

6.1- Personal académico

El profesorado que impartirá docencia en el *Máster Universitario en Química Analítica* por la Universitat Ramon Llull se corresponde mayoritariamente al que ha venido impartiendo el quinto curso de Licenciatura en Química en los últimos años.

El cuadro de profesores seleccionado incluye fundamentalmente profesores de la IQS School of Engineering. El claustro de profesores se compone un total de ~~40~~ 12 profesores. Es voluntad de la IQS School of Engineering que se impartan sesiones y seminarios en el máster por parte de diversos profesionales cualificados externos para asegurar una formación multidisciplinaria y que comunique la realidad laboral de las empresas y entidades no universitarias.

~~De los 10 profesores indicados, 10 son doctores (100%), 9 forman parte de la plantilla de profesores de la IQS School of Engineering (90 %) y 1 pertenece a la plantilla de la IQS School of Management (10 %). 7 de los 10 profesores (70%) están acreditados con evaluación positiva por la “Agencia per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya” (AQU).~~

El 100% del profesorado del Máster en Química Analítica durante el curso 2016-2017 posee el grado de Doctor y el 77 % está acreditado.

La distribución por categorías es la siguiente:

Categorías	% Dedicación
Catedráticos	41
Titulares / Agregados	41
Asociados / Ayudantes	18
TOTAL	100

En el siguiente apartado se resumen los datos de estos profesores.

Para la clasificación de los profesores según su experiencia docente se ha utilizado el criterio establecido en el Programa Docencia de ANECA y AQU en el que participa nuestra Universidad.

- Junior: hasta 5 años de experiencia docente
- Consolidado: entre 6 y 15 años de experiencia docente
- Senior: 16 años o más de experiencia docente

Del mismo modo, se indica la pertenencia de profesores a Grupos de Investigación Reconocidos de la Universidad (URL), a Grupos Consolidados de Investigación, reconocimiento concedido por la Generalitat de Catalunya (Generalitat de Catalunya), o a la Red de Centros de Soporte a la Innovación Tecnológica de Acció de la Generalitat de Cataluña (Red TECNIO-ACC10).

Cuando se produce una vacante o es necesaria la incorporación de un nuevo profesor a tiempo completo, la adjudicación del puesto se realiza por concurso

público atendiendo a los méritos del candidato, en particular a su titulación y a su currículum académico y profesional, según el reglamento para el acceso a las categorías de profesorado de la Universidad Ramon Llull. En todos los casos se tiene especial cuidado en garantizar la igualdad de oportunidades entre hombres y mujeres y la no discriminación de personas con discapacidad.

Cálculo de la dedicación:

~~Para el cálculo de la dedicación se han tenido en cuenta los siguientes factores:
ECTS totales del Máster: 90~~

~~La dirección de Trabajo de Fin de Máster está restringida a los 10 profesores del Máster. Se han repartido los 30 ECTS entre los 10 profesores (3 ECTS por profesor.~~

~~Por lo tanto se calcula el % de dedicación como los ECTS impartidos por un profesor, que incluyen los 3 ECTS correspondientes a la dirección de Trabajo de Fin de Máster, respecto a los 90 ECTS totales impartidos.~~

Título académico	Acreditación	Categoría dentro de la Institución	Área de conocimiento	Experiencia	Información adicional
Doctor Ingeniero Químico IQS	Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora AQU Catalunya.	Profesor Asociado de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Orgánica y Espectroscopia	12 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Consolidado. Miembro del Grupo Consolidado de Investigación <i>Grup d'Enginyeria Molecular (GEM)</i> (AGAUR Generalitat de Catalunya) de la URL. 25 artículos publicados 1 solicitud de patente Índice de Hirsch: 8
Doctor Ingeniero Químico IQS	Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora AQU Catalunya.	Profesor Catedrático de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Analítica	40 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Senior. Miembro del Grupo de Investigación para la Seguridad Alimentaria y Medioambiental de la URL (AGAUR Generalitat de Catalunya) de la URL. 3 sexenios 12 Tesis doctorales dirigidas 93 artículos publicados Índice de Hirsch: 18
Doctor Ingeniero Químico IQS	Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora AQU Catalunya.	Profesor Catedrático de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química General, Química Analítica y Medio Ambiente	29 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Senior. Miembro del Grupo de Investigación para la Seguridad Alimentaria y Medioambiental de la URL 2 sexenios 4 Tesis doctorales dirigidas 59 artículos publicados Índice de Hirsch: 16

