

6.1 Profesorado y otros recursos humanos necesarios y disponibles para llevar a cabo el plan de estudios propuesto.

6.1.1 Personal académico disponible, especificando su categoría académica, su tipo de vinculación a la universidad, su experiencia docente e investigadora y/o profesional y su adecuación a los ámbitos de conocimientos vinculados al Título.

Todo el personal académico que actualmente imparte la Ingeniería Química está disponible para impartir en el nuevo Grado de Ingeniería Química y resulta, en principio, suficiente para cubrir las necesidades docentes del nuevo título. En la Tabla 6.1 se detalla el número de profesores por categorías que estarían disponibles para esta titulación, teniendo en cuenta que también imparten docencia (y lo seguirán haciendo) en otras titulaciones de grado, postgrado y tercer ciclo.

Tabla 6.1 Distribución del Personal Académico con docencia en Ingeniería Química

CATEGORÍA	Nº DOCENTES 2007-08
<i>Personal Investigador en Formación</i>	3
<i>Beca FPI</i>	1
<i>Beca FPU</i>	2
<i>Beca Predoctoral de la USC (PREU)</i>	2
<i>Programa Isidro Parga Pondal</i>	7
<i>Programa Juan de la Cierva</i>	2
<i>Ramón y Cajal</i>	5
<i>Asociado de Universidad</i>	6
<i>Catedrático de Universidad</i>	15
<i>Contratado Interino por Sustitución - T3</i>	1
<i>Contratado Interino por Vacante - T3</i>	1
<i>Ayudante Doctor LOU</i>	1
<i>Profesor Contratado Doctor</i>	12
<i>Profesor Titular de Universidad</i>	29
TOTAL	87

En cuanto a la idoneidad del profesorado para el título, está avalada por sus áreas de conocimiento de adscripción, su vinculación docente con los estudios de Ingeniería Química y su actividad investigadora.

En relación al perfil de profesorado, indicar que como profesores en el área de Ingeniería Química se incluyen cuatro profesores asociados con titulación de Ingeniero Industrial que imparten las materias Proyectos, Elasticidad y Resistencia de Materiales, Expresión Gráfica y Diseño de Equipos e Instalaciones. Además los profesores del Departamento de Ingeniería Agroforestal, con docencia en las materias de Electrotecnia y de Automática Industrial pertenecen al ámbito de la Ingeniería Eléctrica, con experiencia teórica y práctica en instalaciones industriales. Finalmente indicar que el ámbito de materiales se cuenta con profesores del Instituto de Cerámica, en el área de conocimiento de Edafología y Química Agrícola dado que en la USC no existe el área de materiales, con experiencia y excelente equipamiento para la caracterización y selección de materiales.

Se pueden aportar, a este respecto, los datos indicados en las tablas 6.2 y 6.3:

Tabla 6.2 Profesores con docencia en Ingeniería Química, por área de conocimiento, indicando los quinquenios y sexenios de investigación

Departamento	Área de conocimiento	Docentes	Quinquenios concedidos (a fecha de abril de 2008)	Sexenios concedidos	% de dedicación a la titulación
<i>Algebra</i>	<i>Algebra</i>	3	6	1	25
<i>Anatomía Patológica y Ciencias Forenses</i>	<i>Toxicología</i>	1	6	5	25
<i>Edafología y Química Agrícola</i>	<i>Edafología y Química Agrícola</i>	2	6	4	60
<i>Electrónica y Computación</i>	<i>Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial</i>	5	5	3	25
<i>Electrónica y Computación</i>	<i>Electrónica</i>	1	5	3	25
<i>Ingeniería Agroforestal</i>	<i>Expresión Gráfica de la Ingeniería</i>	2	0	0	60
<i>Ingeniería Agroforestal</i>	<i>Ingeniería Agroforestal</i>	1	1	0	60
<i>Ingeniería Química</i>	<i>Ingeniería Química</i>	28	60	51	60
<i>Estadística e Investigación Operativa</i>	<i>Estadística e Investigación Operativa</i>	1	0	1	25
<i>Física Aplicada</i>	<i>Física Aplicada</i>	6	13	13	25
<i>Matemática Aplicada</i>	<i>Matemática Aplicada</i>	8	23	6	25
<i>Microbiología y Parasitología</i>	<i>Microbiología</i>	2	6	3	25
<i>Organización de Empresas y Comercialización</i>	<i>Organización de Empresas</i>	1	5	0	25
<i>Química Analítica, Nutrición y Bromatología</i>	<i>Química Analítica</i>	6	23	19	25
<i>Química Física</i>	<i>Química Física</i>	7	6	8	25
<i>Química Inorgánica</i>	<i>Química Inorgánica</i>	8	6	10	25
<i>Química Orgánica</i>	<i>Química Orgánica</i>	5	8	7	25
TOTAL		87	179	134	

Tabla 6.3 Evolución del número de sexenios concedidos del profesorado asociado a la titulación

	2008-09	2007-08	2006-07	2005-06	2004-05
<i>Total profesorado (*)</i>	60	55	38	52	37
<i>Total sexenios concedidos profesorado</i>	139	134	110	131	101

(*) Se contabilizan solo CAT UNIV, TIT UNIV, CAT EU, TIT EU
Además a partir del curso 2007-08 se contabilizan los sexenios al PROFESORADO CONTRATADO DOCTOR