

GRADO UNIVERSITARIO OFICIAL

## DOBLES GRADOS TECNOLÓGICOS

PREGUNTAS FRECUENTES



UNIVERSIDAD DE  
DISEÑO, INNOVACIÓN  
Y TECNOLOGÍA

### El doble grado

- ✦ ¿Por qué debería estudiar un Doble Grado en UDIT?
- ✦ ¿El programa es oficial?
- ✦ ¿Cuál es la diferencia entre los Dobles Grados de UDIT y un Doble Grado convencional?
- ✦ ¿Por qué estudiar el Doble Grado en Desarrollo de Software Full Stack + Matemáticas e Informática?
- ✦ ¿Por qué estudiar el Doble Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial + Desarrollo de Software Full Stack?
- ✦ ¿Por qué estudiar el Doble Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial + Matemáticas e Informática?
- ✦ ¿Las asignaturas tienen parte teórica y práctica?
- ✦ Si empiezo un Doble Grado, ¿puedo cambiarme a otro?

### Estudiar en UDIT

- ✦ ¿Qué tipo de apoyo académico ofrece UDIT?
- ✦ ¿Se fomenta la participación en actividades extracurriculares relacionadas con la tecnología?

### Salidas Profesionales

- ✦ ¿Qué perspectivas laborales y tasa de empleabilidad tiene el Grado?

GRADO UNIVERSITARIO OFICIAL

# DOBLES GRADOS TECNOLÓGICOS

PREGUNTAS FRECUENTES



UNIVERSIDAD DE  
DISEÑO, INNOVACIÓN  
Y TECNOLOGÍA

## Requisitos de acceso

- ✦ ¿Qué requisitos de acceso debo cumplir para acceder a un Doble Grado en UDIT?
- ✦ ¿Cuál es el perfil de acceso recomendado? ¿Necesito algún tipo de bachillerato concreto?
- ✦ ¿Cómo me puedo matricular en UDIT?

## Contacto

- ✦ ¿Tienes alguna duda?



DOBLES GRADOS

## EL GRADO

### ✦ ¿Por qué debería estudiar un Doble Grado de Udit?

En Udit podrás obtener dos titulaciones en tan solo 5 años, combinando dos áreas de estudio complementarias y abriéndote a un abanico de oportunidades profesionales.

#### ¿Por qué escoger dos Grados?

**Obtendrás una mayor especialización gracias a la combinación de áreas de conocimiento:** adquirirás conocimientos y habilidades en dos campos de estudio distintos, creando un perfil multidisciplinar altamente valorado en el mercado laboral. Esta combinación te proporciona una formación integral y multidisciplinaria, preparándote para abordar los desafíos de la industria tecnológica desde diferentes perspectivas.

**Estarás preparado para responder a la alta demanda laboral y ampliar las oportunidades laborales:** tener dos grados te diferencia de otros candidatos en la búsqueda de empleo, demostrando un mayor compromiso con la formación y una capacidad de adaptación a diferentes áreas. Áreas como la ciencia de datos, la inteligencia artificial y la programación responden a una creciente demanda de profesionales con estas habilidades. El mercado laboral busca talentos con experiencia en estas tecnologías emergentes, y un doble grado puede brindarte una ventaja competitiva significativa.

**Optimización de tiempos y flexibilidad:** los dobles grados están diseñados para que puedas obtener dos títulos oficiales en un tiempo optimizado. Esto te permite acceder a una formación de alto nivel en dos campos de estudio de manera eficiente.

**Instalaciones:** te formarás en el Campus de Tecnología y Ciencias Aplicadas de UDIT con espacios, equipos y laboratorios de última generación como el Proto Space, un laboratorio de casi 1.000 m<sup>2</sup> especializado en tecnología, ciencia e innovación único en Madrid.

### ✦ ¿El programa es oficial?

**Sí, todos los Grados impartidos en UDIT son oficiales y reconocidos internacionalmente.**

Debes tener cuidado con otras titulaciones ofertadas en el mercado como «Grados Oficiales» que en realidad no lo son. Para comprobar si una titulación es oficial, debes consultar la web del RUCT (Registro de Universidades, Centros y Títulos) un organismo oficial perteneciente al Ministerio de Universidades que vela por la ordenación académica y la oficialidad universitaria.

