

Guía para futuros **ESTUDIANTES**

enseñamos

FU TU RO



Universidad
Politécnica
de Cartagena

Campus
de Excelencia
Internacional



DISFRUTA CARTAGENA 4

¿QUÉ TE OFRECE LA UPCT? 5

RECORRIDO POR LA UPCT 6

OFERTA ACADÉMICA 8

¿CUÁNTO CUESTA ESTUDIAR UN GRADO EN LA UPCT? 24

INFORMACIÓN PRÁCTICA 25

BECAS Y AYUDAS AL ESTUDIO 26

SERVICIOS 28

CÁTEDRAS Y PRÁCTICAS EMPRESA 29

ALIANZAS 30

EQUIPOS DE COMPETICIÓN Y ASOCIACIONES 31

INTERNACIONALIZACIÓN 34

REPRESENTACIÓN ESTUDIANTIL 36

FIESTAS PATRONALES 37

DEPORTES 38

TESTIMONIOS 40

Disfruta Cartagena

¿Qué te ofrece la UPCT?

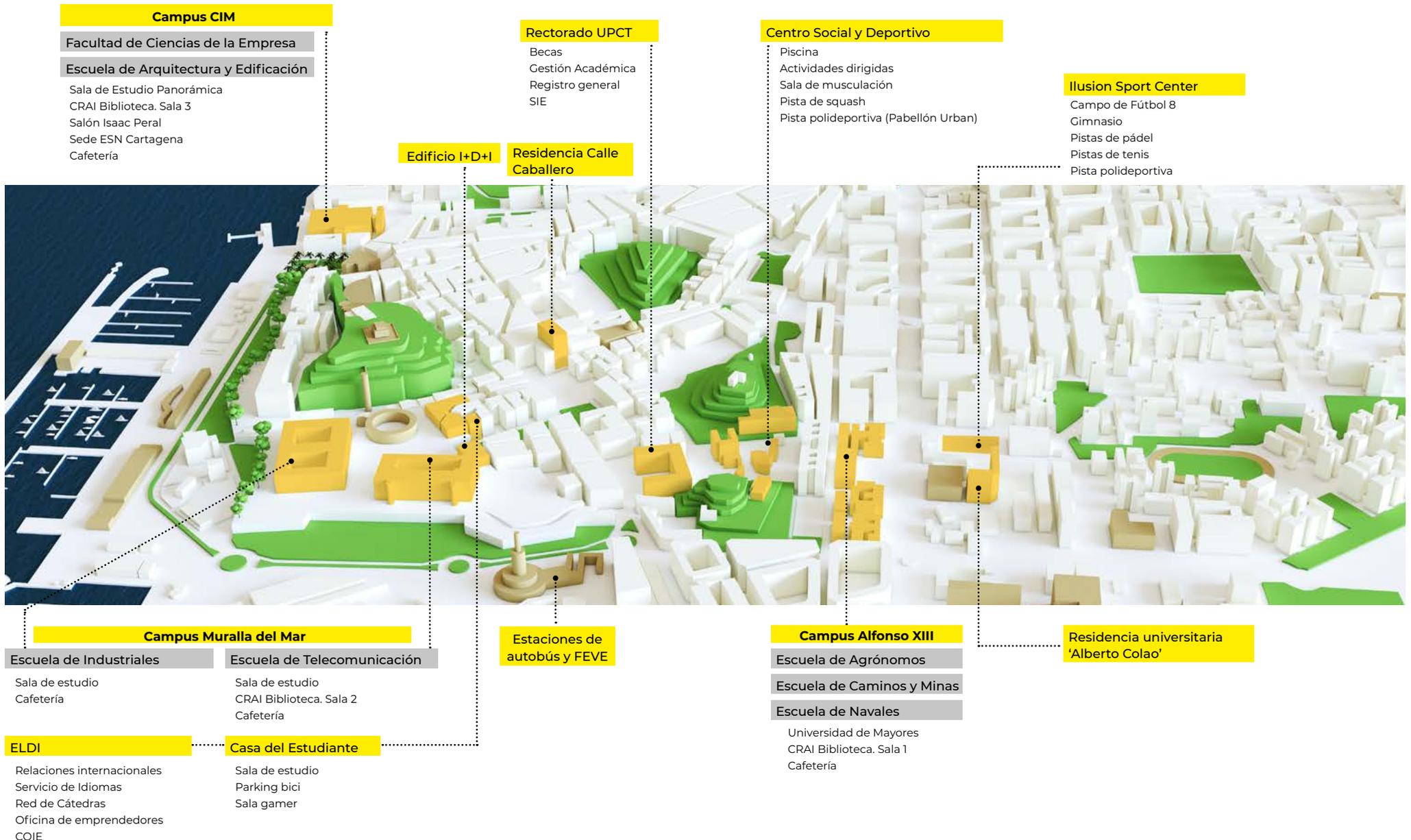


La UPCT te ofrece...

Cartagena es una ciudad de tamaño medio (en torno a los 215.000 habitantes), situada en el mar Mediterráneo, con clima subtropical mediterráneo. Resulta una apuesta perfecta para los estudiantes: estudiar en una de las cuatro universidades politécnicas de España y disfrutar del tiempo libre (cercanía a las playas, bares y restaurantes, festivales de música, ferias, etc.). El casco histórico, donde se ubican los tres campus de la UPCT, permite un fácil y cómodo desplazamiento a pie o en bici. La ciudad tiene una gran variedad de opciones de alojamiento económico, con habitaciones en pisos compartidos que pueden rondar los 150 euros mensuales.

- Los títulos más demandados por las empresas.
- Las profesiones que se ejercerán en el futuro relacionadas con la ciberseguridad, la automatización, el comercio electrónico, las infraestructuras sostenibles, etc.
- Enseñanzas con enfoque multidisciplinar, propias de una universidad politécnica.
- Alianza con el resto de universidades politécnicas españolas.
- Oportunidades de prácticas y empleo.
- Titulaciones con un altísimo índice de empleabilidad.
- Precios públicos.
- Colaboración con grandes empresas a través de su Red de Cátedras.
- Posibilidad de conocer el tejido empresarial local, con la posibilidad de realizar visitas a las distintas empresas.
- Amplias posibilidades de movilidad internacional.
- Presencia y exhibición del trabajo de los alumnos en ferias tecnológicas.
- Aulas ubicadas en edificios históricos de carácter patrimonial.
- No es necesario el transporte público para desplazarse entre los diferentes campus de la UPCT, ubicados en el casco urbano.

La UPCT: campus urbano, campus conectado



Oferta académica



> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA

Grado en Ingeniería Agroalimentaria y de Sistemas Biológicos

Descripción

En este grado aprenderás actividades relacionadas con el campo de la agricultura y agroindustria: rentabilización de explotaciones agrícolas y ganaderas, instalación de maquinaria agraria y ganadera, industrialización de productos y su control de calidad, estudios medioambientales, levantamientos topográficos, valoraciones de fincas rústicas y de empresas agroindustriales.

Perfil de acceso

Personas amantes de la Naturaleza y la Agricultura, además de un interés científico, con buena capacidad analítica y habilidad para el cálculo matemático y geométrico.

Salidas profesionales

Se pueden optar a puestos de trabajo en empresas, cooperativas y explotaciones agrícolas y ganaderas. También se incluyen la opción de impartir clases, realizar investigaciones y trabajar en la Administración Pública. La inserción laboral de los egresados al año de titular es del 95%.

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN ETSIA**
Paseo Alfonso XIII, 48
30203, Cartagena
968 32 54 19
direccion@etsia.upct.es
www.etsia.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Paseo Alfonso XIII, 48
30203, Cartagena
968 32 54 27 / 57 29
secretaria.agronomosynaval@upct.es





> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES, PUERTOS Y DE INGENIERÍA DE MINAS

Grado en Ingeniería Civil

Descripción

Este grado busca generar profesionales capaces de afrontar los Objetivos de Desarrollo Sostenible relacionados con el medio ambiente: agua limpia y de calidad en espacios naturales y redes de abastecimiento y riego; así como la explotación de redes saneamiento, la innovación en infraestructuras (puentes, ferrocarriles, puertos, presas...), el diseño y mantenimiento de ciudades mejor conectadas e inteligentes y la generación de energía accesible y no contaminante.

Perfil de acceso

Estudiantes que busquen crear sociedades basadas en el desarrollo sostenible, que busquen un modo de aplicar los conocimientos de Física y Matemáticas al desarrollo de la mejora de vida de las personas y del medio ambiente, y cuenten con capacidad para el trabajo en equipo.

Salidas profesionales

Se opta a muchos puestos de trabajo que abarcan desde las redes de abastecimiento y saneamiento, las vías de comunicación y transportes, hasta la edificación. Además también capacita para trabajar en puertos y costas, hidráulica y energía, urbanismo y ordenación del territorio. La continuación natural de este grado es el máster habilitante para la profesión de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos, cuyos titulados por la UPCT obtienen una inserción laboral del 92% al año de acabar sus estudios.

