



UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA

PROGRAMA FORMATIVO

**REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS
Y REGENERACIÓN URBANA**

T Í T U L O S P R O P I O S U P V



Información para el alumno 2018

MÁSTER en rehabilitación de edificios y regeneración urbana, DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN en regeneración urbana (RU), DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN en rehabilitación edificios (RE), EXPERTO UNIVERSITARIO en gestión y diseño de la regeneración urbana (GYD) y EXPERTO UNIVERSITARIO en rehabilitación energética en edificación (ENE).

INDICE

INTRODUCCIÓN	3
MATERIAS Y ASIGNATURAS.....	5
CALENDARIO.....	9
RESPONSABILIDADES.....	11
Responsabilidades de COORDINACIÓN DEL DIPLOMA	11
Responsabilidades de COORDINACIÓN DEL EXPERTO UNIVERSITARIO	11
Responsabilidades de GESTIÓN (secretari@).....	11
Responsabilidades de COORDINACIÓN de ASIGNATURA	12
Responsabilidades PROFESOR/A.....	12
Responsabilidades ALUMNO/A	12
GUÍA BÁSICA DE LA PLATAFORMA EDUCATIVA	13
Material disponible por asignatura	13
CONTACTO.....	13
SISTEMA DE TUTORÍAS/CONSULTAS.....	14
SISTEMA DE EVALUACIÓN	14
CERTIFICACIÓN ACADÉMICA	16
EVALUACIÓN DE LA FORMACIÓN IMPARTIDA (PASE DE ENCUESTAS UPV).....	16
SISTEMAS DE TRANSFERENCIA Y RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE OTROS ESTUDIOS.....	16
PRÁCTICAS EN EMPRESA	17
ASIGNACIÓN DOCENTE	18

INTRODUCCIÓN

El presente documento pretende servir de información para el alumno de los Títulos Propios (TP) de **DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN en regeneración urbana (RU)**, **DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN en rehabilitación edificios (RE)**, **EXPERTO UNIVERSITARIO en gestión y diseño de la regeneración urbana (GYD)** y **EXPERTO UNIVERSITARIO en rehabilitación energética en edificación (ENE)**, coordinados entre el IVE, UPV y GVA. Estos títulos quedan integrados dentro del **MÁSTER en rehabilitación de edificios y regeneración urbana** y la estructura que los relaciona a todos es la que se ofrece en el esquema siguiente:



PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

Los datos básicos de cada una de las titulaciones que tendrán comienzo en el 29 de enero de 2018 (2ª Edición) son:

MÁSTER UNIVERSITARIO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA (RERU)

ECTS: 78 ECTS (354 h presenciales + 426 h a distancia)

PRECIO: 4.900€ (general) / 4.150€ (reducida)

FECHAS: Del 29/01/18 al 31/12/18

HORARIO: Enero a Junio: Lunes, Jueves y Viernes mañana principalmente. Septiembre a Diciembre: Lunes tarde y Viernes mañana.

OBJETIVOS: Capacitar al alumno para gestionar y resolver la rehabilitación de edificios de vivienda colectiva construidos en las décadas comprendidas entre los años 40 y 80, así como, gestionar y resolver los procesos de regeneración urbana.

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN REGENERACIÓN URBANA (RU)

ECTS: 37,5 ECTS (125 h presenciales + 250 h a distancia)

PRECIO: 2.300€ (general) / 2.000€ (reducida)

FECHAS: Del 29/01/18 al 31/12/18

HORARIO: Viernes mañana principalmente.

OBJETIVOS: Capacitar al alumno para la gestión integral de los procesos de regeneración urbana haciendo especial hincapié en la problemática de las áreas degradadas con riesgo de exclusión social de sus habitantes.

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS (RE)

ECTS: 40 ECTS (239 h presenciales + 161 h a distancia)

PRECIO: 3.000€ (general) / 2.500€ (reducida)

FECHAS: Del 29/01/18 al 31/12/18

HORARIO: Enero a Junio: Lunes y Jueves mañana principalmente. Septiembre a Diciembre: Lunes tarde.

OBJETIVOS: Capacitar al alumno para gestionar y resolver la rehabilitación de edificios de vivienda colectiva construidos en las décadas comprendidas entre los años 40 y 80, principalmente.

EXPERTO UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y DISEÑO DE LA REGENERACIÓN URBANA (GYD)

ECTS: 20,5 ECTS (70 h presenciales + 135 h a distancia)

PRECIO: 1.400€ (general) / 1.200€ (reducida)

FECHAS: Del 29/01/18 al 31/12/18

HORARIO: Viernes mañana principalmente

OBJETIVOS: Dotar al alumno de unos conocimientos básicos sobre los procedimientos administrativos, legales, económicos, urbanísticos y sociales de la regeneración urbana, bajo un compromiso ético y

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

político. Para ello se mostrará una panorámica de las diferentes estrategias y herramientas y técnicas pertinentes en los procesos de regeneración urbana.

