

GRADO EN ARQUITECTURA TÉCNICA Y GRADO EN INGENIERÍA EN DISEÑO INDUSTRIAL Y DISEÑO DE PRODUCTOS

ESTUDIOS: Grado en Arquitectura Técnica. Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos.

Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos (120 plazas).

empresas de construcción; y personal técnico comercial en empresas suministradoras de materiales. Desarrollo de productos, creación de empresas de diseño; departamentos de proyectos y desarrollo de productos; y asesoría y consultoría de diseño.

CRÉDITOS: 240 cada grado.
PLAZAS: Arquitectura Técnica (60 plazas).

SALIDA PROFESIONAL: Conservación, mantenimiento y rehabilitación de edificios; dirección y gestión de departamentos o

Los nuevos retos de la arquitectura y el diseño

R. D. especiales@epmediterraneo.com
CASTELLÓN

En un mundo globalizado, donde todo cambia a un ritmo vertiginoso y la sociedad es cada vez más exigente, los profesionales del ámbito de la arquitectura técnica y del diseño tienen por delante el reto de solucionar las necesidades de forma respetuosa, eficiente y sin descuidar la estética, ya que la sociedad actual es la de la imagen. La UJI oferta el grado en Arquitectura Técnica y el grado en Diseño Industrial y Desarrollo de Productos, que forman profesionales técnicos preparados para dar respuesta a estas necesidades y mejorar la calidad de vida de la sociedad, a través del diseño de productos y espacios, útiles, estéticos y competitivos.

Arquitectura Técnica

El grado de Arquitectura Técnica en la UJI tiene la ventaja de ser con grupos muy reducidos, lo que permite un trato directo alumno-profesor que posibilita al alumnado beneficiarse de una atención personalizada en cada una de las materias. El profesorado está altamente cua-



►► Futuro ► El grado registra una elevada tasa de inserción laboral.

Los profesionales tienen que ofrecer soluciones estéticas útiles, competitivas y respetuosas

lificado y muy implicado, tanto en docencia como en investigación. Emplea metodologías innovadoras para adaptar los contenidos a las necesidades actuales del mercado, aplicando las exigencias básicas de calidad de la edificación, seguridad y salud, y respeto al medio ambiente. Asimismo, ofrece siempre una respuesta adecuada a los problemas reales de vivienda: nuevas construcciones, reformas, rehabili-

tación, etc. Se trata de un grado con atribuciones profesionales y con una alta tasa de inserción laboral. En el plan de estudios utilizan la docencia por proyectos, con la realización de un proyecto integrador de todas las asignaturas del curso, lo que permite adquirir otras habilidades, como el trabajo en equipo, las presentaciones orales o la difusión del trabajo en las redes sociales.

Diseño Industrial

El plan de estudios de este grado ofrece la posibilidad de conocer diferentes ámbitos, lo que dota a los graduados de una gran versatilidad para incorporarse al mercado laboral o especializarse en el algún campo. La Universitat Jaume I fue pionera en la implantación de los estudios de Ingeniería en Diseño Industrial a nivel nacional y está situada entre los mejores centros para cursar estos estudios en Europa, a la altura de Milán y Barcelona. La experiencia del profesorado, las instalaciones y talleres, los grupos reducidos, el contacto con los docentes y las prácticas en empresas sitúan la UJI como una de las universidades de referencia, y sus graduados se convierten en los profesionales más buscados por las empresas. Desde el grado impulsan diferentes acciones, como pueden ser la participación en eventos internacionales en colaboración con empresas y en numerosos concursos nacionales e internacionales, y la realización de acciones para potenciar el compromiso social o con proyectos internacionales para mejorar la vida de las personas. ≡

el perfil



MANUEL CANO ►
ARQUITECTO TÉCNICO

«El plan de estudio contempla prácticas dirigidas»

Manuel Cano es arquitecto técnico por la Universitat Jaume I. Tras estudiar el grado se decidió por la opción del emprendedurismo. «Junto con mi socio y hermano fundamos la empresa Nuxot Studio. Recomendando estudiar Arquitectura Técnica en la UJI a los que les guste la geometría, tengan visión espacial e interés en la construcción y sus procesos. Los profesores están muy implicados y el plan de estudios contempla prácticas dirigidas, donde se combinan todas las asignaturas en un único proyecto, lo que te aporta una visión global del mismo». ≡



RAÚL CANO ►
DISEÑADOR INDUSTRIAL

«Hace que sepas hacia donde enfocar tu carrera»

Raúl Cano es socio fundador de Nuxot Studio, una empresa dedicada a dar soporte gráfico a firmas que requieren documentación visual para lanzamientos inmobiliarios. La compañía también ofrece servicios de tour virtual 360 grados para espacios construidos. «Estudiar en la UJI fue un acierto, ya que obtuve un conocimiento amplio de todos los ámbitos del diseño. Esta formación hace que sepas hacia dónde quieres enfocar tu carrera profesional. También, disfrutar de unas instalaciones como las de la UJI es algo muy positivo», indica. ≡

El alumnado puede obtener el doble título internacional

◉ Existe gran proximidad del estudiantado con firmas de construcción

El alumnado del Grado de Arquitectura tiene la posibilidad de obtener simultáneamente dos titulaciones europeas: el Doble título internacional, con la Università degli Studi di Pavia, Italia (UNIPV); y el Grado en Arquitectura Técnica de la UJI. Con una duración de cinco cursos es posible obtener ambos títulos: Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile-Architettura (UNIPV) y Gra-

do en Arquitectura Técnica (UJI). Además, existe una gran proximidad del estudiantado con las empresas del sector de la construcción de Castellón y colegios profesionales, gracias a los diversos convenios de colaboración firmados con las mismas. Este hecho permite tanto la realización de actividades conjuntas, como la aplicación de los conocimientos adquiridos por el alumnado a la resolución de problemas reales, proporcionando especial atención a aspectos como la restauración, la rehabilitación energética y la internalización. ≡

La UJI oferta diferentes másteres de especialización

◉ Sostenibilidad y tecnología son elementos esenciales

La Universitat Jaume I ofrece formación específica para los ámbitos del diseño y de la arquitectura técnica. De este modo, el alumnado que finaliza esos grados puede continuar su formación cursando diferentes másteres universitarios. Entre ellos figura el Máster en *Diseño y Fabricación*, caracterizado por tener un enfoque fundamentalmente

práctico y orientado al desarrollo de proyectos y el uso de las tecnologías -diseño asistido por ordenador (CAD), fabricación asistida por ordenador (CAM) e Ingeniería asistida por ordenador (CAE)-.

Otra de las opciones es el Máster en *Eficiencia Energética y Sostenibilidad*, que profundiza en las diversas tecnologías energéticas y de respeto por el medio ambiente, imprescindibles para afrontar los problemas relacionados con la sostenibilidad energética y ambiental). A estos dos másteres se suma una amplia oferta de formación continuada. ≡