

ANEXO 1.- PERSONAL ACADÉMICO.

Con el fin de incluir y concretar el núcleo de profesores que representan los ámbitos de conocimiento fundamentales y que garantizan la puesta en marcha y viabilidad del título, a continuación, en la Tabla 6.1, se recoge la disponibilidad de profesorado en la Escuela Politécnica Superior de cada una de las Áreas de Conocimiento implicadas, desglosada por categorías académicas de los profesores.

Tabla 6.1.-Personal académico disponible.

AREA DE CONOCIMIENTO	CU	CEU	TU	TEU		CDF	CF		AYD	AY		ATP		PRAS (T.P.)	TOTAL
				Doc	No doc		Doc	No doc		Doc	No doc	Doc	No doc		
Edafología y Química Agrícola	1		2	1			2	1							7
Organización de Empresas	2		7	4	2	2		1					3		21
Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras		1	4	1	4	2			2	1		2	8	2	27
Ingeniería Hidráulica			1	1	1	1						1	4		9
Lenguajes y Sistemas Informáticos			3	3	3	2					1	1	8	3	24
Ingeniería Mecánica		1	1		1					1		1	3	1	9
Expresión Gráfica en la Arquitectura		1	1	2	6										10
Ingeniería de la Construcción					1		1						5		7
TOTAL	3	3	19	12	18	7	3	2	2	2	1	5	31	6	114

CU: Catedrático de Universidad; CEU: Catedrático de Escuela Universitaria; TU: Titular de Universidad; TEU: Titular de Escuela Universitaria; CDF: Contratado Doctor Fijo; CF: Colaborador Fijo; AYD: Ayudante Doctor; ATC: AY: Ayudante; ATP: Asociado Tiempo Parcial.; PRAS (TP): Interino bajo la figura de Profesor Asociado a Tiempo Parcial.

El cómputo total de créditos a impartir en el conjunto del Master, siguiendo lo aprobado en el Consejo de Gobierno de 14/02/11 en el que se aprobó el Plan de Organización Docente de los Títulos Oficiales de Grado y Master en la Universidad de Burgos y considerando el número máximo de alumnos (40), sería de 130,5 créditos. Este número de créditos teniendo en cuenta el grado de presencial, que es del 20%, supone un número total de horas de dedicación del profesorado de 592,5 horas. A partir de estas necesidades se establece el total de profesorado propuesto, que es el que se recoge en la Tabla 6.2; en la cual, se relacionan todos los profesores que impartirán docencia en el Master, su Departamento y Área de conocimiento, y su categoría académica.

Tabla 6.2.-Personal académico asignado al Master.

DEPARTAMENTO	AREA	CU	TU	TEU		CF		AYD	ATP		TOTAL
				Doc	No doc	Doc	No doc		Doc	No doc	
Química	Edafología y Química Agrícola	1	2	1		2	1				7
Ingeniería Civil	Organización de Empresas		1		1						2
	Mecánica de los Medios Continuos y Teoría de Estructuras							1			1
	Ingeniería Hidráulica		1	1							2
	Lenguajes y Sistemas Informáticos									1	1
Ingeniería Electromecánica	Ingeniería Mecánica								1		1
Expresión Gráfica	Expresión Gráfica en la Arquitectura		1								1
Construcciones Arquitectónicas e Ingeniería de la Construcción y del Terreno	Ingeniería de la Construcción				1						1
TOTAL		1	5	2	2	2	1	1	1	1	16

CU: Catedrático de Universidad; CEU: Catedrático de Escuela Universitaria; TU: Titular de Universidad; TEU: Titular de Escuela Universitaria; CDF: Contratado Doctor Fijo; CF: Colaborador Fijo; AYD: Ayudante Doctor; ATP: AY: Ayudante; ATP: Asociado Tiempo Parcial.

Este personal académico implicado y su grado de dedicación, cualificación y experiencia se considera que es suficiente para la impartición de la docencia y la formación de los estudiantes. A continuación se relacionan una serie de ratios en los cuales se apreciará la adecuación del personal docente para cumplir los objetivos que marca el nuevo título de Master.

