



**PROPUESTA DE ADSCRIPCIÓN DE ASIGNATURAS A ÁREAS Y
DEPARTAMENTOS**

Máster Universitario en Profesorado de Educación
Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación
Profesional y Enseñanzas de idiomas

Aprobado en Consejo de Gobierno 18/11/2009



MÓDULOS, MATERIAS Y ASIGNATURAS

MÓDULO GENÉRICO

Materias	Créditos	Adscripción	Vinculación
Aprendizaje y desarrollo de la personalidad	4	Psicología Evolutiva y de la Educación	-Psicología Evolutiva y de la Educación -Personalidad, evaluación y tratamiento psicológico -Psicología Social -Psicología Básica -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación
Procesos y contextos educativos	4	Didáctica y Organización Escolar	-Didáctica y Organización Escolar -Teoría e Historia de la Educación -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación
Sociedad, familia y educación	4	Teoría e Historia de la Educación	-Teoría e Historia de la Educación -Sociología -Didáctica y Organización Escolar -Psicología Evolutiva y de la Educación -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA: CIENCIA Y TECNOLOGÍA

La materia, Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa, es común a todas las materias de una misma área

Materias	Créditos	Adscripción	Vinculación
Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa	6	Didáctica de las Ciencias Experimentales	-Didáctica de las Ciencias Experimentales - Didáctica de las Matemáticas -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación -Didáctica y Organización Escolar



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA CIENCIA Y TECNOLOGÍA. ESPECIALIDAD: BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar: Biología	3	La adscripción de esta asignatura se ha realizado por periodos rotatorios trianuales a las siguientes áreas: 1º Periodo (curso 09/10 al 11/12) -Zoología (50%) -Biología celular (50%) 2º Periodo (curso 12/13 al 14/15) -Botánica (50%) -Bioquímica y biología molecular (50%)	-Biología celular -Bioquímica y biología molecular -Botánica -Ecología -Fisiología -Fisiología vegetal -Genética -Microbiología -Zoología -Historia de la Ciencia -Didáctica de las Ciencias Experimentales
	Complementos para la formación disciplinar: Geología	3	-Geodinámica Externa (50%) - Paleontología (50%)	-Estratigrafía -Geodinámica Externa -Edafología -Paleontología -Historia de la Ciencia -Didáctica de las Ciencias Experimentales
Aprendizaje y enseñanza de la Biología y Geología	El currículum de Biología y Geología en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA CIENCIA Y TECNOLOGÍA. ESPECIALIDAD: FÍSICA Y QUÍMICA

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar: Física	3	Física Aplicada del Dpto. de Física Aplicada I.	-Física Aplicada -Didáctica de las Ciencias Experimentales
	Complementos para la formación disciplinar: Química	3	La adscripción de esta asignatura se ha realizado por periodos rotatorios trianuales a las siguientes áreas: 1º Periodo (curso 09/10 al 11/12) - Química Inorgánica (50%) - Química Física (50%) 2º Periodo (curso 12/13 al 14/15) - Química Orgánica (50%) - Química Analítica (50%)	-Química Inorgánica -Química Analítica -Química Física -Química Orgánica -Bioquímica y biología molecular -Ingeniería Química -Didáctica de las Ciencias Experimentales
Aprendizaje y enseñanza de la Física y Química	El currículum de Física y Química en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA CIENCIA Y TECNOLOGÍA. ESPECIALIDAD: MATEMÁTICAS

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Pensamiento matemático, historia de las matemáticas y resolución de problemas	6	-Estadística e investigación operativa (25%) -Álgebra (25%) -Geometría y Topología (25%) -Análisis Matemático (25%)	-Estadística e investigación operativa -Álgebra -Geometría y Topología -Matemática Aplicada -Análisis Matemático -Didáctica de las Matemáticas
	El currículum de Matemáticas en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de las Matemáticas	Todas las mencionadas en esta especialidad
Aprendizaje y enseñanza de las Matemáticas	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Matemáticas	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA CIENCIA Y TECNOLOGÍA. ESPECIALIDAD: TECNOLOGÍA, INFORMÁTICA Y PROCESOS INDUSTRIALES

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Informática	3	-Lenguaje y Sistemas Informáticos (50%) -Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial (50%)	-Lenguaje y Sistemas Informáticos -Ciencias de la Computación e Inteligencia Artificial - Didáctica de las Matemáticas
	Tecnología y procesos industriales	3	-Ingeniería de los procesos de fabricación (50%) -Ingeniería Eléctrica (50%)	-Tecnología Electrónica -Expresión Gráfica en la Ingeniería -Ingeniería de los procesos de fabricación -Ingeniería Eléctrica -Didáctica de las Ciencias Experimentales
Aprendizaje y enseñanza de Tecnología, Informática y Procesos industriales	El currículum de Tecnología, Informática y Procesos Industriales en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA: FILOLOGÍA

La materia, Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa, es común a todas las materias de una misma área

