

Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas.

Especialidades/Código del Plan de Estudios

- **Artes Plásticas y Visuales / M092**
- **Biología y Geología / M105**
- **Economía/ M118** (NO SE OFERTA EN EL CURSO 2020-21)
- **Educación Física / M091**
- **Física y Química / M106**
- **Geografía e Historia / M085**
- **Inglés / M086**
- **Lengua Castellana y Literatura / M087**
- **Matemáticas / M088**
- **Música / M093** (NO SE OFERTA EN EL CURSO 2020-21)
- **Orientación Educativa / M089**
- **Tecnología / M090**

CURSO ACADÉMICO 2020-21

ESTUDIO DE POSGRADO: MÁSTER UNIVERSITARIO EN FORMACIÓN DEL PROFESORADO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA OBLIGATORIA, BACHILLERATO, FORMACIÓN PROFESIONAL Y ENSEÑANZA DE IDIOMAS

CÓDIGOS DEL ESTUDIO: Artes Plásticas y Visuales/M092; Biología y Geología/M105; Economía/M118; Educación Física/M091; Física y Química/M106; Geografía e Historia/M085; Inglés/M086; Lengua Castellana y Literatura/M087; Matemáticas/M088; Música/M093; Orientación Educativa/M089; Tecnología/M090;

CREDITOS: 60 ECTS

MODALIDAD: presencial

LENGUA UTILIZADA EN DOCENCIA Y EXÁMENES: español e inglés

Máster de 60 ECTS, con doce 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.

Está organizado en un curso académico, conforme al siguiente esquema:

TIPO DE MATERIA	ECTS
OBLIGATORIAS COMUNES	12
OPTATIVAS COMUNES O DE ESPECIALIDAD	8
OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD	24
PRÁCTICAS EXTERNAS	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER	6
TOTAL	60

Debido a que este estudio tiene especialidades, el estudiante, para obtener el título, deberá superar las asignaturas comunes y las correspondientes a la especialidad, conforme se detalla más adelante. En consecuencia, el estudiante con dedicación a tiempo completo, deberá elegir una de las especialidades ofertadas y matricularse de:

- 12 ECTS de materias obligatorias.
- 8 ECTS de materias optativas comunes o de especialidad.
- 24 ECTS de materias obligatorias de la especialidad elegida.
- 10 ECTS de prácticas externas de la especialidad elegida.
- 6 ECTS del Trabajo Fin de Máster de la especialidad elegida.

Con carácter general, la matrícula a tiempo completo comprenderá todos los créditos del plan de estudios si éste está estructurado en un año académico, o del primer curso completo si está estructurado en más de un año académico. La matrícula a tiempo parcial comprenderá, como mínimo 30 créditos cada año académico o, en su caso, el número de créditos pendientes para finalizar el estudio, si fuera menor de 30 ECTS.

Módulos, Materias, Asignaturas que conforman el Plan de Estudios					
Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
MATERIAS OBLIGATORIAS COMUNES					1 2
200968	APRENDIZAJE Y DESARROLLO DE LA PERSONALIDAD	OB	1C	1º	4
200969	PROCESOS Y CONTEXTOS EDUCATIVOS	OB	1C	1º	4
200970	SOCIEDAD, FAMILIA Y EDUCACIÓN	OB	1C	1º	4
201750	Exclusivamente para la especialidad de Orientación Educativa . Esta asignatura SUSTITUYE A LA 200968: DESARROLLO, APRENDIZAJE Y EDUCACIÓN	OB	1C	1º	4
MATERIAS OPTATIVAS (El alumno podrá elegir indistintamente 2 materias optativas, bien comunes o de especialidad)					8
Materias Optativas Comunes					
200971	INNOVACIÓN, INVESTIGACIÓN Y PRÁCTICA EDUCATIVA	OP	2C	1º	4
200972	TUTORÍA Y ORIENTACIÓN	OP	1C	1º	4
200973	ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD: MEDIDAS ORDINARIAS Y EXTRAORDINARIAS	OP	2C	1º	4
202347	TALLER DE ROBÓTICA EDUCATIVA	OP	2C	1º	4
200976	EDUCACIÓN Y NUEVAS ALFABETIZACIONES	OP	1C	1º	4
201933	INTRODUCCIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	OP	1C	1º	4
201934	PRINCIPIOS DE PSICOLOGÍA SOCIAL PARA LA EDUCACIÓN	OP	1C	1º	4
Materias Optativas de Especialidad					
Materias Optativas de la Especialidad en Artes Plásticas y Visuales					
201592	TALLER DE COMUNICACIÓN E IMAGEN DIGITAL	OP	1C	1º	4
201593	LA ENSEÑANZA DEL DIBUJO TÉCNICO	OP	2C	1º	4
Materias Optativas de la Especialidad en Biología y Geología					
201594	ATAPUERCA Y LA EVOLUCIÓN HUMANA	OP	2C	1º	4
201657	AMPLIACIÓN DE COMPLEMENTOS PARA FORMACIÓN EN BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	OP	1C	1º	4

