

6.- Recursos Humanos

6.1- PROFESORADO

Seguidamente se recoge la información correspondiente a los medios humanos disponibles para la impartición del título. En lo referente al profesorado, se incluirá la totalidad del adscrito a las áreas de Química que mayor vinculación tienen con el título (Q. Analítica, Q. Orgánica, Q. Inorgánica, Química-Física, además de la de Bioquímica y Biología Molecular) y sólo una parte del profesorado disponible en las demás áreas vinculadas, siguiendo en este caso un criterio de proporcionalidad en relación al número de créditos de las asignaturas cuya adscripción se prevé.

| EXPERIENCIA DOCENTE DEL PROFESORADO (%) | |
|---|------|
| MÁS DE 10 AÑOS | 100 |
| ENTRE 5 Y 10 AÑOS | 0 |
| MENOS DE 5 AÑOS | 0 |
| EXPERIENCIA INVESTIGADORA DEL PROFESORADO (%) | |
| MÁS DE 3 SEXENIOS DE ACTIVIDAD | 33.3 |
| 3 SEXENIOS DE ACTIVIDAD | 34.8 |
| 1 O 2 SEXENIOS DE ACTIVIDAD | 30.3 |
| NINGÚN SEXENIO DE ACTIVIDAD | 1.5 |
| EXPERIENCIA PROFESIONAL DEL PROFESORADO (DIFERENTE DE LA ACADÉMICA O INVESTIGADORA) (%) | |
| MÁS DE 10 AÑOS DE ACTIVIDAD | 1.5 |
| ENTRE 5 Y 10 AÑOS DE ACTIVIDAD | 9.1 |
| MENOS DE 5 AÑOS DE ACTIVIDAD | 89.4 |

Las áreas que impartirán la docencia son:

| Ámbito de conocimiento | Categoría | Total Sexenio | Total Quinquenio | % dedicación titulación |
|---------------------------------|-----------|---------------|------------------|-------------------------|
| Química Analítica | CU: 5 | 39 | 52 | 19 |
| | PTU: 6 | | | |
| Química Orgánica | CU: 5 | 30 | 39 | 16 |
| | PTU: 3 | | | |
| Química Inorgánica | CU: 3 | 29 | 41 | 17 |
| | PTU: 5 | | | |
| Química Física | CU: 2 | 15 | 23 | 14 |
| | PTU: 4 | | | |
| | PCD: 1 | | | |
| Bioquímica y Biología Molecular | CU: 2 | 14 | 18 | 4 |
| | PTU: 2 | | | |
| Física Aplicada | CU: 3 | 23 | 37 | 9 |
| | PTU: 5 | | | |
| Matemáticas | CU: 2 | 17 | 30 | 13 |
| | PTU: 6 | | | |
| Biología | PTU: 4 | 5 | 20 | 3 |
| Geodinámica Externa | CU: 2 | 14 | 21 | 3 |
| | PTU: 2 | | | |

| | | | | |
|--------------------|-------|----|----|---|
| Ingeniería Química | TU: 4 | 11 | 13 | 2 |
|--------------------|-------|----|----|---|

El profesorado disponible para impartir docencia en el Grado en Química, adscrito a las áreas de Química Analítica, Química Orgánica, Química Inorgánica, Química Física y Bioquímica y Biología Molecular, forma parte de los siguientes grupos de investigación pertenecientes al Plan Andaluz de Investigación:

| Grupo de investigación | Código PAI |
|--|------------|
| Residuos de plaguicidas | AGR-159 |
| Biotecnología de productos naturales | BIO-279 |
| Estudios estructurales de la interacción ligando-proteína | BIO-292 |
| Estructura de proteínas | BIO-328 |
| Bioquímica y biología molecular | CTS-492 |
| Química analítica de contaminantes | FQM-170 |
| Carbohidratos y proteínas: síntesis y reconocimiento molecular | FQM-233 |
| Química orgánica y organometálica | FQM-267 |
| Química de coordinación, organometálica y fotoquímica | FQM-317 |
| Espectroscopia, cromatografía y sensores | FQM-321 |
| Química de biomoléculas y procesos alimentarios | FQM-364 |
| Análisis ambiental y tratamiento de aguas | FQM-374 |
| Advanced nmr methods and metal-based catalysts | FQM-376 |
| Usos de solidos inorgánicos en la prevención de la contaminación | RNM-335 |
| Sistemas avanzados en química agroambiental | RNM-336 |