Materias	Créditos	Adscripción	Vinculación
Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa	6	Didáctica de la Lengua y la Literatura (50%) Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación (50%)	- Didáctica de la Lengua y la Literatura -Didáctica y Organización Escolar -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA FILOLOGÍA. ESPECIALIDAD: LENGUA EXTRANJERA. INGLÉS

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar de Inglés	6	Filología Inglesa	- Filología Inglesa -Didáctica de la Lengua y la literatura -Filología francesa - Filología alemana
Aprendizaje y enseñanza del Inglés	El currículum de Inglés en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de la Lengua y la Literatura	-Didáctica de la Lengua y la Literatura -Filología Inglesa - Filología francesa - Filología alemana
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de la Lengua y la Literatura	-Didáctica de la Lengua y la Literatura -Filología Inglesa - Filología francesa - Filología alemana



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA FILOLOGÍA. ESPECIALIDAD: LENGUA EXTRANJERA. FRANCÉS

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar de Francés	6	Filología Francesa	-Filología Francesa -Didáctica de la Lengua y la literatura -Filología Inglesa - Filología alemana
Aprendizaje y enseñanza del Francés	El currículum de Francés en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de la Lengua y la Literatura	-Didáctica de la Lengua y la Literatura -Filología Francesa - Filología francesa - Filología alemana
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de la Lengua y la Literatura	-Didáctica de la Lengua y la Literatura -Filología Francesa - Filología francesa - Filología alemana



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA FILOLOGÍA. ESPECIALIDAD: LENGUA Y LITERATURA. LATÍN Y GRIEGO

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar de Lengua y Literatura, Latín y Griego	6	-Lengua Española (33,3%) -Literatura Española (33,3%) - Filología Latina (16,6%) -Filología Griega (16,6%)	-Filología Española -Filología Románica -Teoría de la literatura y Literatura Comparada -Filología Griega -Lingüística -Filología Italiana -Lengua Española -Literatura Española -Filología Latina -Didáctica de la Lengua y la Literatura
Aprendizaje y enseñanza de la Lengua y la Literatura	El currículum de Lengua y Literatura y Latín y Griego en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de la Lengua y la Literatura	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de la Lengua y la Literatura	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA: CIENCIAS SOCIALES

La materia, Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa, es común a todas las materias de una misma área

Materias	Créditos	Adscripción	Vinculación
Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa	6	Didáctica de la las Ciencias Sociales (50%) Didáctica y Organización Escolar (25%) Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación (25%)	-Didáctica de la las Ciencias Sociales -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación -Didáctica y Organización Escolar



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA CIENCIAS SOCIALES. ESPECIALIDAD: GEOGRAFÍA E HISTORIA

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar de Geografía, Historia y Filosofía	6	Análisis Geográfico regional (25%) -Historia del Arte (25%) -Filosofía moral (25%) -Historia Antigua (25%)	-Geografía Física - Análisis Geográfico regional - Geografía Humana -Prehistoria -Historia Antigua -Historia Medieval -Historia Moderna -Historia Contemporánea -Filosofía -Historia del Arte - Estética y Teoría de las Artes - Lógica y Filosofía de la Ciencia - Filosofía Moral - Arqueología - Ciencias y técnicas Historiográficas -Didáctica de las Ciencias Sociales
Aprendizaje y enseñanza de la Historia y la Geografía	El currículum de Historia, Geografía y Filosofía en ESO y Bachillerato	4	Didáctica de las Ciencias Sociales	Todas las mencionadas en la especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Ciencias Sociales	Todas las mencionadas en la especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA CIENCIAS SOCIALES. ESPECIALIDAD: ORIENTACIÓN EDUCATIVA

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar en Orientación Educativa	6	-Didáctica y Organización Escolar (33,3%) -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación (33,3%) -Psicología Evolutiva y de la Educación (33,3%)	-Didáctica y Organización Escolar -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación -Psicología Evolutiva y de la Educación - Teoría e historia de la Educación
Aprendizaje y enseñanza en la especialidad Orientación Educativa	Diseño, desarrollo y evaluación de un curriculum basado en competencias	4	Didáctica y Organización Escolar	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Orientación e Intervención socioeducativa	4	Psicología Evolutiva y de la Educación	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Programas de Orientación educativa	4	Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA: FORMACIÓN PROFESIONAL

La materia, Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa, es común a todas las materias de una misma área

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa	Innovación docente	3	Didáctica y Organización Escolar (50%) Didáctica de las Ciencias Sociales (50%)	-Didáctica y Organización Escolar -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación -Didáctica de las Ciencias Sociales -Didáctica de las Ciencias Experimentales
	Iniciación a la investigación educativa	3	Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación (50%) Didáctica de las Ciencias Sociales (50%)	-Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación -Didáctica y Organización Escolar -Didáctica de las Ciencias Sociales -Didáctica de las Ciencias Experimentales