EXPERTO UNIVERSITARIO EN REHABILITACIÓN ENERGÉTICA EN EDIFICACIÓN (ENE)

ECTS: 22 ECTS (140 h presenciales + 80 h a distancia)

PRECIO: 1.750€ (general) / 1.500€ (reducida) *pendientes de aprobación

FECHAS: Del 29/01/18 al 31/12/18

HORARIO: Enero a Mayo: Lunes y Jueves mañana principalmente. De Junio a Diciembre: Sin docencia académica.

OBJETIVOS: Dotar al asistente del conocimiento general para poder inspeccionar, desde el punto de vista energético, un edificio existente y realizar una evaluación y diagnóstico eficiente que permita programar una intervención de mejora de su comportamiento térmico, desde el punto de vista pasivo y activo.

MATERIAS Y ASIGNATURAS

Los contenidos de los TP se organizarán en **MATERIAS** y **ASIGNATURAS**.

Una **MATERIA**, agrupa un conjunto de Asignaturas comunes en torno a una temática o área de conocimiento.

Una **ASIGNATURA**, desarrolla una parte fundamental del contenido de una Materia

El Máster consta de 15 materias Y 23 asignaturas:

MATERIAS y asignaturas	ECTS
INTRODUCCIÓN	5,5
<i>Introducción</i>	<i>1</i>
<i>Prácticas en empresa obligatorias</i>	<i>4,5</i>
GESTIÓN, INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO EN LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS	7,5
<i>Gestión de la rehabilitación de edificios</i>	<i>2,5</i>
<i>Inspección y diagnóstico de edificios</i>	<i>4,5</i>
<i>Créditos participativos en rehabilitación de edificios</i>	<i>0,5</i>
CAPACIDADES BÁSICAS EN REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO	3,75
<i>Obtención de solicitudes en rehabilitación. Modelo estructural</i>	<i>1,5</i>
<i>Evaluación de cargas y capacidad residual resistente de los elementos estructurales</i>	<i>2,25</i>
INTERVENCIÓN EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO	8,25
<i>Intervención en estructuras de hormigón armado</i>	<i>6</i>
<i>Proyecto de rehabilitación de edificios de estructura de hormigón armado.</i>	<i>2,25</i>
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA	9
<i>Análisis energético de los edificios</i>	<i>4</i>
<i>Mejora de la eficiencia energética de los edificios de vivienda colectiva</i>	<i>5</i>
MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE	6

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS	
<i>Mejora de las condiciones de salubridad, acústicas y de accesibilidad de los edificios</i>	6
GESTIÓN DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	2,5
<i>Procedimientos en la Regeneración Urbana</i>	2,5
<i>Normativa y aplicación del proyecto de Regeneración Urbana</i>	2,5
POLÍTICAS DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Política urbana y sociedad</i>	2,5
<i>Planificación y prospección a largo plazo</i>	2,5
DISEÑO DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Estrategias de la Regeneración Urbana</i>	2,5
<i>Herramientas y técnicas para la Regeneración Urbana</i>	2,5
ENFOQUES DE LA REGENERACIÓN URBANA	12,5
<i>Intensificación I: Diseño de espacios urbanos con criterios medioambientales</i>	2,5
<i>Intensificación II: Regeneración de zonas turísticas “maduras”</i>	2,5
<i>Intensificación III: Pensar la ciudad</i>	2,5
<i>Intensificación IV: Regeneración y conservación de centros históricos</i>	2,5
<i>Intensificación V: Políticas espaciales y materiales de urbanización inteligente</i>	2,5
PROYECTO FIN DE DIPLOMA DE ESPECIALISTA EN REGENERACIÓN URBANA	4,5
<i>Proyecto fin de diploma de especialista en regeneración urbana</i>	4
<i>Créditos participativos en regeneración urbana</i>	0,5
PROYECTO FIN DE MÁSTER	6
MÁSTER EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA	78

Para la consecución del MÁSTER EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA se deberán cursar las once materias íntegras completando un total de 78 ECTS

DIPLOMA DE ESPECIALISTA EN REGENERACIÓN URBANA

Para la consecución del DIPLOMA DE ESPECIALISTA EN REGENERACIÓN URBANA se deberán cursar las MATERIAS y asignaturas indicadas a continuación completando un total de 37,5 ECTS.