* **CATEGORÍA ACADÉMICA DEL PROFESORADO DISPONIBLE (RESUMEN)**

| Universidad | Categoría | Nº | % | %Doctores | %Horas |
|--------------|---------------------------------|----|------|-----------|--------|
| UAL | Catedrático de Universidad | 24 | 36.4 | 100 | 34 |
| UAL | Profesor Contratado Doctor | 1 | 1.5 | 100 | 1 |
| UAL | Profesor Titular de Universidad | 41 | 62.1 | 100 | 65 |
| Total | | | 100 | | 100 |

$$\left(\frac{\text{Personal de la Categoría}}{\text{Total de Personal}} \right) \times 100$$

| Personal Académico disponible para impartir el Título | | | | | | | Dedicación al Título | | Dedicación a otros Títulos | |
|---|------------------------|---------------------|--------------|--------------------------------|--|-----------------------------|--------------------------|---------------------------------|----------------------------|---|
| Universidad (1) | Ámbito de Conocimiento | Categoría Académica | Doctor (S/N) | Experiencia docente (2) (años) | Experiencia investigadora (3) (sexenios) | Experiencia profesional (4) | Dedicación (5) (TC ó TP) | Tiempo (horas / semana) (Media) | Tiempo (horas / semana) | Nombre de los Títulos |
| UAL | Química Analítica | CU | S | 48 | 6 | 0 | TP | 1 | 0,2 | Máster en Química |
| UAL | Química Analítica | CU | S | 38 | 4 | 2 | TP | 1,5 | 1 | Grados: CCAA |
| UAL | Química Analítica | CU | S | 26 | 4 | 2 | TP | 2,5 | 0,5 | Máster en Química |
| UAL | Química Analítica | CU | S | 27 | 5 | 2 | TP | 2,5 | 0,5 | Máster en Química |
| UAL | Química Analítica | CU | S | 23 | 4 | 7 | TP | 2,5 | 1 | Grados: CCAA |
| UAL | Química Analítica | PTU | S | 37 | 2 | 4 | TP | 3,5 | 0,5 | Máster en Química |
| UAL | Química Analítica | PTU | S | 23 | 4 | 4 | TP | 3 | 0,5 | Máster en Química |
| UAL | Química Analítica | PTU | S | 23 | 3 | 3 | TP | 2,5 | 0,5 | Máster en Química |
| UAL | Química Analítica | PTU | S | 23 | 2 | 0 | TP | 1,5 | 2 | Grados: CCAA |
| UAL | Química Analítica | PTU | S | 24 | 2 | 1 | TP | 3 | 0,5 | Grados: Biotecnología |
| UAL | Química Analítica | PTU | S | 12 | 3 | 8 | TP | 2,5 | 0,5 | Máster en Química |
| UAL | Química Orgánica | CU | S | 32 | 5 | 4 | TC | 3 | 0 | |
| UAL | Química Orgánica | CU | S | 31 | 4 | 0 | TP | 3 | 1 | Máster en Química Máster en Ingeniería Química |
| UAL | Química Orgánica | CU | S | 29 | 4 | 2 | TP | 2 | 1 | Máster en Química |
| UAL | Química Orgánica | CU | S | 24 | 4 | 7 | TP | 3 | 1 | Máster en Química |
| UAL | Química Orgánica | CU | S | 24 | 4 | 7 | TP | 2 | 3 | Grados: Biotecnología Máster en Química |
| UAL | Química Orgánica | PTU | S | 21 | 3 | 9 | TP | 3 | 1 | Grados: CCAA Máster en Química |
