



SUPLEMENTO EUROPEO AL TÍTULO

[ES] Este Suplemento al Título se ajusta al modelo elaborado por la Comisión Europea, el Consejo de Europa y UNESCO/CEPES. Su finalidad es proporcionar información independiente y necesaria para mejorar la transparencia internacional y el justo reconocimiento académico y profesional de las calificaciones (diplomas, títulos, certificados, etc.). Está diseñado para describir la naturaleza, nivel, contexto, contenido, aseguramiento de la calidad y rango de los estudios seguidos y completados con éxito por la persona a quien se menciona en el título al que este suplemento acompaña. Deben evitarse juicios de valor, posibles equivalencias o sugerencias de reconocimiento. Deben completarse todas las secciones y, en caso contrario, explicar los motivos por los que no se ha hecho.

DIPLOMA SUPPLEMENT

[EN] This Diploma Supplement follows the model developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the supplement is to provide sufficient and independent data to improve the international transparency and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided, an explanation should give the reason why.

1 DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA TITULADA / INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE QUALIFICATION

1.1 APELLIDOS / FAMILY NAME(S)	1.2 NOMBRE(S) / NAME(S)	1.3 FECHA DE NACIMIENTO / DATE OF BIRTH
Miras López	Marina	23-12-1997
1.4 NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN / STUDENT IDENTIFICATION NUMBER		
48745134S NRNT 2019205360		

2 INFORMACIÓN SOBRE LA TITULACIÓN / INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION

2.1 NOMBRE DE LA TITULACIÓN Y TÍTULO CONFERIDO / NAME OF QUALIFICATION AND TITLE CONFERRED IN ORIGINAL LANGUAGE	
Grado en Química <i>Graduada en Química por la Universidad de Murcia</i>	Grado en Química <i>Graduada en Química por la Universidad de Murcia</i>
Carácter oficial y validez en todo el territorio nacional Fecha del acuerdo de Consejo de Ministros: 30/10/2009 Titulación nacional	Official qualification valid throughout the country Cabinet Agreement: 30/10/2009 National qualification
2.2 PRINCIPALES CAMPOS DE ESTUDIOS DE LA TITULACIÓN / MAIN FIELD(S) OF STUDY FOR THE QUALIFICATION	
Ciencias	Sciences
2.3 NOMBRE Y ESTATUS DE LA INSTITUCIÓN QUE OTORGA EL TÍTULO / NAME AND STATUS OF AWARDING INSTITUTION	
Universidad de Murcia Universidad pública Campus de Excelencia Internacional de ámbito Regional en el contexto europeo (CEIR) Campus Mare Nostrum (Resolución MECD 11/12/2015).	University of Murcia Public University International Campus of Excellence in the Regional European context (ICER) Campus Mare Nostrum (Resolution MECD 11/12/2015).
2.4 NOMBRE Y ESTATUS DE LA(S) INSTITUCIÓN(ES) QUE IMPARTEN LOS ESTUDIOS / NAME AND STATUS OF INSTITUTION(S) ADMINISTERING STUDIES	
Véase apartado 2.3	See section 2.3
2.5 LENGUA(S) UTILIZADA EN DOCENCIA Y EXÁMENES / LANGUAGES OF INSTRUCTION AND EXAMINATION	
Castellano (es)	Spanish (es)

3 INFORMACIÓN SOBRE EL NIVEL DE LA TITULACIÓN / INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

3.1 NIVEL DE LA TITULACIÓN / LEVEL OF QUALIFICATION	
El Nivel 2 (Grado) del Marco Español de Cualificaciones para la Educación Superior (MECES) se corresponde con el nivel 6 del Marco Europeo de Cualificaciones (EQF).	Level 2 (Bachelor's Degree) of the Spanish Qualifications Framework for Higher Education (MECES) corresponds to level 6 of the European Qualifications Framework (EQF).
Para más información, consúltese el sistema de Educación Superior Español descrito en el apartado 8.	For more information, see the Spanish Higher Education System as described in Section 8.
3.2 DURACIÓN OFICIAL DEL PROGRAMA / OFFICIAL LENGTH OF PROGRAMME	
240 ECTS, 4 años de estudio a tiempo completo.	240 ECTS, 4 years of full time study.
3.3 REQUISITOS DE ACCESO / ACCESS REQUIREMENTS	
Consulte los requisitos de acceso descritos en el apartado 8.	See access requirements as described in Section 8.