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN EICM**
Paseo Alfonso XIII, 52
30203, Cartagena
968 32 54 25
direccion@euitc.upct.es
www.upct.es/caminosyminas

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Paseo Alfonso XIII, 52
30203, Cartagena
968 32 59 10 / 56 83
secretariaga.caminosyminas@upct.es



> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES, PUERTOS Y DE INGENIERÍA DE MINAS

Grado en Ingeniería de Recursos Minerales y Energía

Descripción

El futuro de nuestra sociedad, en general, y de la industria en particular, va a depender en gran medida de que tengamos energía suficiente y asequible para cubrir sus necesidades, y no menos importante, de la disponibilidad de las nuevas tecnologías, y estas a su vez del suministro de materias primas en un contexto sostenible y de gestión eficiente. Este grado, por su formación polivalente y multidisciplinar, prepara a los estudiantes para trabajar en ambos ámbitos: en el energético (generación eléctrica renovable y no renovable, combustibles, transporte y almacenamiento, eficiencia, gestión, etc.), y en el de las materias primas (evaluación, prospección y explotación de los recursos minerales, incluyendo el agua y los recursos energéticos, diseño de instalaciones o plantas, reciclado, etc.), así como en otros campos complementarios (gestión del territorio, materiales, obra civil, etc.).

Perfil de acceso

Personas con interés en el campo de la energía (eólica, solar, geotérmica, eficiencia energética, etc.), en el campo del aprovechamiento de las materias primas (extracción, reciclado, economía circular, etc.), y en el campo de la geología, preocupados por el medioambiente y la sostenibilidad, y con habilidad en matemáticas, física y química.

Salidas profesionales

El grado da la posibilidad de que el estudiante se especialice en rama de energía o en la de recursos minerales. Adicionalmente, es el único grado con atribuciones profesionales en la fabricación, manejo y empleo de explosivos, y da acceso al Máster que regula la profesión de Ingeniería de Minas. La inserción laboral al año de titular es del 100%.

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN EICM**
Paseo Alfonso XIII, 52
30203, Cartagena
968 32 54 25
direccion@euitc.upct.es
www.upct.es/caminosyminas

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Paseo Alfonso XIII, 52
30203, Cartagena
968 32 59 10 / 56 83
secretariaga.caminosyminas@upct.es





> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Grado en Ingeniería Biomédica

Descripción

La llegada a la medicina de técnicas de la Industria 4.0 tales como la robótica, impresión 3D, realidad virtual e inteligencia artificial requiere nuevos profesionales capaces de diseñar, instalar y manejar la siguiente generación de dispositivos médicos con el fin de garantizar la mejor calidad en la atención sanitaria con la máxima seguridad para el paciente. Este grado proporciona la formación ideal para este perfil, mediante una sólida base en ingeniería y en electrónica industrial que se complementa con contenidos específicos en biología, anatomía y fisiología humana, biomecánica y biomateriales, procesamiento de bioseñales, etc.

Perfil de acceso

La Ingeniería Biomédica necesita sólidos conocimientos en Matemáticas, Física, Biología, Electrónica, Mecánica, Computación, Diseño, etc. para poder desarrollar nuevos productos y servicios destinados a mejorar la salud y la calidad de vida. Es un grado ideal para estudiantes implicados, proactivos y con habilidades de trabajo en grupo, que a nivel tecnológico se encargarán de conectar a los especialistas del sector clínico y la industria médica.

Salidas profesionales

La formación multidisciplinar que ofrece y la posibilidad de cursarlo de forma simultánea con el Grado en Ingeniería en Electrónica Industrial y Automática permiten augurar una enorme empleabilidad para los futuros titulados, dada la alta demanda de profesionales con estos conocimientos para integrarse en los equipos médicos de los hospitales y la industria de los productos sanitarios. El New York Times, CNN, Cinco Días y US Bureau of Labour Statistics señalan que la Ingeniería Biomédica es el perfil profesional más demandado en la actualidad y el que registrará un mayor incremento en los próximos años.

INFO DE CONTACTO

DIRECCIÓN ETSII
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 28 / 54 17
direccion@etsii.upct.es
www.industriales.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 81 / 53 82
secretaria.industriales@upct.es

INUEVO GRADO!

Título en proceso de verificación.



> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto

Descripción

¿Te interesa formarte en Diseño Asistido por Ordenador, Diseño de Producto, Fabricación de Prototipos, Diseño Ergonómico, Fiabilidad del Producto, Materiales Avanzados y Sistemas Avanzados de Fabricación? ¿Y quieres dominar una buena parte de las importantes herramientas de la Industria 4.0 como son la Fabricación Aditiva, Digitalización y Modelado 3D, Metodología BIM y Realidad Virtual, Aumentada y Mixta? El Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto te permitirá especializarte en todas estas temáticas.

Perfil de acceso

La mayoría de las empresas necesitan ingenieros que posean las habilidades creativas para desarrollar los diseños innovadores requeridos para los nuevos productos. Si tienes talento para encontrar nuevas soluciones para los productos que existen en el mercado y aceptas el reto de ser tú el que haga realidad el diseño de los nuevos productos que utilizaremos durante los próximos años en nuestra vida cotidiana, éste es el grado que te interesa estudiar.

Salidas profesionales

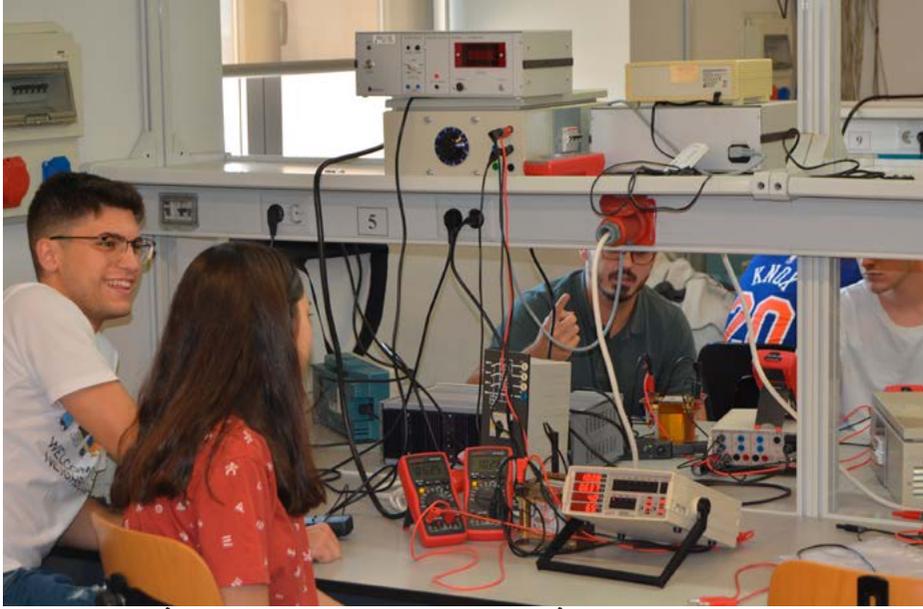
Los organismos internacionales destacan el Diseño Industrial y Desarrollo de Producto entre los perfiles más demandados por las empresas. Además este grado se podrá cursar de forma simultánea con el Grado en Ingeniería Mecánica, y se espera los más elevados niveles de empleabilidad como las demás titulaciones de la Escuela de Ingeniería Industrial.

INFO DE CONTACTO

DIRECCIÓN ETSII
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 28 / 54 17
direccion@etsii.upct.es
www.industriales.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 81 / 53 82
secretaria.industriales@upct.es





> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Grado en Ingeniería Eléctrica

Descripción

Cierra los ojos e imagina un mundo sin electricidad. ¿A que no puedes? Es lógico porque no hay dispositivo, ni doméstico ni industrial, que funcione sin este tipo de energía. En el Grado en Ingeniería Eléctrica aprenderás todo lo que necesitas saber para poder generar, transmitir y utilizar la electricidad de forma eficiente. Cursando este título te situarás en el centro de la revolución tecnológica en la que estamos inmersos hoy día, ¿o es que no te suenan expresiones como "Movilidad Eléctrica", "Energías Limpias", "Redes Inteligentes" o "Industria 4.0"?