csv: 273842025277914807245784

Título académico	Acreditación	Categoría dentro de la Institución	Área de conocimiento	Experiencia	Información adicional
Doctor en Química	Evaluación positiva de docencia e investigación como Profesor Lector AQU Catalunya.	Profesor Asociado de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Analítica	9 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering.	Profesor Consolidado. 2 años de estudios de Postdoctorado en Pennsylvania State University. Miembro del Grupo de Investigación <i>Enginyeria de la Corrosió i dels Materials Metàlics (ECOR)</i> de la URL (Red TECNIO-ACC10). 1 sexenio 19 artículos publicados Índice de Hirsch: 5
Doctor Ingeniero Químico IQS	N	Profesora Titular de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Analítica y Gestión	23 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering.	Profesor Senior Responsable de la Unidad de Calidad de la IQS SCHOOL OF ENGINEERING 2 Tesis doctoral dirigida, 11 artículos publicados Índice de Hirsch: 1
Doctor en Química	N	Profesora Asociada de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Analítica y Gestión	11 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering.	Profesor Consolidado Unidad de Calidad de la ETS-IQS 7 artículos publicados Índice de Hirsch: 1
Doctor en Química	Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora AQU Catalunya.	Profesor Titular Catedrático de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Medioambiental	16 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Senior. Miembro del Grupo de Investigación para la Seguridad Alimentaria y Medioambiental (URL). Responsable del Laboratorio Medioambiental. 1 sexenio 2 Tesis doctoral dirigida 28 artículos publicados Índice de Hirsch: 12

Título académico	Acreditación	Categoría dentro de la Institución	Área de conocimiento	Experiencia	Información adicional
Doctor en Química	Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora AQU Catalunya.	Profesor Catedrático de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Inorgánica y Química Analítica	20 años experiencia investigadora y docente en IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Senior. Director Grupo de Investigación <i>Enginyeria de la Corrosió i dels Materials Metàlics</i> (ECOR) (Red TECNIO-ACC10). 2 sexenios 4 Tesis doctorales dirigidas 35 artículos publicados Índice de Hirsch: 5
Doctor Ingeniero Químico IQS	Evaluación positiva de la actividad docente e investigadora AQU Catalunya.	Profesor Catedrático de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Estadística aplicada	25 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering.	Profesor Senior. Miembro del Grup per l'Aprenentatge de Competències en Economia i Empresa (GACEE) de la URL 5 Tesis doctorales dirigidas 33 artículos publicados Índice de Hirsch: 4
Doctor en Química	N	Profesora Asociada de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Analítica	6 años experiencia investigadora y docente en la IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Consolidado. Miembro del Grupo de Investigación <i>Enginyeria de la Corrosió i dels Materials Metàlics</i> (ECOR) de la URL (Red TECNIO-ACC10). 7 artículos publicados Índice de Hirsch: 2
Doctor en Química	N	Profesora Asociada de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Analítica	14 años experiencia investigadora y 2 años de experiencia docente en la IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Junior. Miembro del Grupo de Investigación para la Seguridad Alimentaria y Medioambiental (URL). 2 artículos publicados Índice de Hirsch: 1

Título académico	Acreditación	Categoría dentro de la Institución	Área de conocimiento	Experiencia	Información adicional
Doctor en Bioingeniería	N	Profesora Asociada de Universidad. Plantilla, dedicación plena	Química Analítica y Bioquímica	2 años de experiencia docente en la IQS School of Engineering. Experiencia en investigación contratada con empresas	Profesor Junior. Índice de Hirsch: 1