### ✦ ¿Cuál es la diferencia entre los Dobles Grados de UDIT y un Doble Grado convencional?

**1. Especialización y área de conocimiento: estos dobles grados te convertirán en un experto en la creación de soluciones tecnológicas inteligentes.**

En el **Doble Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial + Desarrollo de Software Full Stack** dominarás el análisis de datos, el desarrollo de algoritmos de inteligencia artificial y la construcción de soluciones web y móviles.

En el **Doble Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial + Matemáticas e Informática** combina el poder de las matemáticas con la innovación de la inteligencia artificial. Aprenderás a desarrollar software robusto y eficiente, aplicar algoritmos avanzados y extraer conocimiento valioso de los datos.

En el **Doble Grado en Desarrollo de Software Full Stack + Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial** domina la base matemática de la ingeniería de software y la construcción de aplicaciones web y móviles. Te convertirás en un desarrollador versátil y capaz de afrontar cualquier reto tecnológico.

- 2. Ampliación de oportunidades laborales:** Serás un profesional altamente demandado por empresas que buscan integrar la inteligencia artificial en sus productos y servicios. Podrás trabajar en desarrollo sistemas de recomendación de productos, optimización de procesos o desarrollo de *chatbots*.
- 3. Optimización del tiempo y flexibilidad:** Obtén dos titulaciones en un tiempo optimizado, preparándote para el competitivo mundo laboral de la tecnología con una formación integral que combina lo mejor de dos mundos.
- 4. Te formarás en el Campus de Tecnología y Ciencias Aplicadas** con espacios, equipos y laboratorios de última generación como el Proto Space, un laboratorio de casi 1.000 m<sup>2</sup> especializado en tecnología, ciencia e innovación único en Madrid.

### ✦ **¿Por qué estudiar el Doble Grado en Desarrollo de Software Full Stack + Matemáticas e Informática?**

En el Doble Grado en Desarrollo de Software Full Stack + Matemáticas e Informática te permitirá **dominar las matemáticas y la programación para desarrollar algoritmos y soluciones eficientes**, así como el desarrollo de aplicaciones web y móviles.

**Son dos grados enfocados 100% a la empleabilidad.**

Conseguirás uno de los perfiles profesionales más competitivos y cuya trayectoria está comenzando a crecer de manera exponencial en el mercado.

### ✦ **¿Por qué estudiar el Doble Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial y Desarrollo de Software Full Stack?**

Este Doble Grado combina el **análisis y tratamiento de datos con la programación**. Serás un experto en transformar grandes cantidades de datos en información valiosa al mismo tiempo que desarrollas proyectos digitales, desde el front-end hasta el back-end.

**Son dos grados enfocados 100% a la empleabilidad.** Conseguirás uno de los perfiles profesionales más competitivos y cuya trayectoria está comenzando a crecer de manera exponencial en el mercado.

Disfrutarás de una formación con un alto grado de experimentalidad, con contenidos permanentemente actualizados y alineados con la vanguardia, y que te permitirá trabajar en múltiples sectores empresariales estrechamente relacionados con la tecnología.

### ✦ **¿Por qué estudiar el Doble Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial + Matemáticas e Informática?**

Este Doble Grado que **combina el poder de las matemáticas con la innovación de la inteligencia artificial y el Big Data.**

Aprenderás a desarrollar software eficiente, algoritmos avanzados y extraer información de los datos. **Son dos grados enfocados 100% a la empleabilidad.** Conseguirás uno de los perfiles profesionales más competitivos y cuya trayectoria está comenzando a crecer de manera exponencial en el mercado.

Disfrutarás de **una formación con un alto grado de experimentalidad**, con contenidos permanentemente actualizados y alineados con la vanguardia, y que te permitirá trabajar en múltiples sectores empresariales estrechamente relacionados con la tecnología. Contarás con **el apoyo académico y tutorización** a varios niveles para ayudarte en todo momento durante tu progresión en el grado.

### ✦ **¿Las asignaturas tienen parte teórica y práctica?**

Todas las asignaturas tienen una **parte teórica y un importante componente práctico.** Los primeros dos cursos tienen un componente teórico mayor, porque tienes que asentar las bases pero se combina siempre con práctica.

### ✦ **Si empiezo un Doble Grado, ¿puedo cambiarme a otro?**

Sí, tienes esta opción. Los primeros cursos de los Grados del área de Tecnología comparten muchas asignaturas comunes, por lo que si decides que el Doble Grado elegido no es para ti, puedes cambiarte a otro y se te convalidarán las asignaturas comunes que hayas completado.