4 INFORMACIÓN SOBRE LOS CONTENIDOS Y RESULTADOS OBTENIDOS / INFORMATION ON THE CONTENTS AND RESULTS GAINED

4.1 MODALIDAD DE ESTUDIO / MODE OF STUDY	
Presencial Tiempo completo / tiempo parcial	Face to Face Full time / Part time

Firmante: SECRETARIO GENERAL - UNIVERSIDAD DE MURCIA; Fecha-hora: 06/09/2019 19:10:31; Emisor del certificado: C=ES, O=ACCY, OU=PKI, CN=ACCYCA-120



NRNT: 2019205360



Código seguro de verificación: RUxFMhx2-rPp8aPtT-6jwhpVLT-zuF9kzJ4

COPIA ELECTRÓNICA - Página 1 de 5

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento administrativo electrónico archivado por la Universidad de Murcia, según el artículo 27.3 c) de la Ley 39/2015, de 1 de octubre. Su autenticidad puede ser contrastada a través de la siguiente dirección: <https://sede.um.es/validador/>

4.2 REQUISITOS DEL PROGRAMA / PROGRAMME REQUIREMENTS

El estudiante tiene que completar los créditos ECTS del programa de estudios distribuidos de la siguiente forma:

Formación básica: 60
Obligatorios: 132
Optativos: 33
Prácticas externas: 0
Trabajo fin de grado: 15

Students must complete the ECTS credits in the study programme as follows:

Basic training: 60
Compulsory: 132
Optional: 33
Internships: 0
End of degree project: 15

El Graduado/a en Química posee un profundo conocimiento en las distintas áreas básicas de la Química (Química Analítica, Química Física, Química Inorgánica, Química Orgánica) y aplicada (Química Agrícola, Química Industrial), tanto en los conceptos, leyes y desarrollo experimentales como en su aplicación práctica y metodológica en cuanto a la utilización de las diferentes técnicas instrumentales (HPLC, RMN, IR, etc).

Tiene una base sólida y equilibrada de conocimientos y habilidades prácticas en Química; ha desarrollado habilidades para aplicar los conocimientos químicos, teóricos y prácticos, en la solución de problemas en Química que le capacitan para continuar estudios en áreas especializadas de Química o áreas multidisciplinares; tiene capacidad de valorar la importancia de la Química en el contexto industrial, económico, medioambiental y social, y adecuar sus aplicaciones en diferentes contextos.

Esta titulación capacita para el análisis y estudio de la composición, propiedades y transformaciones naturales y provocadas de las sustancias; estudio de la constitución y estructura de los materiales; procesos de la industria química y energética; desarrollo y control de procesos químicos industriales, farmacéuticos, análisis de alimentos, reciclaje y tratamiento de residuos.

Los Graduados/as podrán incorporarse a diversos ámbitos laborales, relacionados con la profesión de Químico tanto en el sector servicios, como en el sector industrial, bien en la Administración y Organismos Públicos como en empresas privadas, así como en la docencia o la investigación.

A graduate / a in Chemistry has a deep knowledge across the different core areas of Chemistry (Analytical Chemistry, Physical Chemistry, Inorganic Chemistry, Organic Chemistry) and applied (Agricultural Chemistry, Industrial Chemistry), both in concepts, laws and experimental development, as well as and in practice and methodology application regarding the use of different instrumental techniques (HPLC, NMR, IR, etc.). It has a solid and balanced base of knowledge and practical skills in chemistry; It has developed skills to apply chemical knowledge and skills in solving problems in chemistry that will enable them to continue their studies in specialized areas of Chemistry or multidisciplinary areas; It has the capacity to appreciate the importance of chemistry in the industrial, economic, environmental and social context and have a great interest in learning chemistry, enabling them to assess their applications in different contexts.

This qualification enables them to the analysis and study of the composition, properties and natural and caused transformations of substances; study of the formation and structure of materials; processes in the chemical and energy industries; development and control of industrial, pharmaceutical, food testing, recycling and waste treatment chemical processes. Graduates in Chemistry can be incorporated into various work areas related to the job of chemist in both the service sector and the industrial sector either in the public administration and private companies as well as in teaching or research.