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA FORMACIÓN PROFESIONAL. ESPECIALIDAD: FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	La Formación profesional y el Empleo	3	Comercialización e investigación de mercados	- Comercialización e investigación de mercados -Organización de empresas -Didáctica y Organización Escolar -Teoría e Historia de la Educación
	Modelos de Formación y Orientación	3	Organización de empresas	-Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación - Psicología Evolutiva y de la Educación
Aprendizaje y enseñanza en la especialidad Formación y Orientación Laboral	Curriculum de Formación y Orientación laboral en la Formación Profesional	4	Didáctica y Organización Escolar	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica y Organización Escolar	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA FORMACIÓN PROFESIONAL. ESPECIALIDAD: ECONOMÍA, EMPRESA Y COMERCIO

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar en Economía	3	-Economía Aplicada (Dpto Economía Aplicada: Estructura económica)	-Economía Aplicada (Dpto Estructura económica) -Organización de Empresas (Dpto Economía y Administración de Empresas) -Didáctica de las Ciencias Sociales
	Complementos para la formación disciplinar en Organización y Administración de empresas	3	Organización de Empresas (Dpto Economía y Administración de Empresas)	
Aprendizaje y enseñanza en la especialidad Economía, empresa y comercio	Curriculum de Economía, Empresa y Comercio en la Formación Profesional	4	Didáctica de las Ciencias Sociales	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Ciencias Sociales	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA FORMACIÓN PROFESIONAL. ESPECIALIDAD: HOSTELERÍA Y TURISMO

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Administración de empresas y dirección de recursos humanos en Hostelería y Turismo	3	Organización de Empresas	-Organización de Empresas -Medicina Preventiva -Derecho del Trabajo y Seguridad Social -Administración de Empresas -Didáctica de las Ciencias Sociales
	Riesgos Laborales en el Sector Turístico: epidemiología, prevención y legislación.	3	-Medicina Preventiva (50%) -Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social (50%)	
Aprendizaje y enseñanza en la especialidad Hostelería y Turismo	Curriculum de Hostelería y Turismo en la Formación Profesional	4	Didáctica de las Ciencias Sociales	-Didáctica de las Ciencias Sociales -Teoría e Historia de la Educación -Didáctica y Organización Escolar
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Ciencias Sociales	-Didáctica de las Ciencias Sociales -Didáctica y Organización Escolar



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA FORMACIÓN PROFESIONAL. ESPECIALIDAD: PROCESOS SANITARIOS

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Educación para la salud	3	-Medicina Preventiva y Salud Pública (50%) - Historia de la Ciencia (50%)	-Enfermería - Historia de la Ciencia -Medicina Legal y Forense -Farmacología -Medicina Preventiva y Salud Pública -Pediatría
	Organización de las profesiones sanitarias	3	-Medicina Preventiva y Salud Pública (50%) - Historia de la Ciencia (50%)	-Didáctica y Organización escolar -Didáctica de las Ciencias Experimentales
Aprendizaje y enseñanza en la especialidad Hostelería y Turismo	Curriculum de Procesos Sanitarios en la Formación Profesional	4	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de las Ciencias Experimentales	Todas las mencionadas en esta especialidad



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA: ARTE Y DEPORTE

La materia, Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa, es común a todas las materias de una misma área

Materias	Créditos	Adscripción	Vinculación
Innovación docente e Iniciación a la investigación Educativa	6	Didáctica de la Expresión Musical	-Didáctica de la Expresión Musical -Didáctica de la Expresión Plástica -Didáctica de la Expresión Corporal -Didáctica y Organización Escolar -Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación



MÓDULOS ESPECÍFICOS. ÁREA: ARTE Y DEPORTE. ESPECIALIDAD: MÚSICA

Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Complementos para la formación disciplinar	Complementos para la formación disciplinar: Música	6	Música	Música Didáctica de la Expresión musical
Aprendizaje y enseñanza de la Música	Curriculum de Música	4	Didáctica de la Expresión Musical	Música Didáctica de la Expresión Musical
	Diseño y desarrollo de programaciones y actividades formativas	8	Didáctica de la Expresión Musical	Música Didáctica de la Expresión Musical



Materia	Asignatura	Créditos	Adscripción	Vinculación
Practicum	Practicum	10	<ul style="list-style-type: none">-Didáctica y Organización Escolar-Didáctica de las Ciencias Experimentales-Didáctica de las Ciencias Sociales-Didáctica de la Lengua y la Literatura-Didáctica de la Expresión Musical-Didáctica de las Matemáticas- Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación- Psicología Evolutiva y de la Educación-Teoría e Historia de la Educación	Todas las áreas que intervienen en el Master
Trabajo Fin de Master	Trabajo Fin de Master	6	<ul style="list-style-type: none">-Didáctica y Organización Escolar-Didáctica de las Ciencias Experimentales-Didáctica de las Ciencias Sociales-Didáctica de la Lengua y la Literatura-Didáctica de la Expresión Musical-Didáctica de las Matemáticas- Métodos de Investigación y Diagnóstico en Educación- Psicología Evolutiva y de la Educación-Teoría e Historia de la Educación	Todas las áreas que intervienen en el Master