MATERIAS y asignaturas	ECTS
INTRODUCCIÓN	5,5
<i>Introducción</i>	1
<i>Prácticas en empresa obligatorias</i>	4,5
GESTIÓN DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Procedimientos en la Regeneración Urbana</i>	2,5
<i>Normativa y aplicación del proyecto de Regeneración Urbana</i>	2,5
POLÍTICAS DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Política urbana y sociedad</i>	2,5
<i>Planificación y prospección a largo plazo</i>	2,5
DISEÑO DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Estrategias de la Regeneración Urbana</i>	2,5
<i>Herramientas y técnicas para la Regeneración Urbana</i>	2,5

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

ENFOQUES DE LA REGENERACIÓN URBANA	12,5
<i>Intensificación I: Diseño de espacios urbanos con criterios medioambientales</i>	2,5
<i>Intensificación II: Regeneración de zonas turísticas “maduras”</i>	2,5
<i>Intensificación III: Pensar la ciudad</i>	2,5
<i>Intensificación IV: Regeneración y conservación de centros históricos</i>	2,5
<i>Intensificación V: Políticas espaciales y materiales de urbanización inteligente</i>	2,5
PROYECTO FIN DE DIPLOMA DE ESPECIALISTA EN REGENERACIÓN URBANA	4,5
<i>Proyecto fin de diploma de especialista en regeneración urbana</i>	4
<i>Créditos participativos en regeneración urbana</i>	0,5
TOTAL	37,5

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS

Para la consecución del DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS se deberán cursar las materias indicadas a continuación completando un total de 40 ECTS.

MATERIAS y asignaturas	ECTS
INTRODUCCIÓN	5,5
<i>Introducción</i>	1
<i>Prácticas en empresa obligatorias</i>	4,5
GESTIÓN, INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO EN LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS	7,5
<i>Gestión de la rehabilitación de edificios</i>	2,5
<i>Inspección y diagnóstico de edificios</i>	4,5
<i>Créditos participativos en rehabilitación de edificios</i>	0,5
CAPACIDADES BÁSICAS EN REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO	3,75
<i>Obtención de solicitudes en rehabilitación. Modelo estructural</i>	1,5
<i>Evaluación de cargas y capacidad residual resistente de los elementos estructurales</i>	2,25
INTERVENCIÓN EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO	8,25
<i>Intervención en estructuras de hormigón armado</i>	6
<i>Proyecto de rehabilitación de edificios de estructura de hormigón armado.</i>	2,25
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA	9
<i>Análisis energético de los edificios</i>	4
<i>Mejora de la eficiencia energética de los edificios de vivienda colectiva</i>	5
MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS	6
<i>Mejora de las condiciones de salubridad, acústicas y de accesibilidad de los edificios</i>	6
TOTAL	40

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

EXPERTO UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y DISEÑO DE LA REGENERACIÓN URBANA

Para la consecución del EXPERTO UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y DISEÑO DE LA REGENERACIÓN URBANA se deberán cursar las MATERIAS y asignaturas indicadas a continuación completando un total de 20,5 ECTS.

MATERIAS y asignaturas	ECTS
INTRODUCCIÓN	5,5
<i>Introducción</i>	1
<i>Prácticas en empresa obligatorias</i>	4,5
GESTIÓN DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Procedimientos en la Regeneración Urbana</i>	2,5
<i>Normativa y aplicación del proyecto de Regeneración Urbana</i>	2,5
POLÍTICAS DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Política urbana y sociedad</i>	2,5
<i>Planificación y prospección a largo plazo</i>	2,5
DISEÑO DEL PROYECTO DE REGENERACIÓN URBANA	5
<i>Estrategias de la Regeneración Urbana</i>	2,5
<i>Herramientas y técnicas para la Regeneración Urbana</i>	2,5
TOTAL	20,5

EXPERTO UNIVERSITARIO EN REHABILITACIÓN ENERGÉTICA EN EDIFICACIÓN

Para la consecución del EXPERTO UNIVERSITARIO EN REHABILITACIÓN ENERGÉTICA EN EDIFICACIÓN se deberán cursar íntegras las materias indicadas a continuación completando un total de 22 ECTS.

MATERIAS y asignaturas	ECTS
INTRODUCCIÓN	5,5
<i>Introducción</i>	1
<i>Prácticas en empresa obligatorias</i>	4,5
GESTIÓN, INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO EN LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS	7,5
<i>Gestión de la rehabilitación de edificios</i>	2,5
<i>Inspección y diagnóstico de edificios</i>	4,5
<i>Créditos participativos en rehabilitación de edificios</i>	0,5
REHABILITACIÓN ENERGÉTICA	9
<i>Análisis energético de los edificios</i>	4
<i>Mejora de la eficiencia energética de los edificios de vivienda colectiva</i>	5
TOTAL	22

CRÉDITOS PARTICIPATIVOS

En ambos diplomas se dispondrá de 1 sesión en cada uno planificada en el calendario al final de la docencia, en la que los alumnos votarán con antelación aquellos contenidos que deseen abordar que crean necesarios en su ejercicio profesional y que no hayan sido abordados en el transcurso del Diploma/Máster.

