

DIPLOMA DE ESPECIALIZACIÓN EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS

Breve descripción del curso:

La Generalitat Valenciana, a través de la Dirección General de Vivienda, Rehabilitación y Regeneración Urbana, en desarrollo de su Plan de Acción de Rehabilitación para la Comunitat Valenciana, tiene como uno de sus ejes prioritarios la formación de profesionales en el sector de la rehabilitación de edificios y regeneración urbana, con un especial interés en el fomento del empleo verde.

Por ello, la Generalitat Valenciana junto con el Departamento de Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de las Estructuras y el Departamento de Urbanismo de la Universitat Politècnica de València y el Instituto Valenciano de la Edificación, promueven cinco títulos propios de la UPV con el objetivo de mejorar y ampliar los conocimientos y habilidades de los profesionales del sector, preparándoles para afrontar las nuevas oportunidades de empleo que subyacen en la aplicación de los actuales marcos normativos.

En este contexto se ofertan un Máster, dos Diplomas de Especialización y dos Expertos Universitarios. El Máster engloba toda la formación ofertada y capacitará 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. Los Diplomas de Especialización engloban cada uno una de las ramas de conocimiento, Rehabilitación o Regeneración. Por último, los Expertos Universitarios abarcan una parte específica de la formación de los Diplomas de Especialización. Las asignaturas cursadas en los Expertos Universitarios serán convalidables para obtener los Diplomas de Especialización de su misma rama, asimismo, ambos serán convalidables en el Máster.

Al terminar la actividad el asistente podrá (descripción de objetivos de la actividad):

Este título que capacitará al alumno para gestionar y resolver la rehabilitación de edificios de vivienda colectiva construidos en las décadas comprendidas entre los años 40 y 80.

El objeto es facilitar la adaptación de los técnicos vinculados al sector de la construcción, trabajando tanto para sector público y privado, a las exigencias administrativas y técnicas de los procesos de rehabilitación de edificios de vivienda colectiva, en distintos grados y niveles de complejidad.

A escala edificio, al finalizar el alumno podrá analizar las lesiones de los edificios, plantear la intervención más adecuada a cada caso para solventar el problema y gestionar el proceso de rehabilitación. Así mismo el alumno será capaz de valorar las distintas soluciones para encontrar que ofrezca el nivel de seguridad adecuado siendo económicamente competitiva.

El objetivo final es compatibilizar la formación teórica con el cálculo y la resolución de casos prácticos que permitan al alumno acabar el curso con el criterio y recursos para enfrentarse a problemas reales.

Conocimientos previos necesarios:

Se requiere titulación universitaria. Excepcionalmente se puede considerar por la Dirección el acceso a profesionales sin titulación universitaria que tengan una experiencia demostrada de más de tres años en un ámbito relacionado con el programa y acrediten requisitos legales para cursar estudios universitarios. Los alumnos matriculados en estas condiciones sólo podrán obtener un certificado de Aprovechamiento por los estudios superados pero no podrán optar a la obtención del Título Propio de postgrado.

Acción formativa dirigida a:

El título está dirigido principalmente a arquitectos, arquitectos técnicos, aparejadores, ingenieros de edificación y otras ingenierías vinculadas al sector de la edificación y el urbanismo.

Temas a desarrollar:

- INTRODUCCIÓN
- GESTIÓN, INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO EN LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS
- CAPACIDADES BÁSICAS EN REHABILITACIÓN DE ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO
- INTERVENCIÓN EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO
- REHABILITACIÓN ENERGÉTICA
- MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS

Metodología didáctica:

La docencia se imparte a través de clases teóricas y prácticas, conferencias, workshops, visitas a edificios y entornos urbanos de interés, así como a través de la dirección de trabajos de investigación. En su doble naturaleza teórico-práctica, la enseñanza se desarrolla a partir de explicaciones de los temas, comentarios de lecturas especializadas, estudio de casos, ejercicios prácticos y simulaciones.

Se puede asistir vía streaming al 100% de las clases, por lo que no es necesario acudir presencialmente.

Condiciones generales

La acción formativa cumple las siguientes condiciones generales: http://www.cfp.upv.es/cond_gen?5

Organizadores:

Responsable de actividad	ADOLFO ALONSO DURÁ
Coordinador	LETICIA ORTEGA MADRIGAL

Datos básicos:

Dirección web	www.reru.es
Correo electrónico	reru@five.es
Tipo de curso	DIPLOMA DE ESPECIALIZACION
Estado	TERMINADO
Duración en horas	239 horas presenciales, 161 horas a distancia
Créditos ECTS	40
Información técnica docente	Leticia Ortega Madrigal lortega@five.es

Dónde y Cuándo:

Dónde	VALÈNCIA
Horario	MAÑANA Y TARDE
Observaciones al horario	Enero a Junio: Lunes y Jueves mañana principalmente. Septiembre a Diciembre: Lunes tarde.
Lugar de impartición	Instituto Valenciano de la Edificación Avenida Tres Forques Nº98, 46018, Valencia
Fecha Inicio	29/01/18
Fecha Fin	31/12/18 La fecha límite para entrega de trabajos, realización de prácticas y otras actividades no lectivas será el 31/12/18