| UAL | Química Orgánica | PTU | S | 17 | 3 | 4 | TP | 3 | 1 | Grados: CCAA Máster en Química |
| UAL | Química Orgánica | PTU | S | 14 | 3 | 3 | TP | 3 | 1 | Máster en Química |
| UAL | Química Inorgánica | CU | S | 31 | 5 | 4 | TC | 2 | 0 | |
| UAL | Química Inorgánica | CU | S | 28 | 4 | 0 | TC | 2 | 0 | |
| UAL | Química Inorgánica | CU | S | 25 | 5 | 4 | TC | 2 | 0 | |
| UAL | Química Inorgánica | PTU | S | 45 | 4 | 0 | TC | 3 | 0 | |
| UAL | Química Inorgánica | PTU | S | 28 | 3 | 3 | TP | 5 | 2 | Grados: Biotecnología |
| UAL | Química Inorgánica | PTU | S | 22 | 3 | 3 | TP | 2 | 1 | Grados: |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|------------------------------------|-----|---|----|---|---|----|-----|-----|--|---|
| | | | | | | | | | | | Biotecnología Master Interuniversitario |
| UAL | Química Inorgánica | PTU | S | 21 | 2 | 4 | TC | 5 | 0 | | |
| UAL | Química Inorgánica | PTU | S | 20 | 3 | 2 | TP | 3 | 2 | | Grados: Biotecnología |
| UAL | Química Física | CU | S | 39 | 3 | 0 | TC | 4 | 0 | | |
| UAL | Química Física | CU | S | 24 | 4 | 0 | TC | 2 | 0 | | |
| UAL | Química Física | PTU | S | 31 | 1 | 0 | TC | 4 | 0 | | |
| UAL | Química Física | PTU | S | 30 | 3 | 0 | TP | 1 | 2 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Química Física | PTU | S | 14 | 2 | 2 | TP | 3 | 3 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Química Física | PTU | S | 25 | 2 | 0 | TP | 3 | 3 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Química Física | PCD | S | 21 | 0 | 0 | TP | 2 | 4 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Bioquímica y Biología Molecular | CU | S | 33 | 4 | 0 | TP | 1.5 | 4.5 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Bioquímica y Biología Molecular | CU | S | 25 | 4 | 0 | TP | 1.5 | 4.5 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Bioquímica y Biología Molecular | PTU | S | 23 | 3 | 0 | TP | 1.5 | 4.5 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Bioquímica y Biología Molecular | PTU | S | 22 | 3 | 0 | TP | 1.5 | 4.5 | | Grados: Biotecnología /CCAA |
| UAL | Física Aplicada | PTU | S | 22 | 3 | 0 | TP | 2 | 4 | | Grados: Ingeniería Agrícola y Actividad Física y del Deporte |
| UAL | Física Aplicada | PTU | S | 24 | 3 | 0 | TP | 2 | 4 | | Grados: CCAA |
| UAL | Física Aplicada | CU | S | 31 | 5 | 9 | TP | 1 | 5 | | Grados: Ingeniería Química Industrial |
| UAL | Física Aplicada | CU | S | 28 | 4 | 0 | TP | 1 | 5 | | Grados: Ingeniería Química Industrial |
| UAL | Física Aplicada | PTU | S | 26 | 1 | 4 | TP | 2 | 4 | | Grados: Ingeniería Química Industrial Máster en Ingeniería Industrial y Máster en Energía Solar |
| UAL | Física Aplicada | PTU | S | 26 | 2 | 0 | TP | 2 | 4 | | Grados: Biotecnología |

| | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------|-----|---|----|---|----|----|-----|-----|---|
| UAL | Física Aplicada | PTU | S | 19 | 3 | 4 | TP | 1 | 5 | Grados: Matemáticas |
| UAL | Física Aplicada | CU | S | 28 | 3 | 0 | TP | 1 | 5 | Grados: CCAA/ Ingeniería Eléctrica |
| UAL | Matemáticas | CU | S | 24 | 3 | 0 | TP | 2 | 4 | Grados: Ingeniería Informática |
| UAL | Matemáticas | CU | S | 26 | 3 | 0 | TP | 1 | 4 | Grados: Matemáticas |
| UAL | Matemáticas | PTU | S | 24 | 3 | 0 | TP | 2 | 5 | Grados: Economía |
| UAL | Matemáticas | PTU | S | 20 | 2 | 0 | TP | 4 | 1 | Grados: Matemáticas |
| UAL | Matemáticas | PTU | S | 18 | 1 | 0 | TP | 2 | 3 | Grados: CCAA |
| UAL | Matemáticas | PTU | S | 19 | 2 | 0 | TP | 2 | 4 | Grados: Biotecnología |
| UAL | Matemáticas | PTU | S | 16 | 1 | 0 | TP | 4 | 2 | Grados: Ingeniería Informática |
| UAL | Matemáticas | PTU | S | 20 | 2 | 0 | TP | 1 | 5 | Grado: Matemáticas |
| UAL | Biología | PTU | S | 45 | 1 | 0 | TP | 1 | 5 | Grados: CCAA |
| UAL | Biología | PTU | S | 26 | 2 | 0 | TP | 1 | 5 | Grados: CCAA |
| UAL | Biología | PTU | S | 29 | 1 | 0 | TP | 1 | 5 | Grados: CCAA |
| UAL | Biología | PTU | S | 27 | 1 | 0 | TP | 1 | 5 | Grados: CCAA |
| UAL | Geodinámica externa | CU | S | 39 | 2 | 0 | TP | 1 | 3 | Grados: CCAA/ Ingeniería Agrícola |
| UAL | Geodinámica externa | CU | S | 30 | 3 | 0 | TP | 1 | 2 | Grados: CCAA |
| UAL | Geodinámica externa | PTU | S | 22 | 4 | 0 | TP | 1 | 3 | Grados: CCAA |
| UAL | Geodinámica externa | PTU | S | 18 | 5 | 0 | TP | 1 | 2 | Grados: CCAA |
| UAL | Ingeniería Química | PTU | S | 23 | 3 | 0 | TP | 0.5 | 4.5 | Grados: Ingeniería Química Industrial /Biotecnología/CCAA |
| UAL | Ingeniería Química | PTU | S | 18 | 2 | 1 | TP | 0.5 | 4.5 | Grados: Ingeniería Química Industrial /Biotecnología/CCAA |
| UAL | Ingeniería Química | PTU | S | 17 | 3 | 0 | TP | 0.5 | 4.5 | Grados: Ingeniería Química Industrial /Biotecnología/CCAA |
| UAL | Ingeniería Química | PTU | S | 18 | 3 | 19 | TP | 0.5 | 4.5 | Grados: Ingeniería |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|---------|--|--|--|---------|----------|----------|---|
| | | | | | | | | | | Química Industrial / Biotecnología / CCAA |
| | | | 100% Si | | | | 100% TP | nº total | nº total | |
| | | | | | | | | 137 | 163.7 | |

- (1) Universidad de origen a la que pertenece el profesor
- (2) Experiencia Docente en número de años no quinquenios
- (3) Experiencia investigadora en número de sexenios
- (4) Experiencia profesional distinta de la académica
- (5) Dedicación al Título: TP -Tiempo parcial; TC - Tiempo completo

Debe señalarse que la dedicación de un profesor a un título depende del plan de ordenación docente que se aprueba anualmente. En esta tabla se estima una dedicación del profesorado al nuevo título tomando como referencia su dedicación al título que se encuentra actualmente vigente y al que éste nuevo pretende sustituir.

| Prácticas externas | | | |
|---|---|-----------------|----|
| Nº de créditos de prácticas obligatorias: | 6 | Nº de alumnos: | 65 |
| Nº de créditos de prácticas optativos: | 0 | Nº de alumnos : | 0 |

| Personal académico o profesionales responsables de las tutorías de las prácticas externas:* | | | |
|---|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------|
| Universidad/ Entidad | Ámbito de Conocimiento | Categoría académica / profesional | Dedicación (horas) |
| UAL | Química Analítica | 5 CU | 6 |
| UAL | Química Analítica | 6 PTU | 9 |
| UAL | Química Orgánica | 5 CU | 7 |
| UAL | Química Orgánica | 3 PTU | 6 |
| UAL | Química Inorgánica | 3 CU | 5 |
| UAL | Química Inorgánica | 5 PTU | 7 |
| UAL | Química Física | 2 CU | 3 |
| UAL | Química Física | 4 PTU | 8 |
| UAL | Química Física | 1 PCD | 2 |
| UAL | Bioquímica y Biología Molecular | 2 CU | 4 |
| UAL | Bioquímica y Biología Molecular | 2PTU | 4 |
| UAL | Ingeniería Química | 4 PTU | 4 |