CALENDARIO

El calendario público de los periodos de docencia de las diferentes asignaturas se puede consultar en [PERIODOS DE DOCENCIA DE LAS ASIGNATURAS](#)

El calendario de las clases presenciales de cada asignatura es el siguiente:

ENERO	
29 Lunes	INTRODUCCIÓN
FEBRERO	
1 Jueves	INTRODUCCIÓN
2 Viernes	Procedimientos en la Regeneración Urbana
5 Lunes	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
7 Miércoles	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
9 Viernes	Procedimientos en la Regeneración Urbana
12 Lunes	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
15 Jueves	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
16 Viernes	Normativa y aplicación del proyecto de Regeneración Urbana
19 Lunes	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
22 Jueves	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
23 Viernes	Normativa y aplicación del proyecto de Regeneración Urbana
26 Lunes	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
MARZO	
1 Jueves	INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS
2 Viernes	Intensificación I: Diseño de espacios urbanos con criterios medioambientales
5 Lunes	ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS
8 Jueves	ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS
9 Viernes	Intensificación I: Diseño de espacios urbanos con criterios medioambientales
12 Lunes	ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS
22 Jueves	ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS
23 Viernes	Intensificación II: Regeneración de zonas turísticas “maduras”
26 Lunes	ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS
ABRIL	
12 Jueves	ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS
13 Viernes	Intensificación II: Regeneración de zonas turísticas “maduras”
16 Lunes	ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS
19 Jueves	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA COLECTIVA
20 Viernes	Política urbana y sociedad
23 Lunes	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA COLECTIVA
26 Jueves	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA COLECTIVA
27 Viernes	Política urbana y sociedad
MAYO	

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

3	Jueves	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA COLECTIVA
4	Viernes	Planificación y prospección a largo plazo
7	Lunes	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA COLECTIVA
10	Jueves	MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA COLECTIVA
11	Viernes	Planificación y prospección a largo plazo
14	Lunes	MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS
17	Jueves	MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS
18	Viernes	Intensificación III: Pensar la ciudad (Grupo Arq y Pensamiento)
21	Lunes	MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS
24	Jueves	MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS
25	Viernes	Intensificación III: Pensar la ciudad (Grupo Arq y Pensamiento)
28	Lunes	MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS
31	Jueves	MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS
<hr/>		
JUNIO		
1	Viernes	Estrategias de la Regeneración Urbana
4	Lunes	MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS
7	Jueves	GESTIÓN DE LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS
8	Viernes	Estrategias de la Regeneración Urbana
11	Lunes	GESTIÓN DE LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS
14	Jueves	GESTIÓN DE LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS
15	Viernes	Herramientas y técnicas para la Regeneración Urbana
18	Lunes	GESTIÓN DE LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS
21	Jueves	CRÉDITOS PARTICIPATIVOS EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS
22	Viernes	Herramientas y técnicas para la Regeneración Urbana
<hr/>		
SEPTIEMBRE		
3	Lunes	Obtención de solicitudes en rehabilitación. Modelo estructural
10	Lunes	Obtención de solicitudes en rehabilitación. Modelo estructural
17	Lunes	Evaluación de cargas y capacidad residual resistente de los elementos estructurales
21	Viernes	Intensificación IV: Regeneración y conservación de centros históricos
24	Lunes	Evaluación de cargas y capacidad residual resistente de los elementos estructurales
28	Viernes	Intensificación IV: Regeneración y conservación de centros históricos
<hr/>		
OCTUBRE		
1	Lunes	Evaluación de cargas y capacidad residual resistente de los elementos

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

	estructurales	
5	Viernes	Intensificación V: Políticas espaciales y materiales de urbanización inteligente
8	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
15	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
19	Viernes	Intensificación V: Políticas espaciales y materiales de urbanización inteligente
22	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
29	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
<hr/>		
NOVIEMBRE		
5	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
12	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
19	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
23	Viernes	CRÉDITOS PARTICIPATIVOS EN REGENERACIÓN URBANA
26	Lunes	Intervención en estructuras de hormigón armado
<hr/>		
DICIEMBRE		
3	Lunes	Proyecto de rehabilitación de edificios de estructura de hormigón armado.
10	Lunes	Proyecto de rehabilitación de edificios de estructura de hormigón armado.
17	Lunes	Proyecto de rehabilitación de edificios de estructura de hormigón armado.

RESPONSABILIDADES

Responsabilidades de COORDINACIÓN DEL DIPLOMA

- Deberá atender todas aquellas dudas o problemas derivadas de los criterios de evaluación.
- Comprobará el correcto desarrollo de las clases y estará en contacto con los coordinadores de Materias
- Deberá asegurarse de que se ponen las notas en los plazos establecidos y se rellenan las actas para poder emitir las titulaciones que correspondan.
- Determinará el Trabajo Final de Diploma (TFD).

Responsabilidades de COORDINACIÓN DEL EXPERTO UNIVERSITARIO

- Deberá asegurarse de que se ponen las notas en los plazos establecidos y se rellenan las actas para poder emitir las titulaciones que correspondan del EXPERTO
- Comprobará el correcto desarrollo de las clases y estará en contacto con los coordinadores de Materias

Responsabilidades de GESTIÓN (secretari@)

- Asegurar el correcto funcionamiento material de las asignaturas, en coordinación con responsables y profesores.
- Resolver y atender problemas relacionados con las matrículas, devoluciones, bajas, matrículas extraordinarias o fuera de plazos.
- Comunicar a profesores y alumnos avisos, modificaciones, novedades, etc. que pudieran derivarse de la gestión y organización del TP.
- Asegurarse de dotar, reservar y preparar infraestructuras y materiales para las aulas.