Perfil de acceso

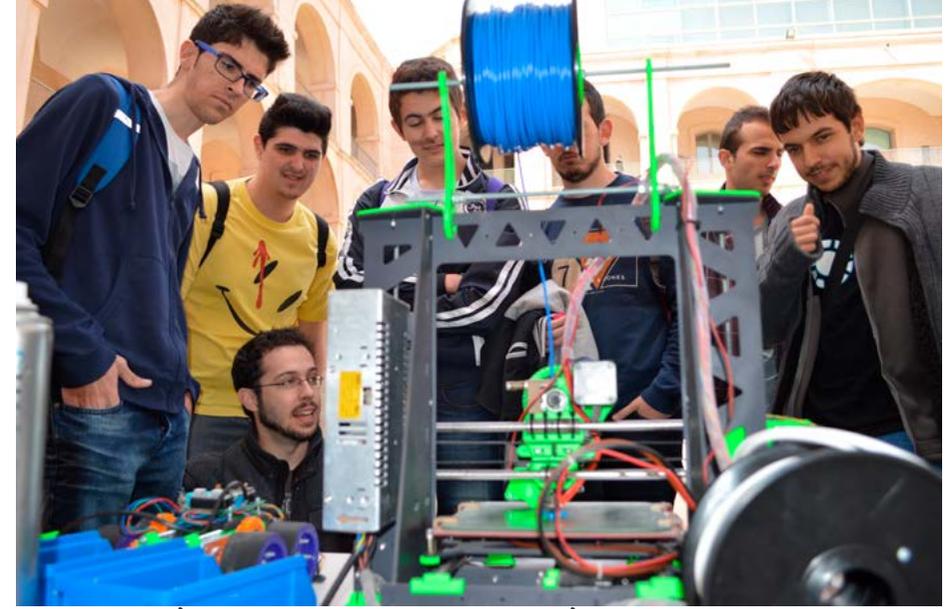
La combinación de materias tales como Matemáticas, Física y las ligadas a la Tecnología Eléctrica, permite que en el Grado en Ingeniería Eléctrica formemos profesionales muy versátiles. Si te apasiona poder resolver los grandes retos futuros en el campo de la energía eléctrica, esta titulación es la tuya. Nuestros graduados empiezan pronto sus carreras profesionales, porque la mayoría de empresas quieren mentes despiertas y bien entrenadas. Nuestra filosofía es: ¡Hazlo por ti mismo! Si piensas así, estudia nuestro grado.

Salidas profesionales

¿Sabías que la tercera parte de las prácticas en empresa que oferta la Escuela de Ingeniería Industrial tiene este perfil? La sociedad necesita ingenieros eléctricos para sectores tan importantes como el energético o el industrial. Y podrás especializarte en nuestras titulaciones de máster en Energías Renovables, en Industria 4.0 o en Ingeniería Industrial. Al igual que las demás titulaciones de la Escuela de Ingeniería Industrial, se caracteriza por proporcionar los mayores niveles de empleabilidad y destaca en los rankings de salidas profesionales.

INFO DE CONTACTO

- **DIRECCIÓN ETSII**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 28 / 54 17
direccion@etsii.upct.es
www.industriales.upct.es
- **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 81 / 53 82
secretaria.industriales@upct.es



> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática

Descripción

Sólo tenemos que reflexionar un momento para darnos cuenta de que vivimos en un mundo electrónico. La electrónica nos aporta confort, regula nuestros transportes, monitoriza nuestra salud, reproduce nuestra música, nos conecta a la familia, los amigos... ¡Es la 4ª Revolución Industrial, la Industria 4.0, con sistemas cada vez más automatizados e inteligentes!, que va a demandar ingenieros especializados en electrónica y automática con capacidad para resolver los grandes retos del futuro. ¡La ingeniería en electrónica y automática es el futuro, tu futuro!

Perfil de acceso

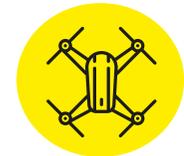
Esta titulación está recomendada para aquellos estudiantes que quieran formarse en estas nuevas tecnologías y su aplicación a diferentes campos (Robótica, Drones, Big data, Industria 4.0, IoT...). En este grado aprenderás a seleccionar, diseñar y programar los sistemas electrónicos que conforman el corazón de la mayoría de sistemas que nos rodean en la industria y en nuestras vidas, y los procesos en los que confiamos para dirigir y monitorizar nuestro mundo. Es un grado ideal para estudiantes con capacidad de iniciativa, ya que podrán participar en las asociaciones tecnológicas de la Escuela de Ingeniería Industrial.

Salidas profesionales

Este grado se podrá cursar de manera conjunta con el nuevo Grado en Ingeniería Biomédica. Es el grado ideal para el acceso al Máster en Industria 4.0, y además permite el acceso a otras titulaciones tales como el Máster en Ingeniería Industrial. Al igual que las demás titulaciones de la Escuela de Ingeniería Industrial, se caracteriza por proporcionar los mayores niveles de empleabilidad y destaca en los rankings de salidas profesionales.

INFO DE CONTACTO

- **DIRECCIÓN ETSII**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 28 / 54 17
direccion@etsii.upct.es
www.industriales.upct.es
- **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 81 / 53 82
secretaria.industriales@upct.es





> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Grado en Ingeniería Mecánica

Descripción

¿Quieres ser el protagonista del diseño y optimización de los sistemas mecánicos y productivos que necesitamos en nuestra sociedad? La industria demanda un gran número de ingenieros mecánicos que sean capaces de idear y mejorar los distintos tipos de productos y sistemas que se requieren para diversos sectores tales como la industria del automóvil, fabricación de maquinaria, proyectos de ingeniería, optimización de sistemas productivos, etc. Este grado te permitirá especializarte en importantes ámbitos profesionales tales como el diseño de nuevos productos, cálculo de estructuras, transportes, motores, nuevos materiales, procesos de fabricación, biomecánica y un amplio etcétera.

Perfil de acceso

Es una titulación ideal para estudiantes con habilidad para las materias de carácter tecnológico, y que tengan interés por desarrollar nuevos productos y optimizar los sistemas mecánicos que utilizamos en la industria y en nuestra vida diaria, como protagonistas de la búsqueda de soluciones a los grandes retos tecnológicos que tenemos en nuestra sociedad. Los estudiantes que cursen esta titulación podrán poner en práctica sus conocimientos en los equipos de competición y asociaciones tecnológicas de la Escuela de Ingeniería Industrial.

Salidas profesionales

Nuestros titulados trabajan en las principales multinacionales de todo el mundo, incluyendo la industria del automóvil, diseño de maquinaria, etc. Se podrá cursar de manera conjunta con el nuevo Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo de Producto. Al igual que las demás titulaciones de la Escuela de Ingeniería Industrial, se caracteriza por proporcionar los mayores niveles de empleabilidad y destaca en los rankings de salidas profesionales.

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN ETSII**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 28 / 54 17
direccion@etsii.upct.es
www.industriales.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 81 / 53 82
secretaria.industriales@upct.es



> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Grado en Ingeniería Química Industrial

Descripción

Nuestra sociedad necesita titulados que dominen todas las tecnologías relacionadas con los procesos químicos que se utilizan en la industria y al mismo tiempo posean una sólida formación general en el campo de la ingeniería industrial, para que de este modo sean capaces de desarrollar las nuevas soluciones que permitan conseguir la reducción de contaminantes, el control de calidad en los procesos industriales, el diseño de procesos más sostenibles y la síntesis de nuevos materiales para ayudarnos a resolver los grandes retos del futuro.

Perfil de acceso

Se recomienda este grado para aquellos estudiantes que tengan un buen nivel de conocimientos en materias del ámbito tecnológico y estén preocupados por convertirse en grandes profesionales dentro de la ingeniería química. Este grado es el único que proporciona un balance perfecto entre los sólidos conocimientos de ingeniería industrial que demandan las empresas, y la especialización en las tecnologías específicas para las industrias químicas.

Salidas profesionales

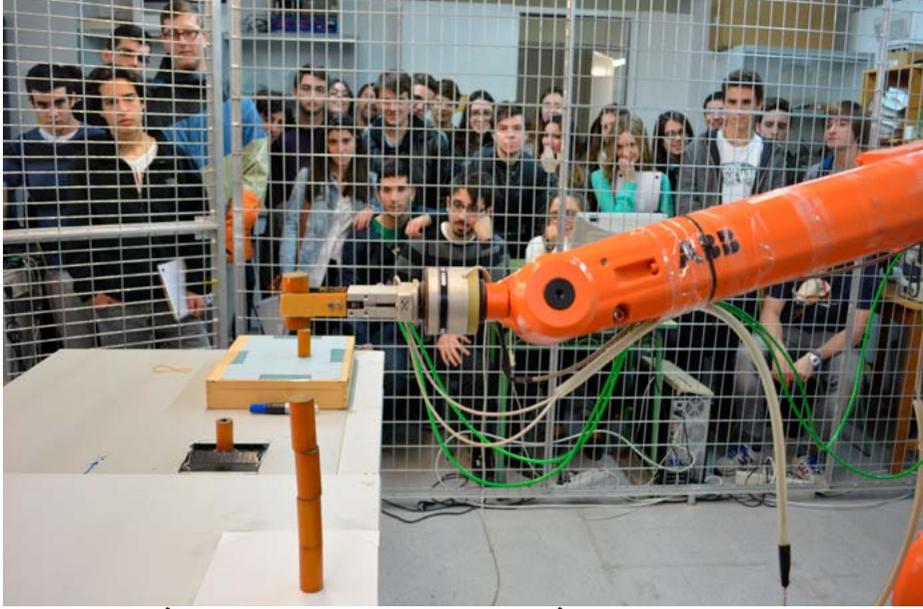
Se trata de la formación ideal para trabajar en las grandes Industrias Químicas, Petroquímica, Industrias Biotecnológicas, Farmacéuticas, Industrias Alimentarias y otros diversos sectores relacionados. Al igual que las demás titulaciones de la Escuela de Ingeniería Industrial, se caracteriza por proporcionar los mayores niveles de empleabilidad y destaca en los rankings de salidas profesionales.