Datos de matriculación:

Matrícula desde	11/01/18
Inicio de preinscripción	14/07/17
Mínimo de alumnos	14
Máximo de alumnos	35
Precio	3.000,00 euros
Observaciones al precio	3.000€ (en 10 plazos) Público en general 2.500€ (en 10 plazos) Alumno UPV 2.500€ (en 10 plazos) Personal UPV 2.500€ (en 10 plazos) Desempleados: deberán aportar el DARDE en vigencia 2.500€ (en 10 plazos) Profesionales empleados o colegiados en entidades colaboradoras IVE o titulares del bono IVE (más información en http://reru.es/)

Profesorado:

ALAPONT RAMON, JOSE LUIS
 ALBA FERNANDEZ, JESUS
 ALCÁZAR ORTEGA, MANUEL
 ALMERICH CHULIA, ANA ISABEL
 ALONSO DURÁ, ADOLFO
 ARAGÓ CASTELLÓ, FRANCISCO
 BERTÓ CARBÓ, LAURA
 DE LOS RIOS RUPEREZ, MARIA ISABEL
 DE MAZARREDO AZNAR, LUIS MARIA
 DEL REY TORMOS, ROMINA MARIA
 ESCRIG MELIA, TERESA
 FENOLLOSA FORNER, ERNESTO JESUS
 GARCIA-PRIETO RUIZ, ALEJANDRA MILAGRO
 GIL BENSO, ENRIQUE
 GONZALEZ CORDELLAT, HECTOR
 IBOR RIDAURA, GABRIEL
 IBORRA POSADAS, JOAQUIM
 JAREÑO ESCUDERO, CRISTINA ISABEL
 LLOPIS PULIDO, VERONICA M^a
 LLORCA PONCE, ALICIA
 LÓPEZ MESA, BÉLINDA
 MARTINEZ RUEDA, SALVADOR
 MARTORELL ZULUETA, PURIFICACION
 MAS BELSO, JOAQUIN PABLO
 MATEO CECILIA, CAROLINA ARANTXA
 MONFORT LLEONART, JOSÉ
 MORENO PUCHALT, JESICA
 NAVARRO ESCUDERO, MIRIAM
 ORTEGA MADRIGAL, LETICIA
 ORTIZ FERRÀ, JOANA AINA
 PEÑARROCHA GANTES, JAVIER ENRIQUE
 PEREPEREZ VENTURA, BERNARDO
 PÉREZ SEGURA, MAURO
 PERICH I DURAN, RICARD
 PLA ALABAU, FRANCISCO
 REGALADO TESORO, FLORENTINO
 RODRIGUEZ GARCIA, JAVIER
 ROYO PASTOR, RAFAEL
 RUBIO GARRIDO, ALBERTO
 SARABIA ESCRIVÁ, EMILIO JOSÉ
 SERRANO LANZAROTE, APOLONIA BEGOÑA
 SOTO FRANCÉS, LAURA
 SUBIRON RODRIGO, CARMEN
 TEMES CORDOVEZ, RAFAEL RAMÓN
 TORMO ESTEVE, SANTIAGO
 VALCUENDE PAYÁ, MANUEL OCTAVIO
 VALERO ESCRIBANO, VERA
 VALERO PEIRO, MARIA PILAR
 VARGAS SALGADO, CARLOS AFRANIO

Asignaturas del Curso:

Asignatura	Tipo oferta	Nombre del Grupo	Previsto Inicio	Previsto Fin
INTRODUCCIÓN A LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS Y REGENERACIÓN URBANA	T	2018	29/01/18	11/03/18
PRÁCTICAS EN EMPRESA OBLIGATORIAS	T	2018	29/01/18	31/12/18
GESTIÓN DE LA REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS	T	2018	7/06/18	22/07/18
INSPECCIÓN Y DIAGNÓSTICO DE EDIFICIOS	T	2018	5/02/18	14/04/18
CRÉDITOS PARTICIPATIVOS EN REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS	T	2018	1/05/18	31/07/18
OBTENCIÓN DE SOLICITACIONES EN REHABILITACIÓN. MODELO ESTRUCTURAL	T	2018	3/09/18	21/10/18
EVALUACIÓN DE CARGAS Y CAPACIDAD RESIDUAL RESISTENTE DE LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES	T	2018	17/09/18	18/11/18
INTERVENCIÓN EN ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO	T	2018	8/10/18	31/12/18
PROYECTO DE REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS DE ESTRUCTURA DE HORMIGÓN ARMADO	T	2018	3/12/18	31/12/18
ANÁLISIS ENERGÉTICO DE LOS EDIFICIOS	T	2018	5/03/18	24/06/18
MEJORA DE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA DE LOS EDIFICIOS DE VIVIENDA COLECTIVA	T	2018	19/04/18	24/06/18
MEJORA DE LAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD, ACÚSTICAS Y DE ACCESIBILIDAD DE LOS EDIFICIOS	T	2018	14/05/18	8/07/18
PRÁCTICAS EN EMPRESA OPTATIVAS	O	2018	29/01/18	31/12/18

[O] Optativa [T] Troncal