

Contenidos formativos

Esta enseñanza técnica tiene por objeto proporcionar una amplia formación en el mundo de la Arquitectura Técnica, se basa en conocimientos y habilidades que incluyen tanto aspectos técnicos, como artísticos y humanísticos.

Esta titulación tiene como objetivo la formación de futuros arquitectos técnicos en las materias básicas y tecnológicas que permitan el ejercicio profesional con las competencias y atribuciones reconocidas.

Además, te ofrece una amplia formación actualizada donde destaca el trabajo en equipo, la capacidad de adaptación, la sensibilidad; así como algo muy importante en nuestros días, el respeto por la naturaleza y el medio ambiente.

Perfil del alumno

Los estudiantes de esta enseñanza son personas con gran capacidad de concentración, de improvisación, de lógica, con buena memoria y capacidad de síntesis.

Además, si las matemáticas son uno de tus fuertes, si tienes una visión espacial desarrollada y habilidad para manejar e interpretar planos, esta es una titulación hecha a tu medida.

Salidas profesionales

Al ser una titulación de primer ciclo en Arquitectura (conocidos profesionalmente como aparejadores), la formación es básicamente técnica, por lo que las salidas profesionales son muy variadas. Puedes trabajar en empresas constructoras, de rehabilitación, de proyectos, de tasaciones, en la Administración Pública y por cuenta propia, como profesional liberal.

La función principal de un titulado en Arquitectura Técnica es llevar a la práctica los proyectos realizados por los arquitectos; otras funciones son organizar y gestionar la economía y la seguridad de las obras, dirigir su ejecución, controlar la calidad de los materiales empleados, la normativa técnica y las certificaciones necesarias.

ESCUELA UNIVERSITARIA DE ARQUITECTURA TÉCNICA Edificio Multidepartamental

C/ Cifuentes, 28
19003 - Guadalajara

Página Web: http://www.uah.es/arquitectura_tecnica



CENTRO DE INFORMACIÓN
www.uah.es
902 010 555
ciu@uah.es

UAH

PATRIMONIO DE LA HUMANIDAD

Arquitecto Técnico



Universidad
de Alcalá

VICERRECTORADO DE DOCENCIA
Y ESTUDIANTES

Tipo de título

Título Universitario de Grado de carácter oficial y válido en todo el territorio nacional.

Requisitos de acceso

- COU (Prioridad para las opciones A y B). Tener selectividad concede prioridad.
- PAU de LOGSE (Prioridad para las vías 1 y 2).
- Formación Profesional de 2º Grado, Módulo Profesional de Nivel 3, Ciclo Formativo de Grado Superior o equivalente: ramas o especialidades vinculadas.
- Cualquier título universitario o asimilado.
- PAU para mayores de 25 años.

Pasarelas a otros estudios

Obtenido el título de Arquitecto Técnico se puede acceder a:

- Ingeniero de Organización Industrial (Con Complementos)
- Ingeniero de Materiales (Con Complementos)
- Todas las carreras a las que se puede acceder superando cualquier primer ciclo

Organización de los estudios

Un ciclo de 3 años



PLAN DE ESTUDIOS

Primer Ciclo:

250 créditos

- Materias troncales: 157,5 créditos
- Materias obligatorias: 45 créditos
- Materias optativas: 22,5 créditos
- Materias de libre elección: 25 créditos

Primer Curso

Créditos Carácter

EXPRESIÓN GRÁFICA APLICADA A LA EDIFICACIÓN Y A LAS CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS	12	TR
FUNDAMENTOS FÍSICOS DE LA ARQUITECTURA TÉCNICA	9	TR
MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN	15	TR
FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS DE LA ARQUITECTURA TÉCNICA	6	TR
INTRODUCCIÓN A LA CONSTRUCCIÓN	7,5	TR
TOPOGRAFÍA Y REPLANTEOS	6	TR
GEOLOGÍA Y GEOTECNIA	7,5	OB
CÁLCULO APLICADO A LA CONSTRUCCIÓN	4,5	OB
SISTEMAS GRÁFICOS EN LA CONSTRUCCIÓN	6	OB