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Materias Optativas de la Especialidad de Educación Física					
201408	DEONTOLOGIA, ORIENTACIÓN Y ACTUACIÓN PROFESIONAL DEL PROFESOR DE EDUCACIÓN FÍSICA	OP	1C	1º	4
201409	TÉCNICAS DE RELAJACIÓN APLICADAS A LA EDUCACIÓN FÍSICA	OP	2C	1º	4
Materias Optativas de la Especialidad en Física y Química					
201935	CONOCIMIENTOS DIDÁCTICOS DE CONTENIDOS DE FÍSICA	OP	1C	1º	4
Materias Optativas de la Especialidad de Geografía e Historia					
202501	EL USO DE LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN GEOGRÁFICAS EN LAS ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFÍA Y LA HISTORIA	OP	1C	1º	4
201752	CONCEPCIONES FILOSÓFICAS DE LA HISTORIA (SIGLOS XX-XXI)	OP	1C	1º	4
Materias Optativas de la Especialidad en Inglés					
202913	EL APRENDIZAJE INTEGRADO DE CONTENIDOS Y LENGUAS EXTRANJERAS EN LA ENSEÑANZA BILINGÜE	OP	1C	1º	4
200997	ANÁLISIS DEL DISCURSO PARA PROFESORES DE INGLÉS	OP	1C	1º	4
202164	ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN: LA INTERACCIÓN EN EL AULA DE ENSEÑANZA DE LENGUA INGLESA	OP	1C	1º	4
Materias Optativas de la Especialidad en Lengua Castellana y Literatura					
201004	TALLER DE LECTURA Y ESCRITURA PARA PROFESORES DE SECUNDARIA	OP	1C	1º	4
201005	ESPAÑOL NORMATIVO	OP	1C	1º	4
Materias Optativas de la Especialidad en Orientación Educativa					
201019	HABILIDADES DE COUNSELLING EN EDUCACIÓN SECUNDARIA	OP	2C	1º	4
Materias Optativas de la Especialidad en Tecnología					
201026	APLICACIÓN DE PLATAFORMAS ON-LINE Y WEB 2.0 PARA TECNOLOGÍA	OP	1C	1º	4
201027	DISEÑO DE PRÁCTICAS Y USO DE SOFTWARE DE SIMULACIÓN PARA TECNOLOGÍA	OP	2C	1º	4