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN ETSII**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 28 / 54 17
direccion@etsii.upct.es
www.industriales.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 81 / 53 82
secretaria.industriales@upct.es





> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales

Descripción

¿Estás interesado en adquirir la formación más completa que existe en ingeniería? ¿Te interesa tener amplios conocimientos en todas las temáticas de la ingeniería industrial, para ser capaz de encontrar soluciones a los grandes retos del futuro con la versatilidad de conocer los diferentes aspectos relacionados con los principios de funcionamiento de los distintos productos, procesos y sistemas? Las empresas necesitan ingenieros capaces de liderar equipos de trabajo y gestionar grandes proyectos de ingeniería, como los que se forman en este grado.

Perfil de acceso

Es el grado idóneo para el acceso al Máster en Ingeniería Industrial y disponer de las atribuciones profesionales de Ingeniero Industrial. Proporciona el balance perfecto entre conocimientos en Electrónica, Ingeniería Eléctrica, Química Industrial, Materiales, Estructuras, Diseño, Fabricación, Empresa, Simulación, Bioingeniería, etc.

Salidas profesionales

Es el grado idóneo para el acceso al Máster en Ingeniería Industrial y disponer de las atribuciones profesionales de Ingeniero Industrial. Proporciona el balance perfecto entre conocimientos en Electrónica, Ingeniería Eléctrica, Química Industrial, Materiales, Estructuras, Diseño, Fabricación, Empresa, Simulación, Bioingeniería, etc.

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN ETSII**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 28 / 54 17
direccion@etsii.upct.es
www.industriales.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Doctor Fleming s/n
30202, Cartagena
968 32 53 81 / 53 82
secretaria.industriales@upct.es



> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA NAVAL Y OCEÁNICA

Grado en Arquitectura Naval e Ingeniería de Sistemas Marinos

Descripción

Este grado permite adquirir las atribuciones profesionales necesarias para trabajar en el diseño, construcción, mantenimiento, reparación e inspección técnica de buques (construcción naval, proyectos, cálculo de estructuras, hidrodinámica e hidrostática, máquinas marinas, máquinas auxiliares, mantenimiento, etc).

Perfil de acceso

Personas que hayan cursado Matemáticas, Física y Dibujo Técnico. Con facilidad para emplear las relaciones espaciales y capacidad de planificación y organización, trabajo en equipo, motivación por el autoaprendizaje en el ámbito de las enseñanzas técnicas, así como interés por desarrollar una actividad profesional en el sector de la Ingeniería Naval.

Salidas profesionales

Acceder a proyectos de diseño, construcción y mantenimiento de buques y artefactos flotantes, instalaciones de acuicultura, parques eólicos en el mar, aprovechamiento de los recursos marinos, instalaciones y equipos montados a bordo. Gestión de empresas marítimas y marinas deportivas, inspección técnica de barcos y peritajes, seguridad y salvamento marítimo, Administración Pública. El 90% de los egresados se emplea antes de un año tras terminar el grado.

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN ETSINO**
Paseo Alfonso XIII, 52
30203, Cartagena
968 32 54 21
direccion@etsino.upct.es
www.navales.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Paseo Alfonso XIII, 48
30203, Cartagena
968 32 57 27 / 57 29
secretaria.agronomosynaval@upct.es





> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

Grado en Ingeniería Telemática

Sello de calidad

La Red Europea para la Acreditación de la Educación en Ingeniería (ENAE) ha otorgado al grado en Ingeniería Telemática de la UPCT su sello internacional de calidad.



Descripción

Aprenderás a trabajar con bases de datos, programación web e incluso crearás tu propio videojuego. Aprenderás electrónica, redes, señales y diversos lenguajes de programación con prácticas en muchas asignaturas. Además, tenemos nuestra propia Teleco LAN Party, organizada por estudiantes.

Perfil de acceso

Personas con buena disposición para el trabajo individual, facilidad para el aprendizaje autónomo. Asimismo es positivo que el alumno tenga interés por la ciencia y las tecnologías de la información y las comunicaciones y una buena formación en los ámbitos de las Matemáticas, Física y Estadística.

Salidas profesionales

Busca en tu bolsillo, mira a tu alrededor. Desde la cantidad de aparatos electrónicos con los que ya convivimos día a día como el PC, el GPS o como los coches inteligentes, ¿Sabías que Amazon sabe si vas a comprar algo antes que tú? Quién sabe, en unos años puedes estar aprendiendo a usar las últimas tecnologías o incluso creando una nueva. El 100% de los titulados en este grado encuentra trabajo en menos de un año.



INFO DE CONTACTO

- **DIRECCIÓN ETSIT**
Plaza del Hospital, 1
30202, Cartagena
968 32 53 13
direccion@etsit.upct.es
www.teleco.upct.es

- **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Plaza del Hospital, 1
30202, Cartagena
968 33 89 19 / 88 57
secretaria.teleco@upct.es



> ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

Grado en Ingeniería en Sistemas de Telecomunicación

Sello de calidad

La Red Europea para la Acreditación de la Educación en Ingeniería (ENAE) ha otorgado al Grado en Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación de la UPCT su sello internacional de calidad.



Descripción

En este grado aprenderás todo sobre la industria eléctrica, electrónica y de comunicaciones. Se imparten conocimientos sobre sistemas de transmisión y conmutación que incluye comunicación entre ordenadores, tratamiento de señales y sistemas ópticos, radiocomunicaciones, diseño de antenas, telefonía móvil y televisión por cable y por ondas.

Perfil de acceso

Personas con interés en Matemáticas, Física, Química o Biología. Con capacidad de planificación y organización, trabajo en equipo y motivación por el autoaprendizaje y por desarrollar una actividad profesional en el sector de las Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones.

Salidas profesionales

Diseño de redes y sistemas de telecomunicación; servicios telemáticos de Internet y aplicaciones web; servicios y aplicaciones móviles; nuevos dispositivos y sistemas de radiocomunicación; procesamiento de señales; aplicaciones espaciales y satélites y sistemas electrónicos e inteligentes. El 91% de los titulados se emplea en menos de un año.



INFO DE CONTACTO

- **DIRECCIÓN ETSIT**
Plaza del Hospital, 1
30202, Cartagena
968 32 53 13
direccion@etsit.upct.es
www.teleco.upct.es

- **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Plaza del Hospital, 1
30202, Cartagena
968 33 89 19 / 88 57
secretaria.teleco@upct.es



> FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EMPRESA

Grado en Administración y Dirección de Empresas*

Descripción

Este grado trata de formar a profesionales capaces de realizar labores de gestión, asesoramiento y evaluación en las empresas. Se ofrece versión bilingüe (en inglés) que ayuda a mejorar el curriculum del estudiante y amplía sus posibilidades laborales.

Perfil de acceso

Personas con dotes de liderazgo, emprendedoras y que tengan interés por la economía, las empresas, el funcionamiento de los mercados y las cuestiones sociales, con facilidad para el cálculo, así como para resolver problemas con abstracción y capacidad de síntesis.

Salidas profesionales

Se puede optar a puestos de gestión dentro de cualquiera de los departamentos de una empresa (marketing, recursos humanos, organización, producción, distribución y administración). Además se puede ejercer libremente la profesión como asesor o consultor económico, contable, financiero, comercial o del proceso de datos y tratamiento de la información empresarial.

*Grado con itinerario bilingüe

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN FCE**
Calle Real, 3
30201, Cartagena
968 32 55 76
decanato@fce.upct.es
www.fce.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Real, 3
30201, Cartagena
968 32 55 70 / 55 71
secretaria.fce@upct.es



> FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EMPRESA

Grado en Turismo*

Descripción

Este título da respuesta a la creciente demanda de profesionales cualificados en los distintos ámbitos del sector. Se oferta en modalidad bilingüe (inglés) con el fin de mejorar el curriculum del estudiante y ampliar sus posibilidades laborales en un mundo cada vez más globalizado.

Perfil de acceso

El perfil de ingreso adecuado para aquellos alumnos que vayan a comenzar los estudios de esta titulación debería incluir la inquietud por desarrollar una actividad profesional en el sector turístico e interés por los idiomas.

Salidas profesionales

Los titulados en turismo están capacitados para ejercer puestos de responsabilidad en organizaciones turísticas (empresas de alojamiento, agencias de viajes y tour-operación, aeropuertos, compañías aéreas, etc.). Al finalizar estos estudios podrá ejercer la profesión como consultor turístico, gestor de ocio y actividades turísticas, o agente turístico.

*Grado con itinerario bilingüe

INFO DE CONTACTO

● **DIRECCIÓN FCE**
Calle Real, 3
30201, Cartagena
968 32 55 76
decanato@fce.upct.es
www.fce.upct.es

● **SECRETARÍA DE GESTIÓN ACADÉMICA**
Calle Real, 3
30201, Cartagena
968 32 55 70 / 55 71
secretaria.fce@upct.es



Másteres: especialización y habilitación profesional

Entre la treintena de másteres que oferta la Politécnica de Cartagena destacan los que dotan al alumnado de atribuciones profesionales para ejercer de ingeniero o arquitecto. Se trata de los títulos equivalentes a los anteriores segundos ciclos de ingeniería. El resto de posgrados especializan al alumnado en sectores de gran demanda laboral. Los porcentajes de empleabilidad y la calidad del empleo de los egresados en másteres es superior a la de los graduados, por lo que se recomienda al alumnado complementar su formación de grado con alguno de estos posgrados.



