

6.1 PERSONAL ACADÉMICO DISPONIBLE

El máster de Ingeniería Informática será impartido en su totalidad por personal del departamento de Informática de la Universidad de Jaén. Este departamento cuenta con el perfil docente que se muestra en la Tabla 6.1, indicando su categoría académica.

Tabla 6.1. Número y categoría del PDI del departamento de Informática (datos disponibles a 31 de Mayo de 2013, según ordenación docente del curso 2013/14), proporción de doctores y dedicación de cada categoría al máster.

Nº y categoría del PDI que imparte docencia en ITIG	% Profesorado	%Doctores	%Dedicación
Catedrático de Universidad	2	4%	100%
Profesor Ayudante Doctor	2	4%	100%
Profesor Contratado Doctor	16	33%	100%
Titular de Escuela Universitaria	6	13%	33%
TU	21	44%	100%
TOTAL	48		

Según los datos del Vicerrectorado de Ordenación Académica, Innovación Docente y Profesorado de la Universidad de Jaén (para el curso 2013/14) el número de profesores que imparte docencia en Ingeniería Técnica en Informática de Gestión es de 48, de los cuales el 89% son doctores.

En la actualidad el Departamento de Informática, el único vinculado en la docencia del máster, no cuenta con personal a tiempo parcial.

El 85% del personal de departamento tiene al menos ocho años de experiencia docente. Gran parte de este personal ha impartido docencia en la Ingeniería Superior de Informática, por lo que se constata la experiencia docente en ciclos superiores del profesorado implicado en la docencia del máster.

El porcentaje de doctores en el departamento es del 89%, de los cuales el 40% posee dicho título hace más de 10 años y prácticamente el 95% es doctor desde hace 5 o más años.

Actualmente el departamento cuenta con dos Catedráticos de Universidad y dos Titulares de Universidad con la acreditación de catedráticos. Con respecto a la actividad investigadora, el 30% del personal docente doctor tiene al menos 2 sexenios de investigación acreditados y el 45% restante tiene un sexenio de investigación acreditado a finales del 2013.

La experiencia en el ámbito profesional por parte del profesorado implicado en la docencia del máster es dispar. Aproximadamente el 50% de la plantilla tiene experiencia laboral en el ámbito de la empresa previa a su carrera docente, aunque posteriormente desarrollan su trayectoria profesional sólo en el ámbito docente y de la investigación. Sin embargo, existen algunos convenios de colaboración y proyectos de investigación con el mundo empresarial en los últimos años. Aproximadamente el 25% de los profesores del departamento participa o ha participado en este tipo de proyectos de investigación y colaboración con empresas o administraciones públicas. Esto permite conocer en gran medida el desarrollo del ámbito empresarial y el tipo de profesionales del sector que las empresas y administraciones públicas demandan.

La relación entre un perfil investigador específico de los docentes del máster y las asignaturas a impartir no es necesaria en gran parte de dichas materias o asignaturas. Sin embargo, debido al alto nivel de especialización de algunas materias y asignaturas sí es conveniente que los profesores sean expertos en algunos ámbitos del conocimiento, bien por su formación científica o investigadora, o bien por su experiencia docente.

En la Tabla 6.2 se detallan algunos perfiles académicos del personal docente que impartirá el máster el primer curso de su implantación y los tramos de investigación reconocidos para el curso actual.

Tabla 6.2. Profesorado que impartirá el máster por asignatura el primer curso de implantación en función de su categoría, área de conocimiento y créditos.

Apellidos, Nombre	Categoría	Área de con.	Sexenios	Asignatura	ECTS
Pérez Cordón, Luis Gonzaga	PAD	LSI	1	Auditoría y Seguridad en Sistemas de Información	4
Lucena López, Manuel José	PCD	CCIA	1	Auditoría y Seguridad en Sistemas de Información	2
Barranco García, Manuel José	PCD	LSI	1	Computación distribuida para la gestión de datos a gran escala	3
Molina Aguilar, Andrés	TU	LSI	0	Computación distribuida para la gestión de datos a gran escala	2
Porcel Gallego, Carlos Gustavo	TU	LSI	1	Computación distribuida para la gestión de datos a gran escala	2
Rivera Rivas, Antonio Jesús	TU	ATC	1	Computación distribuida para la gestión de datos a gran escala	1
Santamaría López, José	PCD	ATC	1	Computación distribuida para la gestión de datos a gran escala	1
Jiménez Delgado, Juan José	TU	LSI	1	Entornos virtuales y simulación	2
Ortega Alvarado, Lidia	TU	LSI	2	Entornos virtuales y simulación	2
Sánchez Sánchez, Pedro José	TU	LSI	1	Entornos virtuales y simulación	2
García Cabrera, Lina Guadalupe	TU	LSI	1	Gestión y Gobierno TI	3
Jiménez Pérez, Juan Roberto	PCD	LSI	1	Gestión y Gobierno TI	3
del Jesus Díaz, María José	TU	CCIA	3	Inteligencia de negocio y en la web	1
Gacto Colorado, María José	PCD	CCIA	1	Inteligencia de negocio y en la web	1
García López, Salvador	TU	CCIA	1	Inteligencia de negocio y en la web	1
Martín Valdivia, María Teresa	TU	LSI	2	Inteligencia de negocio y en la web	1,5
Martínez López, Luis	CU	LSI	3	Inteligencia de negocio y en la web	1,5
Ureña López, Luis Alfonso	TU	LSI	2	Inteligencia de negocio y en la web	1
Díaz Galiano, Manuel Carlos	PCD	LSI	0	Interfaces de usuario multimodales	2
Fuertes García, José Manuel	TU	CCIA	2	Interfaces de usuario multimodales	2
Martínez Santiago, Fernando Javier	PCD	LSI	1	Interfaces de usuario multimodales	2
Feito Higuera, Francisco Ramón	CU	LSI	3	Planificación de Proyectos Tecnológicos y Científicos	3
Molina Fernández, Carlos	PCD	LSI	1	Planificación de Proyectos Tecnológicos y Científicos	3
García Cumbreñas, Miguel Ángel	PCD	LSI	1	Tecnologías y desarrollo en dispositivos móviles	2
Rueda Ruiz, Antonio Jesús	TU	LSI	2	Tecnologías y desarrollo en dispositivos móviles	2
Ruiz De Miras, Juan	TU	LSI		Tecnologías y desarrollo en dispositivos móviles	2

El fuerte carácter tecnológico del máster requiere de personal capaz de proporcionar este nivel de adaptación al conocimiento emergente en la nueva sociedad del conocimiento y el desarrollo. El nivel del profesorado atiende a estas necesidades, por su capacidad docente e investigadora por un lado, pero también por su relación con otros sectores donde la Ingeniería Informática está presente.

Además, se tiene la intención por parte de la EPSJ de contar con profesionales externos del mundo empresarial a modo de conferenciantes invitados para impartir parte de los contenidos.

El estudiante del máster tendrá la oportunidad de realizar de forma optativa prácticas curriculares en empresas del sector. Actualmente la subdirección de Relaciones Exteriores, Movilidad y Prácticas Externas de la EPSJ mantiene activos una serie de convenios para la realización de estas prácticas curriculares en empresa correspondientes al Grado de Ingeniería Informática. Los convenios de colaboración con estas empresas han comenzado en el curso 2012/13 para la realización de dichas prácticas por parte de los estudiantes de 4º curso de esta titulación. Se espera que estos convenios y otros adicionales, se puedan adaptar a las características y a los contenidos del presenta máster.