*Según la normativa vigente, para ser tutor académico no se requiere ser profesor adscrito al título. No obstante, de manera orientativa, se contempla la participación preferente de dicho profesorado, según se recoge en la tabla. El encargo último se realizará cada curso académico siguiendo el Plan anual de Ordenación Docente de la UAL. Debe señalarse además que, con carácter general, dicho Plan reconoce para el profesorado con encargo de tutor académico de prácticas externas 1 hora por cada 6 ECTS tutorizados.

La siguiente tabla recoge el número de personas implicadas en el funcionamiento del título, según la categoría a la que pertenecen. Para el equipo directivo se ha contabilizado exclusivamente al Decano, Vicedecano responsable de química y Secretario del Centro y, por otra parte, a las personas implicadas en la coordinación

del título (coordinador de título y coordinadores de curso). En cuanto al PAS debe tenerse en cuenta que la gestión administrativa y académica del título se realiza desde el servicio ARATIES (ver apartados 4 y 7 de esta memoria), que en la actualidad cuenta con 65 personas y atiende de manera centralizada estas tareas para todas las titulaciones de la UAL. En la tabla sólo se contabiliza el personal de administración y servicios directamente vinculado con este título e incluye a los técnicos y auxiliares de laboratorio de las áreas implicadas y al personal de administración de la Facultad, así como del Departamento de Química y Física. Se excluye aquí, igualmente, al personal de otros servicios que, en alguna medida, contribuyen al desempeño del título tal y como se recoge en el apartado siguiente de esta memoria (Servicios Centrales de Investigación, Biblioteca, Enseñanza Virtual Asistida, etc.).

| CATEGORÍA | Nº PERSONAS |
|---|-------------|
| Equipo directivo | 7 |
| PDI | 66 |
| Personal técnico de laboratorio | 12 |
| Personal administrativo ajeno a ARATIES y a otros servicios centralizados | 2 |

Mecanismos de que se dispone para asegurar que la contratación del profesorado se realizará atendiendo a los criterios de igualdad entre hombres y mujeres y de no discriminación de personas con discapacidad

Este grado sustituye a otro, que se implantó durante el curso 2009-10, con una dotación de medios personales y materiales suficientes que no han sido objeto de modificación desde la fecha. En el caso de que hubiera que ampliar la dotación de recursos humanos, ésta se hará de acuerdo con los arts. 101 y ss. de los Estatutos de la UAL aprobados por el Decreto 343/2003 de 9 de diciembre, BOJA núm. 247, de 24 de diciembre de 2003, establecen que las contrataciones del personal docente e investigador se harán mediante concurso público a las que se les dará la necesaria publicidad dando cumplimiento a la Ley Orgánica de Universidades y al ordenamiento jurídico vigente para la contratación pública. Los procedimientos incluyen la solicitud y dotación de plazas, convocatoria de los concursos, bases de la convocatoria y requisitos de los concursantes, gestión de las solicitudes, resolución de admisión de candidatos, formación de comisiones y de abstención, renuncia y recusación de los miembros que la forman, desarrollo del concurso, valoración de méritos, trámite de alegaciones y adjudicación de la plaza y formalización del contrato laboral. A su vez, el art. 105.2 de los estatutos de la UAL, establece que las bases de la convocatoria de los concursos garantizarán la igualdad de oportunidades de los candidatos en el proceso selectivo y el respeto a los principios constitucionales de igualdad, mérito y capacidad.

Según los anteriores principios informadores y del marco legislativo de aplicación, la Universidad de Almería queda vinculada y asume plenamente los contenidos de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, con su desarrollo autonómico Ley 12/2007, de 26 de noviembre, para la promoción de la igualdad de género en Andalucía, así como el RDL 1/2013 por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley General de derechos de las personas con discapacidad y de su inclusión social.