OFERTA ACADÉMICA DE MÁSTER UPCT

>ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA AGRONÓMICA

- Máster universitario en Ingeniería Agronómica
- Máster universitario en Técnicas Avanzadas en Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario
- Máster interuniversitario en Bioinformática

>ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES, PUERTOS E INGENIERÍA DE MINAS

- Máster universitario en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos
- Máster universitario en Ciencia y Tecnología del Agua y del Terreno
- Máster universitario en Ingeniería de Minas *
- Máster universitario en Diseño y Gestión de Infraestructuras en entornos BIM *

>ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA INDUSTRIAL

- Máster universitario en Ingeniería Industrial
- Máster universitario en Energías Renovables
- Máster universitario en Ingeniería Ambiental y de Procesos Sostenibles
- Máster universitario en Organización Industrial
- Máster interuniversitario en Electroquímica, Ciencia y Tecnología
- Máster universitario en Industria 4.0 *

>ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA NAVAL Y OCEÁNICA

- Máster universitario en Ingeniería Naval y Oceánica

>ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE TELECOMUNICACIÓN

- Máster universitario en Ingeniería de Telecomunicación
- Máster interuniversitario en Comunicación Móvil y Contenido Digital
- Máster universitario en Ingeniería Telemática

>ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA Y EDIFICACIÓN

- Máster universitario en Arquitectura
- Máster interuniversitario en Ciencia y Tecnología de Edificación en Arquitectura
- Máster universitario en Patrimonio Arquitectónico

>FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EMPRESA

- Máster interuniversitario en Contabilidad y Finanzas Corporativas
- Máster interuniversitario en Orientación e Intermediación Laboral
- Máster interuniversitario en Prevención de Riesgos Laborales
- Máster universitario en Administración y Dirección de Empresas
- Master of Business Administration **MBA**
- Máster universitario en Dirección de Entidades y de la Economía Social (online)
- Máster universitario en Gestión y Dirección de Empresas e Instituciones Turísticas

>CENTRO UNIVERSITARIO DE LA DEFENSA (CUD)

- Máster universitario en Técnicas de Ayuda a la Decisión

Acreditación Internacional de Calidad Títulos interuniversitarios (*) En proceso de verificación.
 Grupos en español e inglés Títulos con atribuciones profesionales

¿Cuánto cuesta estudiar un grado en la UPCT?

CURSO COMPLETO (60 créditos)

· Grados en Ingeniería y Arquitectura: 1.049,32 €

16,78/ crédito
Precio 1ª matrícula

2ª matrícula: 33,56 €
3ª matrícula: 72,71 €

*Estudiantes extranjeros ajenos al Espacio Europeo de Educación Superior: 1ª matrícula 72,71€
2ª matrícula 100,68€

- Ingenierías Industriales
- Arquitectura o Ingeniería de Edificación
- Ingeniería de Caminos, Canales, Puertos
- Ingeniería de Minas
- Ingeniería Agroalimentaria
- Ingeniería Naval y Oceánica
- Ingenierías de Telecomunicación

· Grado en ADE y Turismo: 905,32 €

14,38/ crédito
Precio 1ª matrícula

2ª matrícula: 28,77 €
3ª matrícula: 62,32 €

*Estudiantes extranjeros ajenos al Espacio Europeo de Educación Superior: 1ª matrícula 62,32€
2ª matrícula 86,30€

- Administración y Dirección de Empresas
- Turismo

GESTIÓN Y SEGUROS

· Apertura de expediente	27,50€
· Seguro escolar	1,12€
· Tarjeta de Identidad	7,90€
· Seguro obligatorio suplementario	6€

DESCUENTOS

- Familias numerosas
- Becarios
- Matrículas de Honor y premio extraordinario de Bachillerato
- Personas con discapacidad
- Huérfanos de funcionarios civiles o militares
- Víctimas de violencia de género
- Víctimas del terrorismo

Información práctica



Matrícula de nuevo ingreso

¿Cuándo?

Al final de junio en primera fase o a comienzos de septiembre en segunda fase.

¿Dónde?

A través de la web www.upct.es

Periodos de clase

Primer Cuatrimestre

Desde mitad de Septiembre hasta mitad de Enero.

Segundo Cuatrimestre

Desde mitad de Febrero hasta principios de Junio.

Exámenes

Los alumnos cuentan con dos convocatorias ordinarias de exámenes distribuidas al final de cada cuatrimestre, en febrero y en junio, y una convocatoria extraordinaria. El alumno no tiene limitado el número máximo de convocatorias de examen para aprobar cada asignatura.

Progreso y permanencia

Requisitos mínimos

Se exige que el alumno apruebe 6 ECTS durante su primer curso y hasta un 60% de los créditos de materias básicas para el tercer año de sus estudios.

Límite para finalizar los estudios

- Grado de 300 ECTS (5 años): 10 cursos académicos.
- Grado de 240 ECTS (4 años): 9 cursos académicos.
- Másteres de hasta 120 ECTS con atribuciones profesionales (2 años) : 5 cursos académicos.
- Másteres de hasta 90 ECTS con atribución profesionales (1,5 años) : 4 cursos académicos.
- Másteres de hasta 60 ECTS con atribución profesionales (1 año) : 3 cursos académicos.
- Másteres de hasta 120 ECTS sin atribución profesionales(2 años) : 4 cursos académicos.
- Másteres de hasta 90 ECTS sin atribución profesionales (1,5 años) : 3 cursos académicos.
- Másteres de 60 ECTS sin atribución profesionales (1 año): 2 cursos académicos.

Becas y ayudas al estudio



Becas de Excelencia

Becas de Excelencia para estudiantes de nuevo ingreso

Se convoca, al menos, una beca por cada uno de los centros de la UPCT para los estudiantes con las notas más altas de admisión. La cuantía de las becas son de 1.000 ó 2.500€, en función de la localización del domicilio familiar.

Becas de Excelencia de las Residencias Universitarias

Becas con una dotación de 2.500€ en concepto de alojamiento en las Residencias Universitarias para estudiantes con buen expediente académico.

Becas de Excelencia del Consejo Social de la UPCT

El Consejo social de la UPCT convoca una beca de 5.000€, financiada por la Fundación Repsol, para aquellos estudiantes con una nota de admisión de 12 puntos o más y con pocos recursos económicos. La beca es renovable durante los cursos del grado si se mantienen unos requisitos académicos.

Beca de Excelencia Rotary Club

Beca de carácter anual, renovable durante la duración de los estudios, con una cuantía de 1.000€ para estudios de Ingeniería o Arquitectura o de 860€ para estudios de Administración y Dirección de Empresas, destinadas a estudiantes con un excelente expediente académico y con una determinada situación de ingresos familiares.



Becas propias de la UPCT

Becas 'Talento' para estudiantes de nuevo ingreso

Becas de alojamiento durante un curso académico en las Residencias Universitarias para estudiantes con buena nota de admisión a la Universidad y que no superen un determinado nivel de renta.

Becas de Matrícula y Ayudas al Estudio

Becas para estudiantes que no acceden a las becas MECED, por no cumplir alguno de los requisitos académicos o de renta. Entre las ayudas a conceder están: matrícula, ayuda ligada a la renta, ayuda ligada a la residencia y ayuda de desplazamiento.

Becas de Matrícula para estudiantes de nuevo ingreso

Becas destinadas a alumnos que hubieran obtenido matrícula de honor o premio extraordinario en Bachillerato o Formación Profesional de Grado Superior, así como ganadores de las Olimpiadas organizadas por la UPCT (Matemáticas, Economía, etc.), o aquellas en las que la UPCT colabora.

Becas de Anulación de Matrícula por causas sobrevenidas

Becas destinadas a alumnos que no hayan podido superar asignaturas del curso anterior por causas sobrevenidas y debidamente justificadas, que determinen la práctica imposibilidad de superarlas pueden mantener los precios públicos del curso anterior y evitar un incremento en el coste de matrícula de las mencionadas asignaturas.



Becas MECED

Becas concedidas por el Ministerio de Educación y Formación Profesional, que incluyen la exención de la matrícula y, además, permiten acceder a otras ayudas como 1.500 € por residir fuera del domicilio habitual, 1.500€ por tener renta baja o una cuantía variable en función de la nota media y los ingresos familiares.



Becas para deportistas de alto rendimiento

Becas destinadas a estudiantes con la categoría de deportistas de alto rendimiento que incluyen alojamiento gratuito en las residencias universitarias, así como una dotación económica variable en función de la clasificación obtenida en los diferentes campeonatos en que el estudiante haya participado y facilidades para compatibilizar la práctica del deporte con los estudios en la UPCT.