Responsabilidades de COORDINACIÓN de ASIGNATURA

- Velar por el cumplimiento de los contenidos previstos en la asignatura y en su caso, proponer mejoras y modificaciones de los contenidos en función de la experiencia práctica de su desarrollo. Dichas modificaciones o mejoras se transmitirán a los Coordinadores de Diploma y Experto.
- Deberá definir la estructura de "Contenidos" del "aula virtual" de la asignatura
- Asegurar los contenidos del material docente tanto de las horas presenciales (guión de clase, presentaciones,...) como de las horas no presenciales (información complementaria, vídeos, lecturas...), en coordinación con los profesores.
- Supervisar la correcta ejecución de las asignaturas resolviendo conflictos o problemas de horarios, modificaciones, quejas o comentarios de alumnado. En el caso de cambios de horarios o invitados o profesorado, deberá comunicarse a la Secretaría Técnica así como a los Coordinadores de Diploma y Experto. En el caso de quejas u observaciones relevantes por parte de los alumnos deberá comunicarse a los Coordinadores de Diploma y Experto.
- Atender a los alumnos de la asignatura y asegurarse de que los profesores atienden en los foros o correos electrónicos las preguntas de los alumnos en las partes de contenidos que a cada uno corresponde. En caso de quejas o déficit en dicha contestación deberá ponerse en contacto con el profesor.
- Determinará el Trabajo de Evaluación de la Asignatura (TEA) que deberá coordinar con los contenidos de las asignaturas incluidas en el Diploma. El Coordinador de Asignatura, propondrá un diseño de trabajo valorando el tiempo de dedicación y acotando la extensión del mismo. Dicha propuesta será contrastada con los Coordinadores de Diploma y Experto.
- La propuesta de dicho TEA deberá quedar fijado antes del inicio de la asignatura. El coordinador velará por el cumplimiento de los plazos de entrega y organizará la revisión de los TEA con los profesores de la Asignatura.
- Será el responsable último de calificar a los alumnos en la asignatura. Establecerá la adecuada coordinación con el resto de profesores de la asignatura para este fin.

Responsabilidades PROFESOR/A

- Realizar las clases con corrección atendiendo al programa de la asignatura previamente acordado
- Prever material no presencial proporcional con su contenido, en coordinación con el responsable de asignatura
- Atender a los alumnos de la asignatura mediante los foros y/o correos.
- Realizar las correcciones de la parte del Trabajo Final de Diploma que le corresponda.

Responsabilidades ALUMNO/A

- El estudio y la participación activa en las actividades académicas que ayuden a completar su formación.
- Respetar a los miembros de la comunidad universitaria, al personal de las entidades colaboradoras o que presten servicios en la universidad.
- Cuidar y usar debidamente los bienes, equipos, instalaciones o recinto de la universidad o de aquellas entidades colaboradoras con la misma.
- Abstenerse de la utilización o cooperación en procedimientos fraudulentos en las pruebas de evaluación, en los trabajos que se realicen o en documentos oficiales de la universidad.
- No llevar a cabo la grabación, publicidad o difusión, a través de cualquier medio o soporte, de las sesiones que formen parte del contenido lectivo del título en el que se está matriculado/a.

GUÍA BÁSICA DE LA PLATAFORMA EDUCATIVA

La gestión de los contenidos educativos se realizará a través del [“Aula Virtual IVE”](#) que es una plataforma virtual creada en MOODLE. El sistema MOODLE está altamente implantado en entornos de aprendizaje a nivel mundial y permite, tanto la gestión de cursos a distancia como el apoyo a los cursos presenciales. También ayuda a crear comunidades de aprendizaje en línea. [Más información sobre MOODLE](#)

Para acceder al “Aula Virtual IVE” todos los usuarios necesitan una “identificación” previa que es enviada por correo electrónico y que consiste en un usuario y una contraseña.

Una vez identificado el usuario en el “Aula Virtual IVE” podrá ver todas las asignaturas a las que tiene permitido el acceso. La información del “Aula Virtual IVE” se estructura en función de las asignaturas, de manera que el usuario al identificarse, podrá ver aquellas en las que está inscrito y acceder a sus contenidos.

Material disponible por asignatura

Una vez seleccionada una asignatura, en el espacio central se muestra:



PROGRAMA Y COORDINADOR DE LA ASIGNATURA

Indicaciones prácticas acerca de la asignatura, tales como programa de contenidos, criterios de evaluación, claustro de profesores, cronograma, contactos, etc. Se puede subir en PDF.



TRABAJOS Y EXÁMENES

Para cada asignatura se contará con un examen tipo test y un trabajo.