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
Especialidad: ARTES PLÁSTICAS Y VISUALES (M092)					
201598	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN ARTES PLÁSTICAS Y VISUALES	OBE	1C	1º	4
201599	MATERIALES Y MÉTODOS PARA LA ENSEÑANZA DEL DIBUJO	OBE	1C	1º	4
201600	ORGANIZACIÓN DE TALLERES DE ARTES EN LA EDUCACIÓN	OBE	1C	1º	4
201601	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN ARTES PLÁSTICAS Y VISUALES	OBE	2C	1º	4
201602	MÉTODOS DE PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN EN ARTES	OBE	2C	1º	4
201603	PROYECTOS INTERDISCIPLINARES EN ARTES	OBE	2C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201604	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Artes Plásticas y Visuales	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201605	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Artes Plásticas y Visuales	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA (M105)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
201433	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	OBE	1C	1º	4
201410	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS I: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	OBE	1C	1º	4
201411	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS II: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	OBE	2C	1º	4
201412	APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS	OBE	1C	1º	4
201413	ENSEÑANZA DE LA BIOLOGÍA Y LA GEOLOGÍA	OBE	2C	1º	4
201414	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA	OBE	1C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201415	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Biología y Geología	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201416	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Biología y Geología	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: EDUCACIÓN FÍSICA (M091)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
201425	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN EDUCACIÓN FÍSICA	OBE	1C	1º	4
201426	PLANIFICACIÓN EFICAZ DE LA ENSEÑANZA EN EDUCACIÓN FÍSICA	OBE	1C	1º	4
201427	PROCESO EDUCATIVO CENTRADO EN EL ALUMNADO EN EDUCACIÓN FÍSICA	OBE	2C	1º	4
201428	LA INTERVENCIÓN EN LOS ÁMBITOS COGNITIVO-EMOCIONAL Y TÓNICO-MOTOR	OBE	1C	1º	4
201429	LA EVALUACIÓN DE PROGRAMAS Y DIAGNÓSTICO DE NECESIDADES FORMATIVAS EN EDUCACIÓN FÍSICA	OBE	2C	1º	4
201430	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN EDUCACIÓN FÍSICA	OBE	2C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201431	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Educación Física	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201432	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Educación Física	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: FÍSICA Y QUÍMICA (M106)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
201417	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN FÍSICA Y QUÍMICA	OBE	1C	1º	4
201418	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS I: FÍSICA Y QUÍMICA	OBE	1C	1º	4
201419	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS II: FÍSICA Y QUÍMICA	OBE	2C	1º	4
201420	APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS (M106)	OBE	1C	1º	4
201421	ENSEÑANZA DE LA FÍSICA Y LA QUÍMICA	OBE	2C	1º	4
201422	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN FÍSICA Y QUÍMICA	OBE	1C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201423	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Física y Química	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201424	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Física y Química	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: GEOGRAFÍA E HISTORIA (M085)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
200984	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN GEOGRAFÍA E HISTORIA	OBE	2C	1º	4
200985	APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS SOCIALES , GEOGRAFÍA E HISTORIA EN ESO	OBE	2C	1º	4
200986	APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA GEOGRAFÍA EN BACHILLERATO	OBE	1C	1º	4
200987	APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA HISTORIA DEL ARTE EN EL BACHILLERATO	OBE	2C	1º	4
200988	APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA DE LA HISTORIA DEL MUNDO CONTEMPORÁNEO Y DE LA HISTORIA DE ESPAÑA EN EL BACHILLERATO	OBE	1C	1º	4
200989	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN GEOGRAFÍA E HISTORIA	OBE	1C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201344	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad Geografía e Historia	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201345	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Geografía e Historia	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: INGLÉS (M086)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
200990	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN INGLÉS	OBE	1C	1º	4
200991	LA ENSEÑANZA DE LA COMPRENSIÓN Y DE LA EXPRESIÓN ORAL	OBE	2C	1º	4
200992	COMPRENSIÓN LECTORA Y PRODUCCIÓN ESCRITA	OBE	1C	1º	4
200993	PLANIFICACIÓN EFICAZ DE LAS ENSEÑANZAS	OBE	2C	1º	4
200994	EVALUACIÓN	OBE	2C	1º	4
200995	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN INGLÉS	OBE	2C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201346	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Inglés	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201347	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Inglés	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: LENGUA CASTELLANA Y LITERATURA (M087)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
200998	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN LENGUA CASTELLANA Y LITERATURA	OBE	1C	1º	4
200999	PLANIFICACIÓN Y EVALUACIÓN DE CURSOS DE LENGUA Y LITERATURA	OBE	1C	1º	4
201000	ENSEÑANZA DEL COMENTARIO DE TEXTOS	OBE	2C	1º	4
201001	LINGÜÍSTICA APLICADA A LA ENSEÑANZA DE LA LENGUA	OBE	1C	1º	4
201002	DIDÁCTICA DE LA LENGUA CASTELLANA Y LA LITERATURA	OBE	2C	1º	4
201003	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN LENGUA CASTELLANA Y LITERATURA	OBE	2C	1º	4
PRACTICUM					10
201348	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Lengua Castellana y Literatura	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201349	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Lengua Castellana y Literatura	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: MATEMÁTICAS (M088)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
201006	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN MATEMÁTICAS	OBE	1C	1º	4
201606	DIDÁCTICA Y CURRÍCULO DE MATEMÁTICAS I	OBE	1C	1º	4
201008	NUEVAS TECNOLOGÍAS	OBE	1C	1º	4
201009	TALLER DE MATEMÁTICAS	OBE	2C	1º	4
201607	DIDÁCTICA Y CURRÍCULO DE MATEMÁTICAS II	OBE	2C	1º	4
201010	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN MATEMÁTICAS	OBE	2C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201350	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Matemáticas	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201351	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Matemáticas	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: ORIENTACIÓN EDUCATIVA (M089)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
201012	EVOLUCIÓN, FUNCIONES Y ORGANIZACIÓN DE LA ORIENTACIÓN EDUCATIVA	OBE	1C	1º	4
201013	EL APOYO A LA ACCION TUTORIAL EN LOS CENTROS	OBE	2C	1º	4
201014	ORIENTACIÓN ACADÉMICA Y PROFESIONAL	OBE	1C	1º	4
201015	EL ASESORAMIENTO Y LA ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD	OB	1C	1º	4
201016	ASESORAMIENTO EN CONVIVENCIA Y CONFLICTO ESCOLAR	OBE	2C	1º	4
201017	EL ORIENTADOR COMO MOTOR DEL CAMBIO: INNOVACIÓN E INVESTIGACIÓN EDUCATIVA	OBE	1C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201352	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Orientación Educativa	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201353	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Orientación Educativa	OB	I	1º	6