Segundo Curso

ESTRUCTURAS DE LA EDIFICACIÓN	15	TR
INSTALACIONES	15	TR
ECONOMÍA APLICADA	6	TR
ASPECTOS LEGALES DE LA CONSTRUCCIÓN. GESTIÓN URBANÍSTICA	6	TR
EQUIPOS DE OBRA, INSTALACIONES Y MEDIOS AUXILIARES	7,5	TR
CONSTRUCCIÓN	15	OB
TÉCNICA DEL HORMIGÓN Y SUS APLICACIONES	6	OB

Tercer Curso

Créditos Carácter

MEDICIONES. PRESUPUESTOS Y VALORACIONES	13,5	TR
PATOLOGÍA Y REHABILITACIÓN	15	TR
ORGANIZACIÓN Y CONTROL DE OBRAS	7,5	TR
SEGURIDAD Y PREVENCIÓN	7,5	TR
PROYECTOS I	6	TR
PROYECTOS II	3	TR
AMPLIACIÓN DE OFICINA TÉCNICA	6	OB



CONOCE LA UNIVERSIDAD DE ALCALÁ

La Universidad de Alcalá, fundada en 1499, es una de las universidades más antiguas de Europa y la más veterana de las seis universidades públicas de la Comunidad de Madrid. La UNESCO la declaró **Patrimonio de la Humanidad** en 1998, como reconocimiento a su contribución en el desarrollo del conocimiento, la difusión de la ciencia, la tecnología, el arte, la lengua y la cultura.

A su larga trayectoria histórica, une un proyecto de futuro innovador e independiente en el marco del nuevo **Espacio Europeo de Educación Superior**. La Universidad de Alcalá oferta ya entre sus titulaciones los nuevos Másteres Oficiales de Posgrado, para responder a las crecientes necesidades formativas, profesionales y de especialización actuales. Igualmente, inicia su incorporación al **Sistema Europeo de Transferencia de Créditos** mediante la incorporación en el curso 2008/09 de los Títulos de Grado en **Derecho, Química, Ciencias Ambientales y Estudios Ingleses (Filología Inglesa)**.

La Universidad está distribuida en tres áreas definidas: **Campus Ciudad**, enclavado en el centro histórico de Alcalá de Henares; **Campus Externo**, situado en el noreste de la ciudad, y **Campus de Guadalajara**, ubicado en pleno centro de dicha ciudad.

Más de 1.800 docentes imparten clases a casi 25.000 alumnos, que se distribuyen en 39 titulaciones oficiales de grado, 68 programas de doctorado, 30 másteres oficiales y 234 estudios propios y de formación continua.

Para facilitar la formación de profesionales integrales y competitivos, la Universidad pone a disposición de los estudiantes una serie de facilidades y servicios, entre los que destacan:

- ✓ Grupos de prácticas reducidos.
- ✓ Cursos cero gratuitos.
- ✓ Tutor académico personalizado durante todo el curso.
- ✓ Idiomas: convenios subvencionados con British Council y Goethe Institute.
- ✓ Movilidad en los estudios: Acceso a becas para cursar parte de los estudios en Europa, América u otras universidades españolas. Dobles titulaciones con universidades europeas.
- ✓ Gabinete Psicopedagógico.
- ✓ Una red de aulas informáticas de libre entrada y el acceso a ordenadores portátiles.
- ✓ Un entorno científico y cultural privilegiado, caracterizado por un sistemático, amplio y variado programa de actividades estudiantiles, culturales, deportivas y de voluntariado.
- ✓ Residencias universitarias.

Un empeño creciente de la Universidad de Alcalá es facilitar a sus graduados la incorporación al mercado de trabajo y para ello pone en marcha programas de:

- ✓ Prácticas, Becas y Bolsa de empleo.
- ✓ Asesoramiento en la búsqueda de empleo.
- ✓ Cursos de creación de empresas y autoempleo, confección de currículos, preparación de entrevistas y presentaciones en público.

La calidad de sus estudios, sus relaciones internacionales, el interés histórico-artístico de sus edificios, la excelencia de sus nuevas instalaciones, comunicaciones y accesos, sumado al esfuerzo por adaptarse a las demandas del mercado de trabajo y de la sociedad actual, hacen de la Universidad de Alcalá **la puerta de tu futuro**.