4.3 DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA / PROGRAMME DETAILS

Véase Anexo: Expediente Académico.

See Annex: Transcript of Records.

4.4 SISTEMA DE CALIFICACIÓN / GRADING SCHEME

En el sistema universitario español los módulos/asignaturas se califican con una puntuación absoluta de acuerdo a una escala del 0 al 10, con las siguientes equivalencias cualitativas:

In the Spanish university system, modules/courses are graded on a scale of 0 to 10 points with the following qualitative equivalence:

0-4.9: suspenso; 5-6.9: aprobado; 7-8.9: notable; 9-10: sobresaliente. Puede concederse una mención especial (matrícula de honor) al 5% de los estudiantes del grupo siempre que hayan obtenido una calificación de sobresaliente. Un módulo/asignatura se considera superado/a a partir del 5.

0-4.9: «suspenso»; 5-6.9 «aprobado»; 7-8.9: «notable»; 9-10: «sobresaliente». A special mention, «matrícula de honor» may be granted to up to 5% of the students in a group provided they have obtained a «sobresaliente». To pass a module/course is necessary to get at least 5 points.

En el caso de reconocimiento de ECTS, de la experiencia profesional, actividades culturales, deportivas, representación estudiantil u otras no se hará constar ninguna puntuación sino, en su caso, la palabra «Apto».

In cases of recognition of ECTS, professional experience, cultural or sports activities, or student representation no grading will be recorded but, where appropriate, the word «Apto».

La distribución de las calificaciones en el conjunto de las asignaturas conducentes a la obtención de este título en la Universidad de Murcia en los dos últimos años ha sido:

The grade distribution in the last two years at the Universidad de Murcia leading to this academic degree has been:

Aprobado: 53,41%
Notable: 33,96%
Sobresaliente: 8,08%
Matrícula de Honor: 4,55%

Aprobado: 53,41%
Notable: 33,96%
Sobresaliente: 8,08%
Matrícula de Honor: 4,55%

4.5 CALIFICACIÓN GLOBAL DE LA TITULADA / OVERALL CLASSIFICATION OF THE QUALIFICATION

Véase Anexo: Expediente Académico.

See Annex: Transcript of Records.

5 INFORMACIÓN SOBRE LA FUNCIÓN DE LA TITULACIÓN / INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION

5.1 ACCESO A ESTUDIOS POSTERIORES / ACCESS TO FURTHER STUDY

Esta titulación de Grado habilita para el acceso a estudios de Máster.

The Degree qualification enables admission to Master's Degrees.

5.2 OBJETIVOS DE LA TITULACIÓN / STATED OBJECTIVES ASSOCIATED WITH THE QUALIFICATION AND PROFESSIONAL STATUS

En el apartado 4.2 se encuentra la información relativa a los objetivos y competencias generales que figuran en el plan de estudios.

Section 4.2 contains information on the general objectives and competencies in the curriculum.

6 INFORMACIÓN ADICIONAL / ADDITIONAL INFORMATION

6.1 INFORMACIÓN ADICIONAL / ADDITIONAL INFORMATION

En el anexo se detallan, en su caso, otros estudios o actividades no incluidas en la titulación de Grado.

Other programmes or activities not included in the Degree are listed in the Annex.

6.2 FUENTES DE INFORMACIÓN ADICIONAL / FURTHER INFORMATION SOURCES

Universidad de Murcia:
www.um.es

University of Murcia:
www.um.es

Facultad de Química:
http://www.um.es/web/quimica/

Faculty of Chemistry:
http://www.um.es/web/quimica/

7 CERTIFICACIÓN DEL SUPLEMENTO / CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT

7.1 FECHA DE EXPEDICIÓN / DATE OF ISSUING

7.2 NOMBRES Y FIRMAS DE LOS FIRMANTES / NAMES AND SIGNATURES

7.3 CARGO DE LOS FIRMANTES / CAPACITY OF THE CERTIFYING INDIVIDUALS

06-09-2019

Francisco Antonio González Díaz
Secretario General / The General Secretary

Suplemento Europeo al Título Electrónico (e-SET)

Este suplemento ha sido firmado electrónicamente por el Secretario General de la Universidad de Murcia.

