

I. COMUNIDAD DE MADRID

C) Otras Disposiciones

Universidad de Alcalá

- 21** *RESOLUCIÓN de 1 de octubre de 2014, de la Universidad de Alcalá, por la que se publican planes de estudios de grado académico de Máster Universitario.*

Obtenida la verificación positiva de los planes de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de su implantación por la Comunidad de Madrid, y establecido el carácter oficial de los títulos por Acuerdo de Consejo de Ministros, de 4 de septiembre de 2009 (publicado en el “Boletín Oficial del Estado” de 9 de octubre de 2009, por Resolución de la Secretaría General de Universidades de 22 de septiembre de 2009), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de 21 de diciembre, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, de 12 de abril, ha resuelto publicar los planes de estudios conducentes a la obtención de los títulos oficiales de Máster Universitario en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera, Máster Universitario en Estudios Norteamericanos, Máster Universitario en Formación de Profesores en Español, Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas, Máster Universitario en Proyecto Avanzado de Arquitectura y Ciudad, y Máster Universitario en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, que quedarán estructurados según consta en los Anexos de esta Resolución.

Alcalá de Henares, a 1 de octubre de 2014.—El Rector, Fernando Galván Reula.

ANEXO

Universidad de Alcalá

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Enseñanza del Inglés como Lengua Extranjera
Rama de conocimiento: Artes y Humanidades

- El alumno optará por algunas de las siguientes especialidades:
 - Teaching English Through Literature.
 - Teaching Through English in Bilingual Schools.
 - Developing English Teaching Skills.
- Distribución general del plan de estudios de las especialidades Teaching English Through Literature y Teaching through English in Bilingual Schools en créditos ECTS, por tipo de materia:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS	28
OPTATIVAS	16
TRABAJO FIN DE MÁSTER	16
TOTAL	60

- Estructura del plan de estudios de las especialidades Teaching English Through Literature y Teaching through English in Bilingual Schools:

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Especialidad: Teaching English Through Literature		
The Place of Literature in the Teaching of English	OB	4
Poetry in the Language Classroom	OB	4
Classroom Management and Motivation	OB	4
Teaching Reading Skills	OB	4
Drama in Language Learning	OB	4
Materials Development	OB	4
Short Stories for Creative Language Teaching	OB	4
Observation and Research in the Classroom	OP	4
Computer-Assisted Instruction	OP	4
Cultural Aspects of Foreign Language Teaching	OP	4
Dealing with Grammar, Vocabulary and Pronunciation	OP	4
Teaching Listening and Speaking Skills	OP	4
Writing Research Projects	OP	4
Creative Writing	OP	4
Planning Effective Teaching	OP	4
English for the Classroom	OP	4
Assessment	OP	4
Trabajo Fin de Máster con Practicum (Observed Teaching Practice) *	OP	16
Trabajo Fin de Máster (Action Research Project) *	OP	16

* Los alumnos, dependiendo de que tengan o no experiencia docente, habrán de realizar uno de los dos Trabajos Fin de Máster.

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Especialidad: Teaching Through English in Bilingual Schools		
Teaching and Learning in a Bilingual Classroom	OB	4
Oral Communication in Bilingual Teaching	OB	4
Reading and Writing in a Bilingual Classroom	OB	4
Classroom Management and Motivation	OB	4
Resources and Materials: Analysis, Production and Adaptation	OB	4
English for the Classroom	OB	4
Assessment	OB	4
Computer-Assisted Instruction	OP	4
Observation and Research in the Classroom	OP	4
Poetry in the Language Classroom	OP	4
Cultural Aspects of Foreign Language Teaching	OP	4

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
The Place of Literature in the Teaching of English	OP	4
Dealing with Grammar, Vocabulary and Pronunciation	OP	4
Writing Research Projects	OP	4
Teaching Young Learners	OP	4
Drama in Language Learning	OP	4
Short Stories for Creative Language Teaching	OP	4
Content Subject Methodology	OP	4
Creative Writing	OP	4
Planning Effective Teaching	OP	4
Trabajo Fin de Máster con Practicum (Observed Teaching Practice) *	OP	16
Trabajo Fin de Máster (Action Research Project) *	OP	16

* Los alumnos, dependiendo de que tengan o no experiencia docente, habrán de realizar uno de los dos Trabajos Fin de Máster.