COMUNICACIÓN

- Avisos
- Foro como medio de comunicación abierta entre profesores y resto de alumnos.
- Chat



CONTENIDOS LECTIVOS

Estarán disponibles los enlaces a las clases en streaming o posteriormente a su retransmisión, los vídeos de las sesiones, así como las presentaciones utilizadas por los profesores. Asimismo estarán disponibles los contenidos que conformarán las clases a distancia, formado por documentos complementarios (link, vídeos, textos, audios...) o clases previamente grabadas, suministrado por los profesores.

De manera complementaria al “Aula Virtual IVE” se empleará tanto el correo electrónico, como la web propia de los TP, que es www.reru.es, para complementar información que pueda ir surgiendo en torno a las asignaturas: actividades paralelas, avisos importantes, recordatorios, etc.

CONTACTO

En caso de alguna incidencia relacionada con la gestión y administración de la asignatura se podrán poner en contacto con la Secretaría Técnica de los TP en el correo: ortega@five.es o teléfono (+34) 961207531

SISTEMA DE TUTORÍAS/CONSULTAS



Los alumnos de los TP tendrán acceso a consultas y dudas con el profesorado de cada asignatura mediante la herramienta del “Aula Virtual IVE” denominada “Foro”. En ella se deja constancia de las preguntas y respuestas dadas por todos los alumnos, sirviendo como FAQ de autocorrección en muchos casos. Los “Foros” tendrán carácter abierto por lo que los alumnos podrán utilizarlo también para ayudarse en las tareas del curso.

En caso de querer resolver alguna duda puntual o matizar algún aspecto relacionado con los contenidos del curso que no quede reflejado en los “Foros” se recurrirá a la mensajería del aula virtual. Por último existe la posibilidad de recurrir al correo electrónico o concertar una cita con el profesor/a implicado.

SISTEMA DE EVALUACIÓN



El criterio de evaluación se basará en dos hitos valorativos: el examen y la valoración del trabajo de la asignatura.

Nota Final por asignatura = (Nota del trabajo final x 0,5)+ (Nota examen x 0,5)

El examen será tipo test y contendrá 10 preguntas por cada crédito de docencia. Por ejemplo, en una asignatura de 2,5 créditos el examen constará de 25 preguntas. El número de preguntas de cada tema será proporcional a las horas de docencia de dicho tema. El coordinador de la asignatura es el responsable de volcar el examen en el aula virtual previamente a la fecha establecida para dicho examen. El tiempo del que disponen los alumnos para realizar el examen será de aproximadamente 2,5 minutos por pregunta. En un examen de 25 preguntas el alumno dispondría de 62,5 minutos para poder llevarlo a cabo. Cada alumno dispondrá de 2 intentos para llevar a cabo el examen. Los alumnos dispondrán de 7 días para acceder al examen fijados en el calendario que se expone a continuación.

En el caso de no superar el curso, el alumno tendrá la posibilidad de entregar un segundo trabajo de recuperación así como de realizar otro examen, que se enunciará en su caso y establecerá fecha para su entrega.

ASIGNATURAS	Período de examen (ambos días incluidos)	Entrega trabajo	Fecha recuperación (exámenes y trabajo)
<i>Introducción</i>	12/02/2018 al 18/02/2018	25/02/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Gestión de la rehabilitación de edificios</i>	02/07/2018 al 08/07/2018	08/07/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Inspección y diagnóstico de edificios</i>	12/03/2018 al 18/03/2018	03/04/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Obtención de solicitudes en rehabilitación. Modelo estructural</i>	24/09/2018 al 30/09/2018	07/10/2018	07/01/2018 al 13/01/2018
<i>Evaluación de cargas y capacidad</i>	08/10/2018 al	28/10/2018	07/01/2018 al

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

<i>residual resistente de los elementos estructurales</i>	14/10/2018		13/01/2018
<i>Intervención en estructuras de hormigón armado</i>	10/12/2018 al 16/12/2018	21/12/2018	07/01/2018 al 13/01/2018
<i>Análisis energético de los edificios</i>	07/05/2018 al 13/05/2018	10/06/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Mejora de la eficiencia energética de los edificios de vivienda colectiva</i>	21/05/2018 al 27/05/2018		
<i>Mejora de las condiciones de salubridad, acústicas y de accesibilidad de los edificios</i>	18/06/2018 al 24/06/2018	24/06/2017	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Procedimientos en la Regeneración Urbana</i>	26/02/2018 al 04/03/2018	04/03/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Normativa y aplicación del proyecto de Regeneración Urbana</i>	19/03/2018 al 25/03/2018	25/03/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Política urbana y sociedad</i>	14/05/2018 al 20/05/2018	20/05/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Planificación y prospección a largo plazo</i>	28/05/2018 al 03/06/2018	03/06/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Estrategias de la Regeneración Urbana</i>	25/06/2018 al 01/07/2018	01/07/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Herramientas y técnicas para la Regeneración Urbana</i>	09/07/2018 al 15/07/2018	15/07/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Intensificación I: Diseño de espacios urbanos con criterios medioambientales</i>	09/04/2018 al 15/04/2018	15/04/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Intensificación II: Regeneración de zonas turísticas "maduras"</i>	30/04/2018 al 06/05/2018	06/05/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Intensificación III: Pensar la ciudad</i>	11/06/2018 al 17/06/2018	17/06/2018	03/09/2018 al 09/09/2018
<i>Intensificación IV: Regeneración y conservación de centros históricos</i>	15/10/2018 al 21/10/2018	22/10/2018	07/01/2018 al 13/01/2018
<i>Intensificación V: Políticas espaciales y materiales de urbanización inteligente</i>	05/11/2018 al 11/11/2018	11/11/2018	07/01/2018 al 13/01/2018