Para la obtención del documento electrónico original, teclee el CSV en la sede electrónica de la Universidad de Murcia.

Sede electrónica: https://sede.um.es/sede/validador

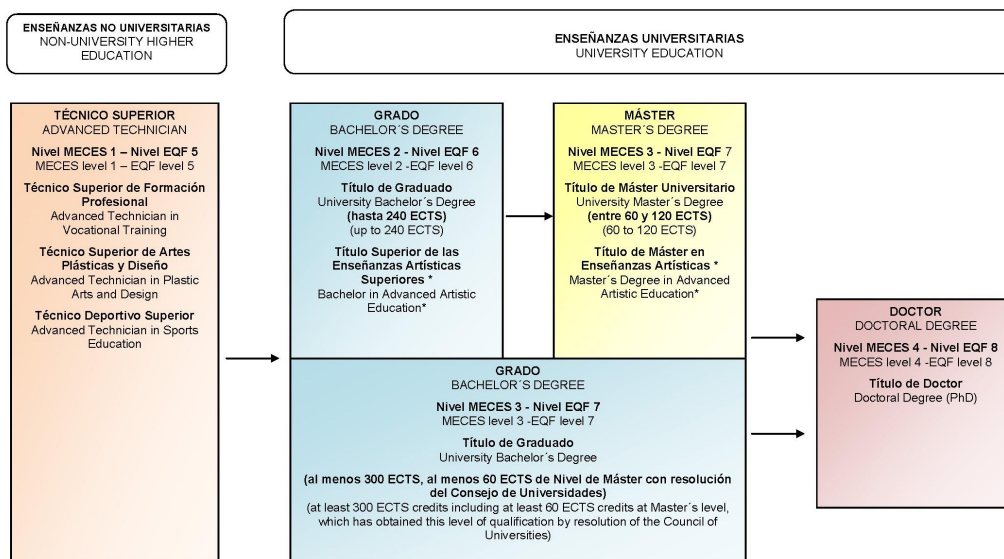
European Supplement to Electronic Title (e-SET)

This supplement has been electronically signed by the The General Secretary of the University of Murcia.

To obtain the original electronic document, type the CSV in the electronic site of the University of Murcia.

Electronic site: https://sede.um.es/sede/validador

8 INFORMACIÓN SOBRE EL SISTEMA NACIONAL DE EDUCACIÓN SUPERIOR / INFORMATION ON THE NATIONAL HIGHER EDUCATION SYSTEM



* Las Enseñanzas Artísticas son Enseñanzas no Universitarias dentro del Sistema Educativo Español de Enseñanza Superior
* Advanced Artistic Education is non-university education within the Spanish Higher Education System

ENSEÑANZA UNIVERSITARIA Y ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

Corresponde a las universidades prestar el servicio público de educación superior universitaria, sin perjuicio de las alianzas estratégicas entre universidades y otras instituciones para desarrollar conjuntamente enseñanzas conducentes a la obtención de títulos universitarios de carácter oficial.

El diseño de los planes de estudio corresponde a las universidades. Estos planes de estudio deben someterse a evaluación de Agencias de Calidad debidamente acreditadas, la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) o agencias autonómicas. Los planes de estudio aprobados se inscriben en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT): https://www.educacion.gob.es/ruct/home.

Los estudios superiores en su desarrollo son evaluados, certificados y acreditados por la ANECA o por las agencias autonómicas de calidad.

El Sistema Universitario Español está compuesto por dos tipos de universidades: públicas y privadas creadas por Ley conforme a requisitos establecidos por el Gobierno. Las universidades públicas están integradas por Facultades, Departamentos, Institutos Universitarios de Investigación, Escuelas de Doctorado y otros centros. Además, las universidades públicas pueden tener centros adscritos, de titularidad pública o privada, que impartan estudios oficiales.

UNIVERSITY EDUCATION AND QUALITY ASSURANCE

Universities provide the public service of university higher education but strategic alliances, between universities and other institutions, may be established to jointly develop programmes leading to the award of official university degrees.

Curricula design corresponds to universities. These programmes must undergo an evaluation process by duly accredited quality assessment agencies such as the National Agency for Quality Assessment and Accreditation (ANECA) or regional agencies. Approved programmes must be registered in the national database of official universities, centres and degrees (RUCT): https://www.educacion.gob.es/ruct/home.