Cód. Asignatura	Nombre	Carácter (1)	Duración (2)	Curso	ECTS Totales
Especialidad: TECNOLOGÍA (M090)					
MATERIAS OBLIGATORIAS DE ESPECIALIDAD					24
201020	COMPLEMENTOS PARA LA FORMACIÓN EN TECNOLOGÍA	OBE	1C	1º	4
201021	TECNOLOGÍA Y DESARROLLO CURRICULAR	OBE	1C	1º	4
201022	DIDÁCTICA Y ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGÍA I	OBE	1C	1º	4
201023	DIDÁCTICA Y ENSEÑANZA DE LA TECNOLOGÍA II	OBE	2C	1º	4
201024	LA EVALUACIÓN EN TECNOLOGÍA	OBE	2C	1º	4
201025	INNOVACIÓN DOCENTE E INICIACIÓN A LA INVESTIGACIÓN EDUCATIVA EN TECNOLOGÍA	OBE	1C	1º	4
PRÁCTICUM					10
201354	PRÁCTICAS EN CENTROS DE ENSEÑANZA SECUNDARIA. Especialidad en Tecnología	OB	A	1º	10
TRABAJO FIN DE MÁSTER					6
201355	TRABAJO FIN DE MÁSTER. Especialidad en Tecnología	OB	I	1º	6

(1) *OB: obligatorias*
OBE: obligatorias de especialidad
OP: optativas

(2) *1C: primer cuatrimestre*
2C: segundo cuatrimestre
A: Anual
I: indeterminada en el tiempo

Sistema de créditos utilizado: ECTS (European Credits Transfer System)

Los ECTS son los créditos Europeos, la unidad de medida con la que se cuantifican los estudios universitarios. Cada ECTS supone entre 25 y 30 horas de **trabajo del Alumno**. En ellos se integran, además de las horas dedicadas a la asistencia a clases teóricas y prácticas, las horas de seminarios, de tutorías, de exámenes y aquellas otras dedicadas al estudio y realización de trabajos necesarios para superar la asignatura.

El art. 5 del Real Decreto 1393/2007, de 29 de Octubre, por el que se establece la ordenación de la enseñanzas universitarias oficiales, establece: **"El haber académico que representa el cumplimiento de los objetivos previstos en los planes de estudios conducentes a la obtención de títulos universitarios oficiales se medirá en créditos europeos (ECTS) tal y como se definen en el real decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional"**

Normativa que regula estos estudios

- Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales, modificado por el Real Decreto 861/2010, de 2 de julio y por el Real Decreto 43/2015, de 2 de febrero.
- Real Decreto 1125/2003, de 5 de septiembre, por el que se establece el sistema europeo de créditos y el sistema de calificaciones en las titulaciones universitarias de carácter oficial y validez en todo el territorio nacional (BOE 18 de septiembre de 2003).
- Regulado a nivel nacional por la Orden ECI/3858/2007, que habilita para el acceso a puestos docentes en centros públicos, mediante el preceptivo sistema de acceso, y para el ejercicio en centros privados.
- La inscripción del plan de estudios en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) y la publicación del mismo en el Boletín Oficial se puede consultar en el apartado denominado Sistema de Garantía de Calidad de la página web de este estudio.