4. Distribución general del plan de estudios de la especialidad Developing English Teaching Skills en créditos ECTS, por tipo de materia:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS	16
OPTATIVAS	28
TRABAJO FIN DE MÁSTER	16
TOTAL	60

5. Estructura del plan de estudios de la especialidad Developing English Teaching Skill:

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Especialidad: Developing English Teaching Skills		
Teaching Listening and Speaking Skills	OB	4
Reading and Writing	OB	4
Planning Effective Teaching	OB	4
Assessment	OB	4
Cultural Aspects of Foreign Language Teaching	OP	4
Classroom Management and Motivation	OP	4
Poetry in the Language Classroom	OP	4
Teaching and Learning in a Bilingual Classroom	OP	4
The Place of Literature in the Teaching of English	OP	4
Computer-Assisted Instruction	OP	4
Dealing With Grammar, Vocabulary and Pronunciation	OP	4
Observation and Research in the Classroom	OP	4
Writing Research Projects	OP	4
English For Specific Purposes	OP	4
Resources and Materials: Analysis, Production and Adaptation	OP	4
Short Stories for Creative Language Teaching	OP	4
Drama in Language Learning	OP	4
English for the Classroom	OP	4
Teaching Young Learners	OP	4
Creative Writing	OP	4
Trabajo Fin de Máster con Practicum (Observed Teaching Practice) *	OP	16
Trabajo Fin de Máster (Action Research Project) *	OP	16

* Los alumnos, dependiendo de que tengan o no experiencia docente, habrán de realizar uno de los dos Trabajos Fin de Máster.

ANEXO

Universidad de Alcalá

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Estudios Norteamericanos
Rama de conocimiento: Artes y Humanidades

1. Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD	36
OPTATIVAS DE ESPECIALIDAD	12
TRABAJO FIN DE MÁSTER	12
TOTAL	60

2. Estructura del plan de estudios:

El alumno optará por algunas de las siguientes especialidades:

- Humanidades.
- Ciencias Sociales y Jurídicas.

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Especialidad en Humanidades		
América y el Holocausto	OB	4
Raíces Hispanas de los Estados Unidos	OB	4
Poesía Estadounidense	OB	4
La Novela Estadounidense	OB	4
El Cine Estadounidense: Géneros y Sociedad	OB	4
Ecocrítica en Estados Unidos	OB	4
Metodología de la Investigación Cuantitativa y Cualitativa en Lengua y Literatura Inglesas	OB	4
Historia del Pensamiento Estadounidense	OB	4
El Teatro Norteamericano	OB	4
Economía de los Estados Unidos	OP	4
Inquilinos de la Casa Blanca	OP	4
Política Económica de Estados Unidos	OP	4
La Lucha de las Mujeres por el Sufragio en EE.UU.	OP	4
Historia Económica de Estados Unidos	OP	4
Multiculturalismo	OP	4
Conservación de la Naturaleza y Medio Ambiente	OP	4
El Sistema Político en Estados Unidos	OP	4
Trabajo Fin de Máster: Proyecto Fin de Máster Especialidad en Humanidades	OB	12
Especialidad en Ciencias Sociales y Jurídicas		
Economía de los Estados Unidos	OB	4
Inquilinos de la Casa Blanca	OB	4
Política Económica de Estados Unidos	OB	4
La Lucha de las Mujeres por el Sufragio en EE.UU.	OB	4
Raíces Hispanas de los Estados Unidos	OB	4
Historia Económica de Estados Unidos	OB	4
Conservación de la Naturaleza y Medio Ambiente	OB	4
El Sistema Político en Estados Unidos	OB	4
Historia del Pensamiento Estadounidense	OB	4
América y el Holocausto	OP	4
Poesía Estadounidense	OP	4
La Novela Estadounidense	OP	4
El Cine Estadounidense: Géneros y Sociedad	OP	4
Ecocrítica en Estados Unidos	OP	4
Multiculturalismo	OP	4
Metodología de la Investigación Cuantitativa y Cualitativa en Lengua y Literatura Inglesa	OP	4
El Teatro Norteamericano	OP	4
Trabajo Fin de Máster: Proyecto Fin de Máster Especialidad en Ciencias Sociales y Jurídicas	OB	12

ANEXO

Universidad de Alcalá

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Formación de Profesores en Español
Rama de conocimiento: Artes y Humanidades

1. Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS COMUNES (OBC)	10
OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD (OBE)	20
OPTATIVAS	10
PRÁCTICAS EN EMPRESAS	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER	10
TOTAL	60

2. Estructura del plan de estudios:

El alumno optará por algunas de las siguientes especialidades:

- Lengua Castellana y Literatura para Profesores de ESO (S)
- Enseñanza de Español como Lengua Extranjera (X)