The implementation of curricula is evaluated, certified and accredited by ANECA or by the regional agencies for quality assessment.

The Spanish university system comprises two types of universities: public and private, created by law in accordance with requirements established by the Government. Public universities are composed of Colleges, Departments, University Research Institutes, Doctoral Schools and other centres. In addition, public universities may have affiliated establishments, publicly or privately owned, which deliver official university programmes.

NRNT: 2019205360

Código seguro de verificación: RUxFMhx2-rPp8aPtT-6jwhpVLT-zuF9kzJ4

COPIA ELECTRÓNICA - Página 3 de 5

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento administrativo electrónico archivado por la Universidad de Murcia, según el artículo 27.3 c) de la Ley 39/2015, de 1 de octubre. Su autenticidad puede ser contrastada a través de la siguiente dirección: https://sede.um.es/validador/

Firmante: SECRETARIO GENERAL - UNIVERSIDAD DE MURCIA. Fecha-hora: 06/09/2019 19:10:31. Emisor del certificado: C=ES, O=ACCY, OU=PKI, CN=ACCYCA-120



ACCESO A ESTUDIOS DE GRADO

Pueden acceder a estudios de Grado aquellos estudiantes que posean los títulos, diplomas o estudios siguientes u otros declarados equivalentes u homologados a estos:

A.1. Bachiller del Sistema Educativo Español, Bachillerato Europeo o Bachillerato Internacional.

A.2. Bachillerato procedente de sistemas educativos de Estados miembros de la Unión Europea o de otros Estados con los que se hayan suscrito acuerdos internacionales.

A.3. Técnico Superior de Formación Profesional, Técnico Superior de Artes Plásticas y Diseño o Técnico Deportivo Superior perteneciente al Sistema Educativo Español.

A.4. Otros estudios que, en un Estado miembro de la Unión Europea o en otros Estados con los que se hayan suscrito acuerdos internacionales en régimen de reciprocidad, acrediten los requisitos académicos exigidos en dichos Estados para acceder a sus estudios universitarios.

A.5. Títulos universitarios oficiales de Diplomado, Arquitecto Técnico, Ingeniero Técnico, Licenciado, Arquitecto, Ingeniero, Graduado o Máster Universitario.

A.6. Estudios universitarios parciales, extranjeros o españoles.

También podrán acceder a estudios de Grado:

B.1. Personas mayores de veinticinco años que superen una prueba de acceso específica.

B.2. Personas mayores de cuarenta años con experiencia laboral o profesional en relación con una enseñanza universitaria.

B.3. Personas mayores de cuarenta y cinco años que superen una prueba de acceso específica.

Asimismo, podrán acceder a estudios de Grado:

C.1. Personas que estuvieran en condiciones de acceder a la universidad según ordenaciones del Sistema Educativo Español anteriores a la Ley Orgánica 8/2013, de 9 de diciembre.

ACCESS TO BACHELOR'S DEGREE PROGRAMMES

Access to Bachelor's Degree programmes is granted to students with the following degrees/diplomas or studies, or any other recognized as equivalent to these:

A.1. Spanish Bachiller, European Baccalaureate or International Baccalaureate.

A.2. Baccalaureate from European Union Member States' education systems or other countries with international agreements.

A.3. Advanced Technician in Vocational Training, Advanced Technician in Plastic Arts and Design or Advanced Technician in Sports Education, from the Spanish Education System.

A.4. Studies carried out in European Union Member States or in other countries with international reciprocal agreements which meet the academic requirements in those States to access their university study programmes.

A.5. Official Spanish university degrees of Diplomado, Arquitecto Técnico, Ingeniero Técnico, Licenciado, Arquitecto, Ingeniero, Graduado or Máster Universitario.

A.6. Partial (foreign or Spanish) university studies.

Access to Bachelor's Degree programmes is also possible for:

B.1. People over twenty-five after successfully passing a specific access test.

B.2. People over forty with work or professional experience related to a university field of knowledge.

B.3. People over forty-five after successfully passing a specific access test.

Likewise, access to Bachelor's Degree programmes is granted to:

C.1. People meeting the requirements to enter university according to the Spanish Education System regulations prior to Ley Orgánica 8/2013, of December 9.

