

Ingeniería y Arquitectura

G

Grado en

# INGENIERÍA INFORMÁTICA

MODALIDAD BILINGÜE  
INGLÉS-ESPAÑOL

**UAM** Universidad Autónoma  
de Madrid



# GRADO EN INGENIERÍA INFORMÁTICA POR LA UAM (MODALIDAD BILINGÜE INGLÉS-ESPAÑOL)

Desde el curso 2018/19, la Universidad Autónoma de Madrid ofrece el grado en **Ingeniería Informática** tanto en modalidad bilingüe (inglés-español) como en español.

Para ello, la oferta de la UAM incluye dos entradas al título con nota de corte diferenciada: una al grado en **Ingeniería Informática** (100% en español) y otra al grado en **Ingeniería Informática bilingüe inglés-español** (al menos 50% de los créditos en inglés: en el expediente oficial quedará constancia de haber realizado estudios bilingües).

Una vez matriculados en la modalidad lingüística elegida (se pueden solicitar ambas opciones al rellenar la solicitud de admisión), los estudiantes continuarán sus estudios en las siguientes condiciones:

- A lo largo del primer año, los estudiantes del grupo bilingüe deberán acreditar un nivel intermedio avanzado (equivalente al B2) de inglés: durante las primeras semanas del curso se informará a los estudiantes de cómo pueden acreditar su nivel lingüístico (certificado visado por la Universidad y/o prueba de nivel) antes de concluir el primer curso académico.
- En las asignaturas en inglés, todas las actividades (clases, ejercicios, prácticas, exámenes) se realizan en lengua inglesa. Si durante el primer curso un estudiante del grupo bilingüe tuviera dificultades para seguir las asignaturas del grupo bilingüe por motivos lingüísticos podrá solicitar su incorporación al grupo en español.
- Si se producen vacantes en el grupo bilingüe, los estudiantes en la modalidad de español podrán solicitar su incorporación al grupo bilingüe: las solicitudes se resolverán en función del expediente académico.
- La tabla adjunta detalla la oferta de asignaturas en inglés para el grupo bilingüe (la relación de asignaturas ofrecidas en inglés puede aumentar en cursos sucesivos).



# ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN INGLÉS EN EL GRUPO BILINGÜE

## PRIMER CURSO (IMPLANTACIÓN MODALIDAD BILINGÜE EN 2018/19)

COMPUTER BASICS/FUNDAMENTOS DE COMPUTADORES

PROGRAMMING I/PROGRAMACIÓN I

PRACTICAL COMPUTER WORKSHOP/SEMINARIO TALLER DE INFORMÁTICA

COMPUTER STRUCTURE/ESTRUCTURA DE COMPUTADORES

PROGRAMMING II/PROGRAMACIÓN II

PROGRAMMING PROJECT/PROYECTO DE PROGRAMACIÓN

## SEGUNDO CURSO (IMPLANTACIÓN MODALIDAD BILINGÜE EN 2019/20)

LOGIC AND DISCRETE STRUCTURES/ESTRUCTURAS DISCRETAS Y LÓGICA

ELECTRONIC CIRCUITS/CIRCUITOS ELECTRÓNICOS

DATA STRUCTURES/ESTRUCTURAS DE DATOS

ANALYSIS OF ALGORITHMS/ANÁLISIS DE ALGORITMOS

MICROPROCESSOR-BASED SYSTEMS/SISTEMAS BASADOS EN MICROPROCESADORES

SOFTWARE ANALYSIS AND DESIGN/ANÁLISIS Y DISEÑO DE SOFTWARE

SOFTWARE ANALYSIS AND DESIGN PROJECT/PROYECTO DE ANÁLISIS Y DISEÑO DE SOFTWARE

## TERCER CURSO (IMPLANTACIÓN MODALIDAD BILINGÜE EN 2020/21)

COMPUTER ARCHITECTURE/ARQUITECTURA DE ORDENADORES

COMPUTER SYSTEMS PROJECT/PROYECTO DE SISTEMAS INFORMÁTICOS

AUTOMATA AND LANGUAGES PROJECT/PROYECTO DE AUTÓMATAS Y LENGUAJES

ARTIFICIAL INTELLIGENCE/INTELIGENCIA ARTIFICIAL

## CUARTO CURSO (IMPLANTACIÓN MODALIDAD BILINGÜE EN 2021/22)

MOBILE APP DEVELOPMENT (Elective course)/DESARROLLO DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MÓVILES (Optativa)

PARALLEL SYSTEMS ARCHITECTURE (Elective course)/ARQUITECTURA DE SISTEMAS PARALELOS (Optativa)

END-OF-DEGREE PROJECT/TRABAJO FIN DE GRADO





# Cincuenta Aniversario

Más información en:

## **Oficina de Orientación y Atención al Estudiante**

Calle Einstein, 5 (Plaza Mayor UAM)  
Ciudad Universitaria de Cantoblanco  
28049 Madrid

Tel: +34 91 497 5015 / 4990

[www.uam.es/oaе/contacto](http://www.uam.es/oaе/contacto)

Facebook: [uam.oae](https://www.facebook.com/uam.oae)

Twitter: [oaе\\_uam](https://twitter.com/oaе_uam)

Instagram: [oaе\\_uam](https://www.instagram.com/oaе_uam)

Campus Internacional  
**excelencia** **UAM**  
**CSIC**

**UAM** Universidad Autónoma  
de Madrid