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Lingüística Aplicada a la Enseñanza de Lenguas	OBC	5
Gramática Didáctica del Español	OBC	5
Especialidad: Lengua Castellana y Literatura para Profesores de ESO		
Didáctica de "Lengua Castellana y Literatura"	OBE	5
El Español: sus Variedades y Evolución	OBE	5
Los Periodos de la Historia de la Literatura	OBE	5
Comentario Lingüístico y Literario de Textos	OBE	5
Especialidad: Enseñanza de Español como Lengua Extranjera		
La Enseñanza de la Lengua Española: Fonética, Gramática y Léxico	OBE	5
Diseño Curricular de Cursos de Español	OBE	5
La Enseñanza de la Comprensión y Producción Oral y Escrita	OBE	5
Producción de Materiales Didácticos y Actividades Prácticas en el Aula	OBE	5
Optativas		
El Componente Lúdico y la Literatura en las clases de Español como Lengua Extranjera	OP (X)	5
El Taller de Lectura y Escritura	OP (S)(X)	5
La Competencia Pragmática	OP (X)	5
La Enseñanza de la Lengua Española a Inmigrantes	OP (X)	5
La Enseñanza de las Lenguas de Especialidad	OP (X)	5
Organización Escolar	OP (S)	2,5
Planificación y Evaluación Docentes	OP (S)	5
Psicología de la Educación	OP (S)	2,5
Recursos Tecnológicos para la Enseñanza de la Lengua Española y sus Literaturas	OP (S)(X)	5
Especialidad: Lengua Castellana y Literatura para Profesores de ESO		
Prácticas en un Centro de Educación Secundaria	OB	10
Especialidad: Enseñanza de Español como Lengua Extranjera		
Prácticas en un Centro de Enseñanza de Español Lengua Extranjera	OB	10
Trabajo Fin de Máster: Especialidad Lengua Castellana y Literatura para Profesores de ESO	OB	10
Trabajo Fin de Máster: Especialidad Enseñanza de Español como Lengua Extranjera	OB	10

ANEXO

Universidad de Alcalá

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria,
Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas
Rama de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas

1. Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS COMUNES (OBC)	12
OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD (OBE)	24
OPTATIVAS (OP)	8
PRÁCTICAS EXTERNAS DE LA ESPECIALIDAD ELEGIDA	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER DE LA ESPECIALIDAD ELEGIDA	6
TOTAL	60

2. Estructura del plan de estudios:

El alumno optará por algunas de las siguientes especialidades:

- Artes Plásticas y Visuales
- Biología y Geología
- Economía
- Educación Física
- Física y Química
- Geografía e Historia
- Inglés
- Lengua Castellana y Literatura
- Matemáticas
- Música
- Orientación Educativa
- Tecnología

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Obligatorias Comunes		
Aprendizaje y Desarrollo de la Personalidad / Desarrollo, Aprendizaje y Educación (Para la especialidad de Orientación Educativa)	OBC	4
Procesos y Contextos Educativos	OBC	4
Sociedad, Familia y Educación	OBC	4
Obligatorias de Especialidad		
(Para cada una de las especialidades, excepto Orientación Educativa)		
Complementos para la Formación en la disciplina X	OBE	4
Aprendizaje y Enseñanza de las Materias X	OBE	16
Innovación Docente e Iniciación a la Investigación Educativa X	OBE	4
Obligatorias de la Especialidad en Orientación Educativa		
Evolución, Funciones y Organización de la Orientación Educativa	OBE	4
El Apoyo a la Acción Tutorial en los Centros	OBE	4
Orientación Académica y Profesional	OBE	4
El Asesoramiento y la Atención a la Diversidad	OBE	4
Asesoramiento en Convivencia y Conflicto Escolar	OBE	4
El Orientador como Motor del Cambio: Innovación e Investigación Educativa	OBE	4
Optativas		
Optativas	OP	8
Prácticas Externas (Para cada una de las Especialidades)		
Prácticas en Centros de Enseñanza Secundaria. Especialidad en X	OB	10
Trabajo Fin de Máster (Para cada una de las Especialidades)		
Especialidad en X	OB	6

ANEXO

Universidad de Alcalá

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Proyecto Avanzado de Arquitectura y Ciudad
Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

1. Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS	22
OPTATIVAS	22
PRÁCTICAS EN EMPRESAS	4
TRABAJO FIN DE MÁSTER	12
TOTAL	60

2. Estructura del plan de estudios:

El alumno optará por algunas de las siguientes especialidades:

- Arquitectura y Medio Ambiente.
- Intervención en la Ciudad.