ANEXO: EXPEDIENTE ACADÉMICO / ANNEX: TRANSCRIPT OF RECORDS

4.3 DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA / PROGRAMME DETAILS

Forma de acceso: A.1. Bachiller del Sistema Educativo Español, Bachillerato Europeo o Bachillerato Internacional.

Form of access: A.1. Spanish Bachiller, European Baccalaureate or International Baccalaureate.

Fecha de la completa finalización de estudios conducentes a la obtención del título: 25/07/2019

Date of full studies completion leading to the degree in: 25/07/2019

FACULTAD DE QUÍMICA

Módulo o asignatura Course or module	ECTS	Calificación Grade	Año académico Academic year	Nivel ¹ Level ¹	Lengua ² Language ²	Observaciones Observations
---	------	-----------------------	--------------------------------	--	--	-------------------------------

FORMACIÓN BÁSICA / BASIC TRAINING

Ciencias / Sciences

APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA LA QUÍMICA SOFTWARE APPLICATIONS FOR CHEMISTRY	6,0	7,2 Notable	2015-16			
BIOLOGÍA BIOLOGY	6,0	6,2 Aprobado	2015-16			
FÍSICA I PHYSICS I	6,0	6,4 Aprobado	2015-16			
FÍSICA II PHYSICS II	6,0	8,2 Notable	2015-16			
GEOQUÍMICA Y MINERALOGÍA GEOCHEMISTRY AND MINERALOGY	6,0	8,2 Notable	2015-16			
MATEMÁTICAS I MATHEMATICS I	6,0	7,8 Notable	2015-16			
MATEMÁTICAS II MATHEMATICS II	6,0	9,0 Sobresaliente	2015-16			
OPERACIONES BÁSICAS DE LABORATORIO BASIC LABORATORY OPERATIONS	6,0	6,3 Aprobado	2015-16			
QUÍMICA I CHEMISTRY I	6,0	7,0 Notable	2015-16			
QUÍMICA II CHEMISTRY II	6,0	7,3 Notable	2015-16			

OBLIGATORIA / COMPULSORY

ANÁLISIS INSTRUMENTAL INSTRUMENTAL ANALYSIS	9,0	7,3 Notable	2017-18			
BIOQUÍMICA BIOCHEMISTRY	9,0	8,2 Notable	2016-17			
CIENCIA DE MATERIALES MATERIALS SCIENCE	6,0	8,5 Notable	2018-19			
EXPERIMENTACIÓN EN ANÁLISIS INSTRUMENTAL EXPERIMENTATION IN INSTRUMENTAL ANALYSIS	3,0	8,8 Notable	2017-18			
EXPERIMENTACIÓN EN QUÍMICA FÍSICA EXPERIMENTATION IN PHYSICAL CHEMISTRY	3,0	7,9 Notable	2017-18			
FUNDAMENTOS DE QUÍMICA FÍSICA FUNDAMENTALS IN PHYSICAL CHEMISTRY	9,0	6,1 Aprobado	2016-17			
INGENIERÍA QUÍMICA CHEMICAL ENGINEERING	9,0	9,1 Sobresaliente	2017-18			
LABORATORIO DE QUÍMICA INORGÁNICA LABORATORY OF INORGANIC CHEMISTRY	6,0	8,1 Notable	2016-17			
LABORATORIO DE QUÍMICA ORGÁNICA LABORATORY OF ORGANIC CHEMISTRY	6,0	8,0 Notable	2016-17			
PROYECTOS EN QUÍMICA PROJECTS IN CHEMISTRY	6,0	9,0 Sobresaliente	2018-19			

¹ Si es diferente al indicado en el apartado 3.1 / If different from that specified in section 3.1

² Lengua de instrucción y evaluación / Language of instruction and examination

NRNT: 2019205360

Código seguro de verificación: RUxFMhx2-rPp8aPtT-6jwhpVLT-zuF9kzJ4

COPIA ELECTRÓNICA - Página 4 de 5

Esta es una copia auténtica imprimible de un documento administrativo electrónico archivado por la Universidad de Murcia, según el artículo 27.3 c) de la Ley 39/2015, de 1 de octubre. Su autenticidad puede ser contrastada a través de la siguiente dirección: <https://sede.um.es/validador/>

