

Grado en Ingeniería de Computadores



El perfil del estudiante requiere una buena formación en el uso de los ordenadores, además de tener una buena comprensión en materias relacionadas con las ciencias tecnológicas, científicas y matemáticas. Es recomendable un buen nivel de idioma de inglés.

Perfil de ingreso Los estudiantes deber ser curiosos, imaginativos, innovadores y con sentido práctico.

Se requieren algunos con capacidad de abstracción, atención, percepción, razonamiento, organización y método, análisis y síntesis. La opción de acceso a la Universidad más apropiada es la Científico-Técnica.

El interés del título propuesto tiene una triple vertiente:

Salidas profesionales

- Profesional: La ingeniería de computadores tiene una gran demanda en las empresas y organizaciones punteras con formación tecnológica y general.
- Académica: El plan de estudios de Ingeniería de Computadores, ha sido diseñado basándose en las recomendaciones de la ACM para Computer Engineering y en las universidades americanas y europeas más prestigiosas.
- Investigadora: La ingeniería de computadores es un área de investigación que gira en torno a una importante comunidad científica, a asociaciones internacionales y a conferencias y revistas científicas de prestigio mundial.

Prácticas en empresas

- SERVICIOS AUDIOVISUALES OVERON, S.L.
- WITZENMANN ESPAÑOLA, S.A.
- TRANSCOM WOLDWIDE, S.L.
- FRACTALIA REMOTE SYSTEMS
- CETELEM SERVICIOS INFORMÁTICOS, A..I.E.

Perfil del egresado

El Ingeniero de Computadores tendrá como misiones principales el diseño, configuración, dimensionamiento, mantenimiento, explotación y actualización de los equipos de procesamiento de datos, así como el desarrollo de nuevas aplicaciones, sistemas y productos basados en la utilización eficiente de computadores o procesadores digitales. Respecto al tipo de sistemas, serán competencia de los Ingenieros de Computadores desde los pequeños sistemas empotrados de bajo coste y consumo, hasta las redes complejas de equipos de altas prestaciones.

Grado en Ingeniería de Computadores



Universidad
de Alcalá

ESCUELA
POLITÉCNICA SUPERIOR

Inserción laboral x Próximamente se publicará el informe de Inserción Laboral