Becas de Formación

Becas de Colaboración/Formación

Las Becas de Colaboración/Formación permiten a decenas de estudiantes cada año, hacer estancias de entre tres y doce meses como becarios en centros, departamentos y servicios de la Universidad, tener unos ingresos colaborando en régimen de compatibilidad con sus estudios. Cuentan con una cuantía de unos 400€ brutos mensuales.

Becas de Red de Cátedras

Las becas de la Red de Cátedras de la UPCT remuneran a los estudiantes que se inician como profesionales o investigadores colaborando en proyectos de I+D+i de las más de treinta cátedras de empresas tecnológicas, a cuyas plantillas muchos se incorporan una vez que finalizan sus estudios. Cuentan con una cuantía de unos 600€ brutos mensuales.

Becas de Iniciación a la Investigación

Las becas de Iniciación a la Investigación de la UPCT están dirigidas a estudiantes de último curso de grado o máster interesados en iniciar sus andaduras en la investigación a través de proyectos de I+D+i de la Universidad. Cuentan con una cuantía de unos 500€ brutos mensuales.

Becas de especialización

Estas becas tienen como objeto complementar la formación universitaria de titulados recientes contribuyendo a su formación como investigadores mediante su colaboración en actividades I+D+i.



Becas de Movilidad

Becas de Movilidad Internacional

Diferentes opciones de becas para estudiantes de grado, máster y doctorado, con el objeto de cursar estudios o realizar prácticas con apoyo económico en países extranjeros, dentro y fuera de la UE. Descubre más sobre las diferentes opciones en la sección de internacionalización. La cuantía es variable en función del país de destino.

Becas Carthago

El programa Carthago permite realizar prácticas en una empresa europea, por un periodo de 3 meses a estudiantes recién titulados, siempre que realicen la movilidad en los 12 meses posteriores a la finalización de sus estudios. La cuantía es variable en función del país de destino.



Alumnos becados

1.743



Becas propias

1,1 mill. €



Becados MECED

20,3 %

Servicios

Alojamiento

¿Dónde vivir?

Las opciones más habituales son el piso compartido y la residencia universitaria.

¿Cuánto cuesta vivir en Cartagena?

El coste de la vida en Cartagena es más asequible que el resto de ciudades con universidades políticas. Una habitación en un apartamento compartido cuesta entre 140€ y los 200€ mensuales. En las dos residencias universitarias de la UPCT se puede reservar habitaciones desde 460€/mes, que incluyen los servicios de comedor, lavandería, salas de ocio, estudio y gimnasio.

MÁS INFO EN

RESIDENCIAS UPCT

968 12 03 11
secretaria.colao@upct.es
www.upct.es/~ruac

BOLSA DE PISOS

968 32 56 57
www.bolsapisos.upct.es

COMPARTIR PISO

968 32 56 57
www.cartagena.es/compartepiso/

Idiomas

El Servicio de Idiomas oferta cursos de inglés, chino, alemán, portugués, francés, italiano y español para extranjeros. También prepara para la acreditación de todos los niveles de Trinity College London y para el B1 de CertAcle.

SERVICIO DE IDIOMAS

968 12 77 62
secretaria.idiomas@upct.es www.upct.es/idiomas

Salas de estudio 24h

Espacios habilitados y acondicionados para el estudio y/o lectura las 24 horas día en el Campus Muralla del Mar.

Cafeterías

¿Dónde comer?

La UPCT dispone de cuatro cafeterías y comedores en los Campus de Alfonso XIII, Facultad de Ciencia de la Empresa y Muralla del Mar.

CRAI Biblioteca

Los estudiantes tienen acceso, en nuestros Centros de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación (CRAI), a libros, revistas, DVD, préstamos de ordenadores portátiles y tablets, ayuda en línea y aula virtual. Contamos con tres bibliotecas, una por Campus.

www.bib.upct.es

Transporte

¿Cómo llegar hasta Cartagena?

Descuentos para estudiantes que utilizan el transporte público para venir a la Universidad:

- UNIBONO: Es un bono mensual para universitarios sin límite de viajes y válido para todas las líneas dentro del municipio para el que se haya requerido. Se solicita en el portal de servicios.
- BONO AUTOBÚS CARTAGENA-MURCIA: Bono para miembros de la Comunidad Universitaria que realicen el trayecto entre las dos ciudades.

¿Cómo moverse por Cartagena?

- Ahorra tiempo y dinero. No es necesario el transporte público para desplazarse entre los diferentes campus de la UPCT, ubicados en el casco urbano.
- Los estudiantes suelen ir a pie o en bicicleta de un campus a otro.
- Aparcamientos gratuitos cercanos y próximos a las estaciones de autobuses, FEVE y Renfe.

Discapacidad y voluntariado

Cursos y actividades destinados a fomentar la inclusión y el espíritu solidario entre los estudiantes.

UNIDAD DE VOLUNTARIADO Y APOYO A ALUMNADO CON DISCAPACIDAD

968 33 89 24
voluntariadoydiscapacidad@upct.es

www.upct.es/voluntariado-apoyo-discapacidad/es

Cátedras y prácticas de empresa



Red de Cátedras de Empresas Tecnológicas

Las cátedras son una forma de colaboración entre la Universidad y Empresa que dan la posibilidad a los estudiantes de alcanzar becas, establecer programas conjuntos de I+D+i y realizar prácticas, mientras para las empresas ofrecen los recursos humanos que posee la Universidad. Actualmente hay una treintena de Cátedras de Empresa establecidas en la UPCT, aunque se prevé su crecimiento.

Hay tres tipos de Cátedra: de emprendimiento, socio-económicas y tecnológicas. En su mayoría, se encuentran ubicadas en el Edificio de Laboratorios de Investigación (ELDI), situado en el Campus de Muralla de Mar.

red-catedras.upct.es

Prácticas en empresas

Los estudiantes pueden complementar su formación teórica con las prácticas en empresa, tanto en España como en el extranjero, ofertadas por el Centro de Orientación e Información de Empleo (COIE). A lo largo de todo el curso académico, los alumnos que han superado, al menos, el 50% de los créditos pueden realizar entre 100 y 750 horas de prácticas extracurriculares. Alrededor del 20% de los estudiantes que hacen este tipo de prácticas consiguen un contrato en la empresa. Actualmente más del 25% de los estudiantes se encuentran realizando prácticas en empresa.

MÁS INFO EN

COIE

968 32 54 26
coie@upct.es

emfoca.upct.es

Alianzas



UP4

Es una alianza de universidades tecnológicas en la que participan la Universitat Politècnica de Catalunya, la Universidad Politécnica de Madrid, la Universitat Politècnica de València y la Universidad Politécnica de Cartagena, con los siguientes objetivos:

- Ampliar y mejorar las capacidades y las habilidades de sus estudiantes, así como la calidad de su inserción laboral.
- Colaborar para impulsar la investigación en los campos de la ingeniería, la tecnología, la arquitectura y las ciencias de la computación y alcanzar una mayor relevancia internacional.
- Promover el avance de la cultura científico tecnológica en España y destacar su importancia en el ámbito de la competitividad internacional.



Campus Mare Nostrum

Campus Mare Nostrum 37 / 38 es el Campus de Excelencia Internacional, liderado por la Universidad de Murcia y la Universidad Politécnica de Cartagena con la participación de numerosas instituciones y organismos de gran prestigio académico, social e investigador. Ofrece titulaciones dobles (colaboración con Universidades de Edinburgo, Lille, Algarve, Chile, Ege Universitesi), ocho Másteres y cinco Doctorados interuniversitarios.

CMN está orientado hacia los países mediterráneos ofreciendo programas de movilidad y también forma parte en Erasmus Mundus, EMUNI, COTEC y la Fundación I+E.



www.campusmarenostrum.es

FECYT

La Unidad de Cultura Científica y de la Innovación de la UPCT dispone de un programa anual de actividades y ferias de divulgación que promocionan las investigaciones y creaciones tecnológicas desarrolladas por los investigadores y estudiantes de la Universidad, así como el fomento de vocaciones científico-técnicas y la difusión de la ciencia y la tecnología. Entre las actividades organizadas por la UCC+i de la UPCT, con la colaboración del Ministerio de Economía y Competitividad y la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT), se encuentran:

- Rutas Biotecnológicas Agroalimentarias
- Campus Científicos de Verano
- UPCT Bloopbusters
- UPCT Ingeniosanos
- La Ingeniería en tu biblioteca
- Semana de la Ciencia
- Campus de la Ingeniería



GOBIERNO DE ESPAÑA

MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES



Equipos de competición y asociaciones



Su filosofía, objetivos y forma de trabajo representan a la perfección el modelo UPCT: Innovación, investigación aplicada, asunción de responsabilidades, trabajo en equipo, capacidad para afrontar problemas reales y colaboración con empresas. Los equipos de competición de la UPCT llevan a la práctica estos ideales de enseñanza desarrollando vehículos de muy distinto tipo para disputar junto a otras universidades pruebas internacionales en las que tienen que demostrar su pericia como ingenieros, constructores, mecánicos, diseñadores, emprendedores e incluso como pilotos. Decenas de estudiantes de las distintas ingenierías industriales de la UPCT, pero también de Telecomunicación, Navales, ADE y Turismo, participan en estos equipos dando lo mejor de sí mismos.