QUÍMICA AGRÍCOLA AGRICULTURAL CHEMISTRY	6,0	8,4 Notable	2017-18
QUÍMICA ANALÍTICA ANALYTICAL CHEMISTRY	12,0	6,6 Aprobado	2016-17
QUÍMICA FÍSICA I PHYSICAL CHEMISTRY I	6,0	7,8 Notable	2017-18
QUÍMICA FÍSICA II PHYSICAL CHEMISTRY II	6,0	7,4 Notable	2017-18
QUÍMICA INORGÁNICA I INORGANIC CHEMISTRY I	9,0	7,1 Notable	2016-17
QUÍMICA INORGÁNICA II INORGANIC CHEMISTRY II	9,0	7,0 Notable	2017-18
QUÍMICA ORGÁNICA I ORGANIC CHEMISTRY I	9,0	5,4 Aprobado	2016-17
QUÍMICA ORGÁNICA II ORGANIC CHEMISTRY II	9,0	7,3 Notable	2018-19

OPTATIVA / OPTIONAL

AUTOMATIZACIÓN Y ANÁLISIS INSTRUMENTAL APLICADO AUTOMATION AND APPLIED INSTRUMENTAL ANALYSIS	6,0	9,3 Sobresaliente	2018-19
PRACTICAS EXTERNAS EXTERNAL PRACTICES	9,0	9,3 Sobresaliente	2018-19
QUÍMICA DEL MEDIO AMBIENTE ENVIRONMENTAL CHEMISTRY	6,0	8,4 Notable	2018-19
SEGURIDAD QUÍMICA Y REGLAMENTACIÓN CHEMICAL SAFETY AND REGULATION	6,0	9,5 Sobresaliente	2018-19

Reconocimiento de Actividades Universitarias (culturales, deportivas, representación y solidarias y de cooperación) / Accreditation of activities at the University (cultural, sports, representation and solidarity and cooperation)

9253 - II CURSO FUNDAMENTOS DE GENÉTICA FORENSE HUMANA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL. ASPECTOS TÉCNICOS Y LEGALES	1,0	Apto	2016-17
ALUMNA INTERNA DEPARTAMENTO DE QUÍMICA ANALÍTICA	3,0	Apto	2018-19
COOP APOYO A CAMPAÑAS DE COOPERACIÓN Y COMERCIO JUSTO Y RESPONSABLE (INTERMÓN OXFAM)	1,5	Apto	2017-18
COOP APOYO A CAMPAÑAS DE COOPERACIÓN Y COMERCIO JUSTO Y RESPONSABLE (INTERMÓN OXFAM)	1,5	Apto	2018-19
GIMNASIO UNIVERSITARIO	,5	Apto	2016-17

TRABAJO FIN DE GRADO / END OF DEGREE PROJECT

Desarrollo de una lengua electrónica potenciométrica para el control de calidad de aguas de riego Fecha / Date 25/07/2019	15,0	9,3 Sobresaliente	2018-19
---	------	-------------------	---------

CALIFICACIÓN GLOBAL DE LA TITULADA / OVERALL CLASSIFICATION OF THE QUALIFICATION

La calificación global media se obtiene sumando los créditos superados, y multiplicando cada uno de ellos por la calificación obtenida expresada de 0 a 10 dividiéndolo por el número de créditos superados.

The grade point average is obtained by adding up the credits obtained, and multiplying each by the grade obtained on the scale 0-10 dividing by the total amount of credits.

7,77

7,77

6.1 OTROS ESTUDIOS O ACTIVIDADES NO INCLUIDAS EN LA TITULACIÓN DE GRADO / OTHER STUDIES OR ACTIVITIES NOT INCLUDED IN THE THEIR STUDIES PROGRAMME

Estudiante interno / Internal student

Participación directa en proyectos y líneas investigadoras y otras labores del departamento no incluidas en las obligaciones docentes del profesorado, desempeñando las tareas que se le asignen de acuerdo con la capacidad, formación e interés del estudiante.

Direct participation in projects and research lines and other tasks of the department not included in the teaching duties of the teaching staff, performing the tasks assigned to it according to the capacity, training and interest of the student.

Departamento Department	Año académico Academic year	Observaciones Observations
QUÍMICA ANALÍTICA	2018-19	