Tabla 6.3: Categoría académica del personal académico.

Profesores/Categoría	Número
CU	1
TU	5
TEU	4
AYUDOC	1
COLAB.FIJO	3
ATP	2
Total:	16

De la información que se desprende de la Tabla 6.3, los profesores a tiempo completo son el 87,5% y su peso relativo dentro del Master será de un 88% del total de créditos. El número de profesores a tiempo parcial es de dos y la dedicación total de ambos será de 1,25 horas/semana.

Tabla 6.4: Doctores y no doctores

Profesores/Doctores	Número
Doctores	12
No doctores	4
Total:	16

Tabla 6.5: Experiencia Investigadora de los Profesores. Sexenios

nº tramos de investigación	Profesores
1 sexenio	3
Total:	3

El 75% del personal académico son profesores doctores y el 25% de ellos tienen un tramo de investigación reconocido.

La actividad docente del profesorado de la Universidad de Burgos está evaluada por el procedimiento aprobado en Consejo de Gobierno de 22 de julio de 2008, en el marco del programa DOCENTIA de la ANECA, en cumplimiento de la normativa vigente para la solicitud de títulos oficiales y por el artículo 43.3 de la LOU que obliga a las universidades a disponer de procedimientos para la evaluación periódica del rendimiento docente y científico del profesorado.

Tabla 6.6: Experiencia Docente de los Profesores. Tramos Docentes

nº tramos docentes	Profesores	Tramos totales
4 tramos docentes	1	4
3 tramos docentes	7	21
2 tramos docentes	1	2
Total:	9	27

El 56,25% del total del profesorado tiene más de 10 años de experiencia docente en titulaciones afines al Master. Y del total del personal funcionario un 89% tiene más de 15 años de experiencia.

Tabla 6.7: Distribución de los profesores por Departamentos.

Titulación	Profesores
Química	7
Ingeniería Civil	6
Expresión Gráfica	1
Ingeniería Electromecánica	1
Construcciones Arquitectónicas e Ingeniería de la Construcción y del Terreno	1
Total:	16

De acuerdo a los datos mostrados en la tabla 6.7, la Universidad de Burgos tiene profesionales docentes especializados en las diversas áreas para dar la docencia del nuevo Título de Master.

Dado que el Master tiene una orientación práctica, en el desarrollo del Master colaborarán profesionales de empresas a través de la impartición de conferencias y seminarios y la realización de visitas y prácticas en campo. El 37,5% del total del profesorado (45,2% de los créditos totales) son Ingenieros de ramas afines (5 Ingenieros Agrónomos y 1 Ingeniero de Montes), con experiencia profesional previa; que tendrán una especial dedicación a las Prácticas en Empresas y Trabajos Fin de Master.

Acerca de la experiencia en Gestión se afirma que dicha experiencia del profesorado adscrito a la titulación es muy alta, participando en la gestión de la Escuela o de la propia Universidad a través de cargos de gestión, Consejo Social de la Universidad, Consejo de Gobierno de la Universidad, Claustro de la Universidad, Dirección de la Escuela Politécnica Superior, Junta de Escuela, Comisiones de Título, Dirección de Departamentos, Consejos de Departamento, etc, o profesores que ostentan o han ostentado la condición de funcionarios, desde hace varias décadas, de diversas instituciones públicas a nivel local, autonómico o nacional, ejerciendo como tales en ámbitos directamente relacionados con la Ingeniería.

Desde la introducción de los nuevos planes adaptados al EEES se extiende a todo el profesorado el uso de UBUVirtual, que es una plataforma de e-learning personalizada para la Universidad de Burgos y basada en Moodle. Este servicio de UBUVirtual está disponible las 24 horas del día los 365 días del año.

Varios de los profesores asignados a este Master imparten en la actualidad docencia en títulos semipresenciales o a distancia, en concreto: Título Propio de “Gestión y Administración Inmobiliaria”, Master “Universitario en Cultura del Vino” y Grado en “Ingeniería Informática”.