UPCT Shop

Tienda de merchandising y productos oficiales de la UPCT gestionada por la asociación juvenil de Estudiantes Emprendedores de Cartagena. Su sede está situada en la Facultad de Ciencias de la Empresa.



UPCT Makers

Formado por estudiantes de diferentes ingenierías, desarrollando sus propios proyectos, entre los que destacan la fabricación por medio de impresión 3D o la digitalización automatizada.



UPCT IEEE

Asociación de estudiantes de varias titulaciones que tiene como temática y objetivo principal el desarrollo de la robótica, construyendo sus propios prototipos. También cumple una labor de divulgación en ferias y cursos de formación dirigidos al público infantil.



TECHCLUB UPCT

Asociación dedicada a la divulgación tecnológica de materias del mundo digital como Internet de las cosas (IoT), Cloud computing, Blockchain y criptomonedas, Machine Learning, Impresión 3D o Realidad Virtual. También realizan voluntariado en proyectos sociales.



VNAS

Estudiantes de las áreas de Telecomunicaciones, Industriales y Navales, diseñan e implementan un vehículo de navegación autónomo, con el objetivo de participar en la carrera transatlántica de barcos autónomos Microtransat Challenge.



UPCT Design Team

Integrado por estudiantes de la Escuela de Arquitectura y Edificación. Son los encargados de fusionar las nuevas tecnologías con las últimas tendencias en diseño gráfico e ilustración, elaborando diseños creativos y originales para promocionar la imagen gráfica de la universidad.



AJICT

Asesora a jóvenes investigadores en los inicios de sus carreras. Además fomenta el intercambio de información y experiencias entre los investigadores pre- y post-doctorales y promueve actividades divulgativas.

UPCT Racing Team

Formado por una veintena de estudiantes de diversas ingenierías. El esfuerzo conjunto de estos estudiantes les ha permitido competir en la competición internacional de monoplazas Formula Student.



Solvers Community UPCT

Su objetivo es demostrar la creatividad y el espíritu emprendedor aportando soluciones a problemas detectados en las nuevas tecnologías emergentes, diseño, industria 4.0 y nuevos procesos de gestión.



UPCT Solar Team

Su misión es desarrollar los prototipos de vehículos solares de máxima eficiencia en el consumo energético. Los estudiantes compiten cada año en carreras internacionales como Shell Eco-marathon Europe.



UPCT MotoStudent

Formado por una red de estudiantes, con el objetivo de situarse entre las mejores escuadras del mundo en la categoría MotoStudent a través de nuevos retos tecnológicos innovadores a la par de complejos.



UPCT esport

Primer equipo universitario oficial en España de deportes electrónicos. Cuentan con una 'gaming room' o sala de entrenamiento con zonas diferenciadas para competir, analizar las partidas y concertar estrategias.



UPCT Drone Team

Promoción y difusión de todo lo relacionado con los drones y de las posibilidades que éstos ofrecen. Enseñan a pilotar diversos tipos de vehículos aéreos no tripulados, que posteriormente exhiben en eventos de divulgación.



Internacionalización

La UPCT favorece el intercambio de estudiantes, de información y de medios de formación, a través de convenios internacionales, de la participación en programas universitarios europeos y de otros continentes, de la colaboración con organismos internacionales y de su participación en redes y grupos de universidades de todo el mundo.



Programas de movilidad internacional

Programas europeos

Erasmus + y Erasmus + Prácticas, tanto a destinos de la UE como del Magreb e India.

Programas con América

Santander Iberoamérica y acuerdo con el Politécnico de Montreal.

Programas con Asia

Vulcanus en Japón, Sarvajanic College of Engineering and Technology en Surat (India), ITE College en Singapur.

Dobles titulaciones

Napier University of Edinburgh, Universidad de Stuttgart, Universidad del Algarve, Universidad del Egeo, Universidad de Varsovia y Universidad de Rhein-Waal (Alemania).



INFO DE CONTACTO

● RELACIONES INTERNACIONALES
ELDI Edificio Este, 1ª y 3ª planta
Calle del Angel s/n, 30202, Cartagena
968 32 59 22 / relint@upct.es

Servicio de Relaciones Internacionales

El Servicio de Relaciones Internacionales es la instancia central en la gestión de la actividad internacional de la UPCT. Su labor se centra en:

- Informar y asesorar a la comunidad universitaria sobre los diferentes programas internacionales en el ámbito de la educación superior.
- Gestionar los programas de movilidad de estudiantes.
- Coordinar la puesta en marcha y el desarrollo de las acciones internacionales de formación en que participa la Universidad.
- Apoyar y gestionar la participación de la UPCT en redes internacionales interuniversitarias.



ESN Cartagena

Es una organización sin ánimo de lucro que tiene por objetivo ayudar y promover la integración de los estudiantes extranjeros en la UPCT y en Cartagena, a través del desarrollo y organización de múltiples actividades y viajes para conocer otras culturas así como contribuir a la mejora del conocimiento de otros idiomas. Además, por medio de la participación activa en las actividades de índole social y cultural organizadas por la asociación se pueden obtener hasta 2 ECTS de optatividad,

INFO DE CONTACTO

● ESN CARTAGENA
Facultad de Ciencias de la Empresa
1ª planta, Despacho 1.2
Calle Real 3, 30201, Cartagena

www.esncartagena.org

Representación estudiantil



Delegaciones de estudiantes

Para hacer efectivo de manera inmediata el derecho y el deber a participar en la vida universitaria en cada Centro existe una Delegación de Estudiantes presidida por un Delegado de Centro. Cada Delegación de Centro representa a los estudiantes del mismo y estructura, integra y coordina a sus órganos de representación.

¿Cómo se estructuran las delegaciones?

Por cada grupo de cada titulación se elige un delegado de clase, que responde a la delegación de cada centro: La delegación de cada centro o escuela se elige con carácter anual y consta de delegado de centro, subdelegado, tesorero y secretario.

¿Por qué hacerse delegado?

El delegado es una figura de responsabilidad reconocida a nivel académico y profesional, por la experiencia en tareas de gestión. En concreto, la UPCT otorga hasta 1 crédito ECTS por año de representación estudiantil y lo valora en la baremación de candidatos a becas propias de la UPCT.

Consejo de Estudiantes

El Consejo de Estudiantes de la Universidad Politécnica de Cartagena (CEUPCT) es el máximo órgano de representación estudiantil. Su tarea principal estructurar, integrar y coordinar a sus órganos de representación de ámbito general de la Universidad, y a todas las Delegaciones de Estudiantes de Centro. También realiza campañas de defensa de los derechos de los estudiantes, desarrolla y promueve cursos de formación para los estudiantes y actividades de voluntariado.

Casa del Estudiante

Un punto de encuentro y reunión para los estudiantes para los momentos entre clases. Dispone de zona de descanso, juegos de mesa, videoconsola y videojuegos, fútbolín, billar y ping-pong, TV, microondas con grill, salas de trabajo en grupo y de estudio, salas de reuniones, salón de actos, ordenadores con acceso a Internet y conexión WiFi. Horario: lunes a viernes, de 8:00 a 21:00 horas.

www.casadelestudiante.upct.es

Fiestas patronales



Fiestas de Bienvenida

Cada octubre, a principios de curso, el Consejo de Estudiantes de la UPCT organiza las fiestas de bienvenida que duran toda la semana. Incluyen numerosas actividades deportivas como la ruta de la tapa universitaria o una fiesta nocturna en la explanada del Campus de la Muralla del Mar. Estas fiestas culminan con una fiesta de día con una paella gigante en el Campus Muralla del Mar.

Fiestas de San José

A mediados de marzo los estudiantes de las escuelas de Industriales y Telecomunicación celebran las Fiestas de San José, donde no falta la música y otra paella gigante en la explanada del Campus de la Muralla. Las Fiestas de San José cuentan con una asistencia de en torno a 6.000 jóvenes.

Fiestas del Campus Alfonso XIII y CIM

Estas fiestas son las patronales de los estudiantes del Campus de Alfonso XIII y de la Facultad de Ciencias de la Empresa. Todo empieza con Sangriada (competición en hacer la mejor sangría), sigue con otra fiesta nocturna y acaba con una fiesta de día con comida, bebida y música en el aparcamiento del Rectorado.

Fiestas de Santa Bárbara

Los estudiantes de la titulación de Ingeniería de Minas de la UPCT celebra las tradicionales fiestas de Santa Bárbara, a finales de noviembre. Se organizan una serie de actividades académicas, culturales y lúdicas que promueven la relación entre estudiantes y profesores.

Deportes



Servicio de promoción deportiva

Las posibilidades deportivas son múltiples en la UPCT. A través del servicio de promoción deportiva podrás acceder a la práctica de un gran catálogo de deportes y actividades dirigidas, indoor y al aire libre.

Actividades dirigidas

Las Actividades Dirigidas que promueve la Universidad Politécnica de Cartagena ofrecen diferentes modalidades deportivas de fitness, musculación, tonificación muscular y ritmos corporales y danza. La inscripción de las actividades se realiza a través del portal de servicios de la UPCT. Son actividades deportivas abiertas para toda la ciudadanía de Cartagena y Comunidad Universitaria.