MÓDULO	DENOMINACIÓN DE LA MATERIA O ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Obligatorio	Teoría y Crítica de los Procesos Contemporáneos de Proyección	OB	4
	Criterios Ambientales en el Diseño Urbano	OB	4
	Sostenibilidad e Innovación en Construcción y Tecnología	OB	8
	Gestión y dirección de proyectos	OB	2
	Investigación	OB	4
El alumno optará por uno de los dos itinerarios propuestos, que se corresponderá con la respectiva especialidad:			
Itinerario 1: Arquitectura y Medio Ambiente	Taller Avanzado de Diseño Arquitectónico Sostenible	OP	6
	Técnicas y Metodologías de Evaluación de Recursos Naturales	OP	4
	Criterios Ambientales en el Diseño Arquitectónico	OP	4
	Innovación en la Optimización de Recursos Energéticos en Arquitectura	OP	4
	Materiales Eficientes y Materiales de Última Generación	OP	4
	Una/dos Materias del Máster Universitario en Planificación y Desarrollo Territorial Sostenible de la UAM	OP	4
Itinerario 2: Intervención en la Ciudad	Taller Avanzado de Diseño Urbano	OP	6
	Criterios Contemporáneos de Renovación Urbana	OP	4
	Procesos de Rehabilitación Integral de la Ciudad	OP	4
	Intervención en la Ciudad-No Planificada	OP	4
	El Planteamiento del Proyecto desde la Teoría de la Pre-Existencia	OP	4
	Una/dos Materias del Máster Universitario en Planificación y Desarrollo Territorial Sostenible de la UAM	OP	4
Prácticas en Empresas	Prácticas en Empresas	OB	4
Trabajo Fin de Máster	Proyecto Avanzado de Arquitectura en el Ámbito del Diseño Urbano	OB	12

ANEXO

Universidad de Alcalá

Plan de estudios conducente al título de Máster Universitario en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.
Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura

1. Distribución general del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS (OB)	36
OPTATIVAS COMUNES (OP)	24
OPTATIVAS DE ESPECIALIDAD (OPE)	16
OPTATIVA DE ESPECIALIDAD O DE OTRA	4
TRABAJO FIN DE MÁSTER	10
TOTAL	90

2. Estructura del plan de estudios:

El alumno optará por algunas de las siguientes especialidades:

- Ingeniería de Computadores y Redes.
- Tratamiento de la Señal y las Comunicaciones.

DENOMINACIÓN DEL MÓDULO O MATERIA - ASIGNATURA	CARÁCTER	ECTS
Computación de Altas Prestaciones	OB	6
Teoría de la Información	OB	6
Tratamiento Digital de Señales Avanzado	OB	6
Sistemas Empotrados	OB	6
Tecnologías Avanzadas de Red	OB	6
Tratamiento Estadístico de Señales	OB	6
Gestión de Proyectos	OP	4
Ingeniería del Software	OP	4
Métodos Numéricos en Ingeniería	OP	4
Métodos para la Evaluación del Rendimiento	OP	4
Suministro Eléctrico de Instalaciones Autónomas mediante Energías Renovables	OP	4
Comunicaciones Avanzadas	OP	4
Modelos de Señal	OP	4
Servicios Telemáticos	OP	4
Técnicas de Optimización en Ingeniería	OP	4
Técnicas de Programación Paralela	OP	4
Especialidad: Tratamiento de la Señal y las Comunicaciones		
Planificación y Optimización en Redes de Telecomunicación	OPE	4
Reconocimiento de Patrones	OPE	4
Sistemas de Comunicación sobre Fibra Óptica	OPE	4
Técnicas Avanzadas de Tratamiento de la Señal Radar	OPE	4
Tecnologías OFDM y XDSL	OPE	4
Tratamiento de Señales Audiovisuales	OPE	4
Tratamiento de Señales Biomédicas	OPE	4
Especialidad: Ingeniería de Computadores y Redes		
Arquitecturas Avanzadas de Red	OPE	4
Sistemas de Tiempo Real	OPE	4
Sistemas Distribuidos de Control	OPE	4
Sistemas Electrónicos Digitales Avanzados para el Tratamiento de la Señal	OPE	4
Sistemas Tolerantes a Fallos	OPE	4
Técnicas Avanzadas en Sistemas Empotrados	OPE	4
Técnicas de Seguridad en Sistemas de Información	OPE	4
Trabajo Fin de Máster		
Trabajo Fin de Máster, correspondiente a la Especialidad cursada	OB	10

(03/30.637/14)

