial	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	40%	5 / 10	CG 10.
8	Comprobar los resultados de una competencia	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:15	1%	5 / 10	CE 55 CG 10.
9	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 26.
10	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CE 53

10	Comprobar los resultados de una competencia de la asignatura	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:15	1%	5 / 10	CG 3.
11	Ejercicios y preguntas	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 10.
12	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 10.
13	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 10.
14	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	1%	5 / 10	CG 10.
14	Comprobar los resultados de una competencia de la asignatura	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:15	1%	5 / 10	CG 10.
15	Ejercicios y preguntas.	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:30	2%	5 / 10	CG 10.
16	Examen parcial	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	Presencial	02:00	40%	5 / 10	CG 10.

7.1.2. Evaluación sólo prueba final

Sem	Descripción	Modalidad	Tipo	Duración	Peso en la nota	Nota mínima	Competencias evaluadas
8	Comprobar los resultados de una competencia	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:15	1%	5 / 10	CE 55 CG 10.
10	Comprobar los resultados de una competencia de la asignatura	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:15	1%	5 / 10	CG 3.
14	Comprobar los resultados de una competencia de la asignatura	OT: Otras técnicas evaluativas	Presencial	00:15	1%	5 / 10	CG 10.
17	Examen final	EX: Técnica del tipo Examen Escrito	No Presencial	02:00	97%	5 / 10	CG 4. CG 27. CE 49 CE 57 CE 53 CG 10. CG 26.

7.1.3. Evaluación convocatoria extraordinaria

No se ha definido la evaluación extraordinaria.

7.2. Criterios de evaluación

Evaluación continua con exámenes (escritos) y prácticas (orales y escritas), que permitirán al profesor valorar y calificar el rendimiento de los estudiantes y su asimilación de los contenidos del programa.

Elaboración de trabajos en equipo.

Se dejan a juicio de cada profesor los criterios y la organización de la evaluación continua.

El estudiante que no llegue al nivel de aprobado en la evaluación continua deberá presentarse al examen final.

Examen final.

8. Recursos didácticos

8.1. Recursos didácticos de la asignatura

Nombre	Tipo	Observaciones
Guiones del temario.	Otros	
Bibliografía	Bibliografía	
Ordenadores	Equipamiento	
Recursos	Recursos web	

9. Otra información

9.1. Otra información sobre la asignatura

La asignatura se relaciona con el ODS 11.