Reconocimiento de créditos

La Universidad Politécnica de Cartagena reconoce el derecho de todo estudiante a practicar cualquier deporte o actividad físico-recreativa y quiere ayudar a su puesta en práctica. El alumno podrá conseguir 1 crédito ECTS por cada curso deportivo cuatrimestral, hasta un total de 3 créditos por curso académico, repartidos en ambos cuatrimestres, teniendo en cuenta que no se puede sobrepasar los 6 créditos por titulación.

Programa de deportistas de alto nivel

Los deportistas de alto nivel matriculados en la UPCT reciben una beca y residencia por medallas conseguidas y tutorización docente y deportiva que les permite compatibilizar sus estudios con la actividad deportiva profesional.

Programa de deportistas de alto nivel

La UPCT dispone de varios centros deportivos:

- Pabellón deportivo Urban (Pista polideportiva y sauna)
- Centro Social y Deportivo de la UPCT
- Instalaciones deportivas Casa de la Juventud 'Ilusión Sport Center'

INFO DE CONTACTO

- SERVICIO DE PROMOCIÓN DEPORTIVA
968 32 56 00 / 70 55
servicio.deportes@upct.es

www.serviciodeportes.upct.es

Musculación
Ciclo indoor
Pilates
Yoga
Tonificación
Ritmos latinos
Taekwondo
Tenis
Pádel
Fútbol 7
Baloncesto
Fútbol Sala
Balónmano
Voleyplaya
Ajedrez



Testimonios



«La Cátedra Sabic-UPCT fue lo mejor que me ha pasado profesionalmente»

Aránzazu García Pérez, **Ingeniera química industrial** en Sabic. Premiada por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales por su expediente académico, no ha dejado de trabajar, encadenando prácticas, hasta que consiguió su primer empleo en “una de las mejores empresas del mundo”, afirma.

Especialmente agradecida a la Red de Cátedras de la Politécnica, “sin la que mi integración en el mundo laboral no hubiera sido tan sencilla”, recomienda a los futuros estudiantes “esforzarse” en aprender lo máximo posible porque nunca se sabe “donde vas a terminar trabajando”, argumenta la feliz egresada.

Premiado por la creación de su empresa de monitorización de obras urbanas

José Antonio Ángel Fonta, exalumno de la **Escuela de Caminos y Minas**, vio que las nuevas tecnologías de la información y las comunicaciones aún no despuntaban en el mundo de la ingeniería civil y se lanzó a crear su propia empresa con ayuda de la Oficina de Emprendedores de la UPCT, donde ganó el programa Yuzz y viajó a Silicon Valley. Su monitorización de obras urbanas forma hoy parte de la cartera de servicios de la consultora Azentia. “Aportamos transparencia, la credibilidad de un agente externo y la posibilidad de interactuar rápidamente con el ciudadano, resolviendo sus dudas y quejas y minimizando los conflictos”, explica.



“Me considero afortunada de implicarme en uno de los proyectos más complejos de la ingeniería naval”

La experiencia laboral de Irene Gallego, una madrileña que se decantó por cursar **Ingeniería Naval** en la UPCT ha sido todo un reto. Tras unos procesos de selección bastante completos, Irene ha conseguido un trabajo por el que muchos sueñan: Navantia. La joven está empleada en la factoría trabajando para el departamento de diseño general de submarinos, donde forma parte del equipo de control de pesos. También ha podido seguir de cerca una de las creaciones más importantes de Navantia en los últimos años, el diseño y construcción de los submarinos de la serie S-80. “Tuve la suerte de que me conocían a través de las prácticas del COIE de la UPCT”.



«Estoy contenta de que la empresa me diera esta oportunidad»

Compaginar estudios con trabajo no ha sido difícil para esta **ingeniera en Telecomunicación** por la Universidad Politécnica de Cartagena. Aunque ha estudiado en Cartagena, ahora Rosa González Conesa es IT Manager en Decathlon y vive en Madrid, donde trabaja para el departamento de Informática. Cuenta que empezó a compaginar estudios y carrera cuando abrió la tienda de Decathlon en Cartagena. “El deporte es también mi pasión”, admite, contenta de haber podido comenzar en Decathlon y que la empresa le diera la oportunidad de trasladarse a Murcia como jefa de equipo y ascender e irse a Madrid a trabajar en el departamento que centraliza la red informática de la empresa.

«Cuando hice las prácticas, pensé ‘quiero trabajar en un laboratorio así’

La historia de éxito, tanto a nivel académico como en inserción laboral, de Silvia Mendoza Carmona es atípica. “Disfruto con los equipos punteros y tan potentes que tenemos. Cuando hice las prácticas, pensé ‘quiero trabajar en un laboratorio así’. Estoy muy a gusto”, asegura, contenta de haber estudiado **Ingeniería Agronómica**. “Desde niña había querido ser psicóloga, pero justo antes de Selectividad visité la ETSIA y me enamoré de la carrera. conseguí el Premio Extraordinario Fin de Grado y obtener empleo en los laboratorios de Marnys.



Nada más presentar su proyecto, montó su propio estudio de arquitectura

De la Universidad al ejercicio libre de la profesión, sin transición. La recién titulada por la Escuela de Arquitectura y Edificación ha dado el salto de la mano de una compañera, montando su propio estudio de **Arquitectura** en Cartagena, en el que ya han realizado diversos trabajos. Como estudiante, Rosa Ros fue beneficiaria de las becas de colaboración del Servicio de Comunicación y las de iniciación a la investigación de la Red de Cátedras.

«Contrataron a poco más de 40 de los mil que nos presentamos»

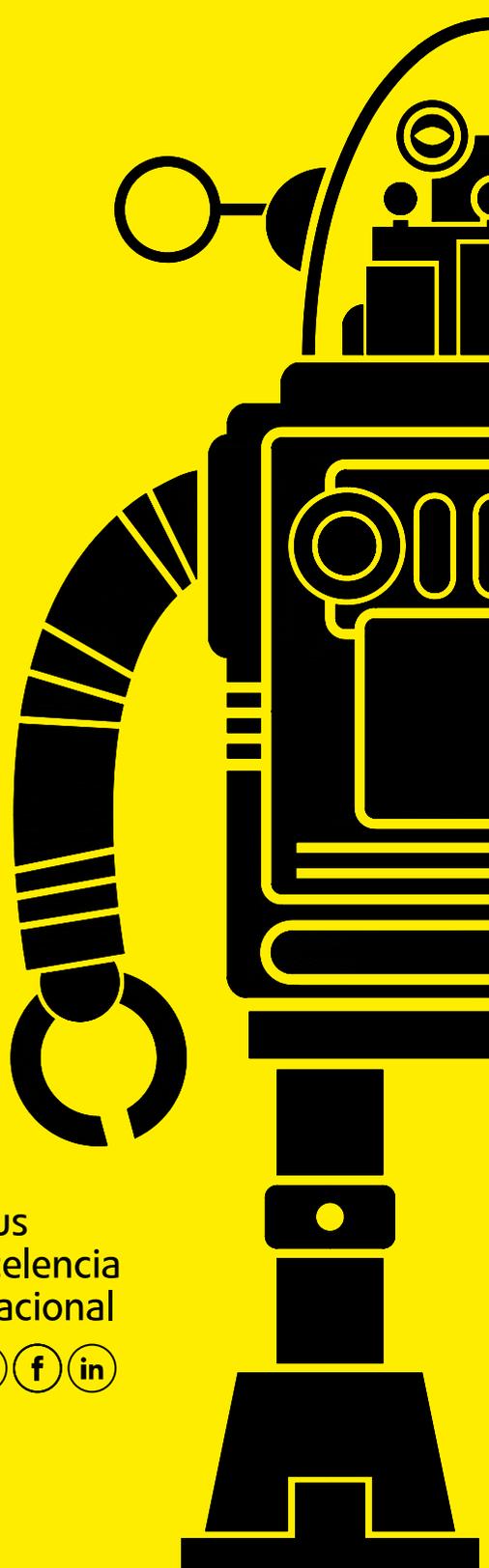
‘Egresado Distinguido’ de la **Facultad de Ciencias de la Empresa**, Manuel Díaz, consiguió acceder al Banco de España con apenas 25 años, tras superar un competitivo proceso de selección. El suyo es un empleo de mucha responsabilidad, supervisando la solvencia, la liquidez, y los requerimientos de capital de los bancos, con el objetivo de garantizar los fondos de los depositantes. “Desde luego, es un trabajo en el que no me voy a aburrir. Se ven muchos ceros. Cifras que jamás había visto”, confiesa. Nada más salir de la UPCT, trabajó en OPPLUS Consultoría y Gestoría, llevando desde Murcia la contabilidad de la red de oficinas del BBVA en el Noreste de España.





Universidad Politécnica de Cartagena | Campus de Excelencia Internacional

LA POLITÉCNICA
upct



Universidad
Politécnica
de Cartagena

Campus
de Excelencia
Internacional

www.upct.es



INFÓRMATE: 968 32 59 50 | comunicacion@upct.es