Las asignaturas sin examen son las que se enumeran a continuación:

ASIGNATURAS	Entrega trabajo	Recuperación trabajo
<i>Proyecto de rehabilitación de edificios de estructura de hormigón armado.</i>	21/12/2018	13/01/2018
<i>Proyecto fin de diploma de especialista en regeneración urbana</i>	30/11/2018	31/12/2018
<i>Proyecto fin de Máster</i>	31/12/2018	

En estas asignaturas la evaluación será la siguiente:

Nota Final por asignatura = (Nota del trabajo final x 1)

CERTIFICACIÓN ACADÉMICA ¹

Los alumnos que realicen alguno de los 5 Títulos Propios y superen todos los requisitos académicos recibirán el Título de Postgrado de Máster, Diploma de Especialización o de Experto Universitario expedido por el Centro de Formación Permanente de la Universitat Politècnica de València.

Los alumnos que participen en asignaturas sueltas y superen todos los requisitos académicos recibirán un Certificado de Aprovechamiento² por el Centro de Formación Permanente de la Universitat Politècnica de València.

EVALUACIÓN DE LA FORMACIÓN IMPARTIDA (PASE DE ENCUESTAS UPV)

Para evaluar la formación impartida y garantizar la calidad de la formación al finalizar el curso, la UPV enviará por correo electrónico una **encuesta**. La Universitat Politècnica de València dispone de un modelo de evaluación de la formación permanente impartida que se efectúa a través de encuestas orientadas al profesorado participante, al alumno, a la plataforma docente y a los contenidos del curso.

SISTEMAS DE TRANSFERENCIA Y RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS DE OTROS ESTUDIOS

Los créditos de las asignaturas detalladas a continuación pertenecientes al DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE EDIFICACIÓN y al EXPERTO UNIVERSITARIO EN REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO EN EDIFICACIÓN aprobados por consejo de gobierno el 7 de noviembre de 2013, serán reconocidos:

- INSPECCION Y EVALUACION PRELIMINAR DE ESTRUCTURAS DE EDIFICACION 3 Créditos ECTS
- OBTENCION DE SOLICITACIONES EN REHABILITACION. MODELO ESTRUCTURAL 1,5 Créditos ECTS
- EVALUACION DE CARGAS Y CAPACIDAD RESIDUAL RESISTENTE DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES 2,25 Créditos ECTS
- TECNICAS DE INTERVENCION MEDIANTE SANEADOS Y RECRECIDOS DE HORMIGON 3 Créditos ECTS
- REFUERZO DE HORMIGON CON ACERO, COMPOSITES Y SISTEMAS DIT 3 Créditos ECTS
- PROYECTO DE REHABILITACION DE EDIFICIOS DE ESTRUCTURA DE HORMIGON 2,25 Créditos ECTS

Para otras convalidaciones se creará una comisión de convalidaciones que estudiará el reconocimiento de créditos de otros estudios.

Los alumnos que hayan asistido a cursos ofertados por el Instituto Valenciano de la Edificación anteriores a 2017 relacionados con las materias impartidas en el Máster deberán solicitar la convalidación por escrito a

¹ Para más referencias sobre los Títulos Propios de Postgrado de la UPV consultar las "Normas reguladoras de los estudios y actividades de formación permanente de la Universitat Politècnica de València"

² Para más referencias sobre los Títulos Propios de Postgrado de la UPV consultar las "Normas reguladoras de los estudios y actividades de formación permanente de la Universitat Politècnica de València"

reru@reru.es adjuntando el certificado del curso realizado. La comisión de convalidaciones estudiará el reconocimiento de dichos créditos: [Listado de cursos IVE reconocidos](#).

PRÁCTICAS EN EMPRESA

El TP de Máster tiene la posibilidad de llevar a cabo prácticas en empresa por valor de 12 ECTS.

Las alumnas y alumnos matriculados en el Máster o de los Diplomas de Especialista pueden realizar 300 horas de prácticas (12 créditos ECTS) en una empresa del sector de la rehabilitación de edificios o la regeneración urbana. Los créditos de prácticas en empresa se dividen en dos asignaturas, una obligatoria de 112,5 horas (4,5 créditos ECTS) y otra asignatura optativa de 187,5 horas (7,5 créditos ECTS). Las alumnas y alumnos matriculados en los títulos de Experto Universitario solo podrán matricularse de la asignatura obligatoria de 112,5 horas (4,5 créditos ECTS).