DOBLES GRADOS TECNOLÓGICOS

# ESTUDIAR EN UDIT

## ✦ ¿Qué tipo de apoyo académico ofrece UDIT?

En UDIT contamos con un gran abanico de apoyos para garantizar el éxito de nuestros estudiantes. Algunos de ellos son:

- **Orientadores académicos:** profesionales dedicados a ayudarte a elegir los cursos más adecuados para ti.
- **Coordinación de Grado:** profesionales dedicados a gestionar las tareas administrativas académicas y dar soporte para asegurar el correcto funcionamiento y calidad de los programas académicos.
- **Programa tutor PAT.**
- **Biblioteca:** tendrás acceso a una biblioteca física en constante renovación con recursos especializados.
- **Laboratorios informáticos:** aulas dotadas de ordenadores con software especializado y el hardware necesario para el desarrollo y prueba de proyectos.
- **Talleres y seminarios:** organizamos eventos enfocados al desarrollo de habilidades complementarias a tus estudios.
- **Tutorías:** tendrás un apoyo incondicional de los profesores fuera de las horas de clase.
- **Gabinete psicopedagógico:** apoyo emocional y psicológico para ayudarte a manejar el estrés, la ansiedad y otros desafíos personales.
- **Vida universitaria:** podrás participar en distintos clubes y actividades enmarcadas fuera del ámbito académico.

- **Unidad de Integración Profesional y Prácticas:** profesionales dedicados a gestionar las prácticas curriculares y extracurriculares. Te ayudarán también con el proceso de entrada al mercado laboral.
- **Departamento Internacional:** profesionales que favorecen la creación de oportunidades internacionales para la comunidad universitaria. Generan cambios de estudiantes y profesores, clases magistrales de profesores internacionales o workshops en colaboración con otros centros.

### ✦ ¿Se fomenta la participación en actividades extracurriculares relacionadas con la tecnología?

En UDIT organizamos diversas **actividades extracurriculares junto a empresas**, como masterclass, competiciones de programación (hackathons, datathons...), talleres y ferias de emprendimiento. Podrás participar y te animaremos a ello, ya que repercutirá de manera muy beneficiosa en tu aprendizaje.

Te informaremos también de eventos externos a UDIT para que puedas participar en ellos.

DOBLES GRADOS TECNOLÓGICOS

# SALIDAS PROFESIONALES

## ✦ ¿Qué perspectivas laborales tienen los Dobles Grados?

Hay una creciente demanda de profesionales tecnológicos en una amplia gama de industrias, por lo que los Dobles Grados Tecnológicos tienen **altas perspectivas laborales**.

Para hacer tu perfil más atractivo para las empresas, te ayudaremos a desarrollar **habilidades blandas**, como la comunicación y el trabajo en equipo.

Potenciaremos también las prácticas en empresas, la realización de proyectos personales y la construcción de un portafolio sólido para mejorar aún más tus perspectivas de empleo.

### **Grado en Desarrollo de Software Full Stack + Matemáticas e Informática:**

- Desarrollador Front-End.
- Desarrollador Back-End.
- Desarrollador web.
- Desarrollador de aplicaciones móviles.
- Programador de sistemas inteligentes.
- Analista de datos.
- Analista o consultor de riesgos, mercados, productos financieros e inteligencia de negocio.
- Desarrollador de software científico o matemático.
- Modelización de problemas para desarrollo de soluciones empresariales.

- Investigador en I+D y universidades
- Desarrollador de sistemas de simulación
- Experto en optimización matemática
- Consultor en optimización de procesos
- Arquitecto de software
- Desarrollador de aplicaciones web

### **Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial + Matemáticas e Informática:**

- Analista de datos.
- Analista o consultor de riesgos, mercados, producto financieros e inteligencia de negocio.
- Desarrollador de software científico o matemático.
- Modelización de problemas para desarrollo de soluciones empresariales.
- Desarrollador de software científico o matemático.
- Científico, ingeniero, arquitecto o analista de datos.
- Experto en Big Data.
- Desarrollador de sistemas y algoritmos de visión artificial para analizar datos visuales.
- Desarrollador de sistemas y soluciones software basadas en aprendizaje automático.