La información necesaria para realizar una práctica en empresa se encuentra en la web del [Servicio Integrado de Empleo de la UPV](#) (edificio Nexus 1ª Planta).

Las prácticas en empresa se deben formalizar mediante un Convenio de Colaboración Educativa entre la empresa o institución y la UPV. Las prácticas irán asociadas al programa formativo del Título Propio, con posibilidad de constituir una bolsa de ayuda al estudio que correrá a cargo de la empresa o institución en el caso de las prácticas obligatorias, y con la obligación de constituir dicha bolsa de ayuda al estudio en el caso de las prácticas optativas.

¿QUIÉN PUEDE HACER LAS PRÁCTICAS?

La asignatura de Prácticas en Empresa Obligatorias la pueden cursar todos los alumnos matriculados en alguno de los títulos propios, siempre que su realización esté en el periodo contemplado en el curso. La Asignatura de prácticas en empresa optativas solo la pueden cursar las alumnas y alumnos matriculados en el Máster o en algunos de los Diplomas de Especialistas.

¿CÓMO SON LAS PRÁCTICAS?

Dedicación: 112,5 horas obligatorias (4,5 créditos ECTS) y 187,5 horas optativas (7,5 créditos ECTS). (1ECTS = 25 h. de prácticas).

Proyecto formativo: Adecuado al contenido del Título, y supervisado por la coordinadora o coordinador del mismo o profesora o profesor en el que delegue.

¿CÓMO FORMALIZAR LAS PRÁCTICAS?

Cumplimentar el Convenio de prácticas, que debe firmar la empresa, el estudiante y el tutor UPV. Las firmas deben ser originales y con el sello de la empresa/institución. Documentación a entregar:

- Convenio de prácticas. Un original por cada estudiante. Disponible en <https://www.sie.upv.es/upe-app/Gestion.xhtml>.
- Fotocopia del DNI o NIE del estudiante.
- Justificante de matrícula del Título Propio. Se obtendrá solicitándolo a la administración del Centro de Formación Permanente (Edificio Nexus 2ª Planta, Telf. 963 877 751)

La documentación debe entregarse 15 días antes del inicio de las prácticas en el Servicio Integrado de Empleo.

Más información: www.sie.upv.es E-mail: practicas.master@sie.upv.es | Telf. 963877887

ASIGNACIÓN DOCENTE

GESTIÓN Y COORDINACIÓN DE DIPLOMA Y TÍTULO DE EXPERTO:

- Coordinación MÁSTER RERU: Begoña Serrano (UPV/IVE)
- Coordinación DIPLOMA DE RU: Rafael Temes (UPV)
- Coordinación DIPLOMA DE RE: Leticia Ortega (IVE)
- Coordinación TÍTULO DE EXPERTO DE DYS: Carolina Mateo (IVE)
- Coordinación TÍTULO DE EXPERTO DE ENE: Laura Soto (IVE)
- Secretaría Técnica: Leticia Ortega (IVE)
- Secretaría Administrativa: Isabel de los Ríos (IVE)

COORDINACIÓN DE ASIGNATURAS

ASIGNATURA	Coordinación
Introducción	Leticia Ortega
Prácticas en empresa obligatorias	Pepa Esparza
Gestión de la rehabilitación de edificios	Vera Valero
Inspección y diagnóstico de edificios	Isabel de los Ríos
Créditos participativos en rehabilitación de edificios	Leticia Ortega
Obtención de solicitudes en rehabilitación. Modelo estructural	Leticia Ortega
Evaluación de cargas y capacidad residual resistente de los elementos estructurales	Leticia Ortega
Intervención en estructuras de hormigón armado	Leticia Ortega
Proyecto de rehabilitación de edificios de estructura de hormigón armado.	Leticia Ortega
Análisis energético de los edificios	Laura Soto
Mejora de la eficiencia energética de los edificios de vivienda colectiva	Laura Soto
Mejora de las condiciones de salubridad, acústicas y de accesibilidad de los edificios	Cristina Jareño
Procedimientos en la Regeneración Urbana	María Emilia Casar
Normativa y aplicación del proyecto de Regeneración Urbana	Jorge Hervás
Política urbana y sociedad	Ana Portalés
Planificación y prospección a largo plazo	Carolina Mateo
Estrategias de la Regeneración Urbana	Rafael Temes

PROGRAMA FORMATIVO EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA

Herramientas y técnicas para la Regeneración Urbana	Rafael Temes
Intensificación I: Diseño de espacios urbanos con criterios medioambientales	Carolina Mateo
Intensificación II: Regeneración de zonas turísticas “maduras”	Rafael Temes
Intensificación III: Pensar la ciudad	Alberto Rubio
Intensificación IV: Regeneración y conservación de centros históricos	Cesar Jiménez
Intensificación V: Políticas espaciales y materiales de urbanización inteligente	Miriam Navarro
Proyecto fin de diploma de especialista en regeneración urbana	Rafael Temes
Créditos participativos en regeneración urbana	Carolina Mateo