- **Grado en Ciencia de Datos e Inteligencia Artificial + Desarrollo de Software Full Stack**
- Desarrollador Front-End.
- Desarrollador Back-End.
- Desarrollador web.
- Desarrollador de aplicaciones móviles.
- Programador de sistemas inteligentes.
- Científico, ingeniero, arquitecto o analista de datos.
- Experto en Big Data.
- Desarrollador de sistemas y algoritmos de visión artificial para analizar datos visuales.
- Desarrollador de sistemas y soluciones software basadas en aprendizaje automático.

DOBLES GRADOS TECNOLÓGICOS

# REQUISITOS DE ACCESO

## ✦ ¿Qué requisitos de acceso debo cumplir para acceder a un Doble Grado Tecnológico en UDI?

Si procedes del **sistema educativo español**, para cursar este Grado en UDI debes cumplir al menos uno de los siguientes requisitos:

- Haber superado la Prueba de Acceso a la Universidad (EVAU) con calificación de APTO.
- Estudiantes procedentes de un Ciclo Formativo de Grado Superior o FP II.
- Estudiantes que acceden desde estudios universitarios españoles finalizados.
- Estudiantes que acceden a través de la Prueba de Acceso a la Universidad para Mayores de 25 años, para Mayores de 40 años y para Mayores de 45 años.

Si procedes de **sistemas educativos fuera de España** debes cumplir con al menos uno de los siguientes requisitos:

### Credencial UNED:

- Estudiantes procedentes de sistemas educativos preuniversitarios de Estados miembros de la Unión Europea y países con acuerdo de reciprocidad.
- Estudiantes en posesión del Diploma de Bachillerato Internacional.

## BACHILLERATO HOMOLOGADO:

- Estudiantes procedentes de sistemas educativos preuniversitarios extranjero.
- Estudiantes con estudios universitarios extranjeros que acceden mediante homologación de sus estudios.

## TRASLADO DE EXPEDIENTE:

- Estudiantes con estudios universitarios extranjeros oficiales finalizados o sin finalizar que acceden por convalidación oficial (mínimo 30 ECTS reconocibles).

## ✦ ¿Cuál es el perfil de acceso recomendado? ¿Necesito algún tipo de bachillerato concreto?

Todos nuestros Grados comienzan desde cero, con lo cual no es necesario cursar un tipo de bachillerato específico.

Cierto es que, debido a la tipología de nuestras titulaciones, recomendamos una formación académica previa que incluya un **bachillerato científico o tecnológico**, con un enfoque en asignaturas como matemáticas, física e informática. También se considera favorable contar con una formación técnica, como un ciclo de FP en mecatrónica, automatización, electrónica o telecomunicaciones.

Competencias específicas:

- Habilidades analíticas y de resolución de problemas.
- Interés por la tecnología y la automatización.
- Capacidad para el trabajo en equipo.
- Iniciativa y autonomía.

## ✦ ¿Cómo me puedo matricular en UDIT?

El primer paso es **solicitar información**, puedes hacerlo a través de la web o contactándonos por mail o teléfono:

### NACIONAL:

Por teléfono en el 91 555 25 28 (ext 240-244), por whatsapp en el 621 032 059 o por email en [orientacion.universitaria@udit.es](mailto:orientacion.universitaria@udit.es)

### INTERNACIONAL:

Por teléfono en el 91 555 25 28 (ext 228-229) o por email: [admision.internacional@udit.es](mailto:admision.internacional@udit.es)

El siguiente paso consiste en realizar una **entrevista personal**, que nos permite conocerte mejor y orientarse de cara a elegir el grado que mejor se adapte a lo que quieres conseguir.

Una vez realizada la entrevista y comunicada la admisión en UDIT, efectúa la **reserva de matrícula** para garantizar tu plaza para el próximo curso. Las plazas se otorgan por riguroso orden de reserva.



UNIVERSIDAD DE  
DISEÑO, INNOVACIÓN  
Y TECNOLOGÍA

**¿TIENES ALGUNA DUDA?**

**Contáctanos:**



De Lunes a Viernes de 9.00H a 18.00H

**Nacional**

✉ [orientacion.universitaria@udit.es](mailto:orientacion.universitaria@udit.es)

☎ 91 555 25 28 (ext 240-244)

📞 621 032 059

**Internacional**

✉ [admision.internacional@udit.es](mailto:admision.internacional@udit.es)

☎ 91 555 25 28 (ext 228-229)

**ESTUDIARÁS EN EL NUEVO  
CAMPUS INTERNACIONAL DE TECNOLOGÍA,  
INNOVACIÓN Y CIENCIAS APLICADAS**

