

ESPECIALISTA EN DESALINIZACIÓN Y REUTILIZACIÓN DEL AGUA (2023-24)

Código: 9168	Fecha de aprobación: 26/06/2014	Precio: 70 1st registration credits
Créditos: 30	Título: UA Studies (ECTS)	

RAMA

Not defined

PLAN

ESPECIALISTA EN DESALINIZACIÓN Y REUTILIZACIÓN DEL AGUA

TIPO DE ENSEÑANZA

Blended

CENTROS DONDE SE IMPARTE

Centre for Continuing Education (ContinUA)

ESTUDIO IMPARTIDO CONJUNTAMENTE CON

Solo se imparte en esta universidad

FECHAS DE EXAMEN

[Acceda al listado de fechas de examen para esta titulación.](#)

PLAN DE ESTUDIOS OFERTADO EN EL CURSO 2023-24

Nodo inicial:

Leyenda: No ofertada Sin docencia

MÓDULO DESALINIZACIÓN

OBLIGATORIAS 15 créditos

Curso	Título	Créditos	Subject
1	COMPULSORY	1	78175 - WATER ISSUES
1	COMPULSORY	3	78176 - DESALINATION SYSTEMS
1	COMPULSORY	8	78177 - DETAILED ANALYSIS OF REVERSE OSMOSIS FACILITIES
1	COMPULSORY	1	78178 - DESALINATION NEW TECHNIQUES
1	COMPULSORY	1	78179 - ENVIRONMENTAL ISSUES RELATED TO DESALINATION
1	COMPULSORY	1	78180 - DESALINATION: REAL CASE STUDIES

Superado este bloque se obtiene
DESALINIZACIÓN

MÓDULO REUTILIZACIÓN

OBLIGATORIAS 15 créditos

Curso	Título	Créditos	Subject
1	COMPULSORY	1	78181 - PROSPECT AND EVOLUTION OF WASTEWATER REUSE
1	COMPULSORY	1	78182 - WASTEWATER REUSE LEGAL FRAMEWORK
1	COMPULSORY	6	78183 - WASTEWATER REUSE TREATMENTS
1	COMPULSORY	4	78184 - USE OF RECLAIMED WATER
1	COMPULSORY	2	78185 - SOCIO-ECONOMIC ASPECTS OF WATER REUSE
1	COMPULSORY	1	78186 - RECLAIMED WATER: REAL CASE STUDIES

Superado este bloque se obtiene
REUTILIZACIÓN

ESPECIALISTA EN DESALINIZACIÓN Y REUTILIZACIÓN DEL AGUA

OBLIGATORIAS 30 créditos

Curso	Título	Créditos	Subject
1	COMPULSORY	1	78175 - WATER ISSUES
1	COMPULSORY	3	78176 - DESALINATION SYSTEMS
1	COMPULSORY	8	78177 - DETAILED ANALYSIS OF REVERSE OSMOSIS FACILITIES
1	COMPULSORY	1	78178 - DESALINATION NEW TECHNIQUES
1	COMPULSORY	1	78179 - ENVIRONMENTAL ISSUES RELATED TO DESALINATION
1	COMPULSORY	1	78180 - DESALINATION: REAL CASE STUDIES
1	COMPULSORY	1	78181 - PROSPECT AND EVOLUTION OF WASTEWATER REUSE
1	COMPULSORY	1	78182 - WASTEWATER REUSE LEGAL FRAMEWORK
-	COMPULSORY	6	78183 - WASTEWATER REUSE TREATMENTS
-	COMPULSORY	4	78184 - USE OF RECLAIMED WATER
-	COMPULSORY	2	78185 - SOCIO-ECONOMIC ASPECTS OF WATER REUSE
-	COMPULSORY	1	78186 - RECLAIMED WATER: REAL CASE STUDIES

Superado este bloque se obtiene
DESALINIZACIÓN Y REUTILIZACIÓN DEL AGUA

El objetivo general del programa formativo es la capacitación de profesionales graduados para que adquieran la formación científica y técnica suficiente para plantear y resolver los problemas relacionados con la desalinización de aguas salobres y agua del mar, y con la reutilización de aguas residuales.

La desalinización de aguas salobres y agua del mar y la reutilización de aguas residuales, son opciones para incrementar los recursos hídricos y, consecuentemente, para ayudar a solucionar la problemática del agua en las regiones deficitarias.

Se tratarán los aspectos más relevantes de estas opciones: situación a escala nacional e internacional, mejores tecnologías disponibles, ventajas e inconvenientes, aspectos económicos y sociales, impactos ambientales, perspectivas de futuro.

El Especialista en Desalinización y Reutilización del Agua consta de 30 créditos ECTS distribuidos de la siguiente forma:

Tipo de asignaturas	Créditos
Obligatorias (OB)	30
Optativas (OP)	0
Trabajo Final (OB)	0
TOTAL CRÉDITOS	30

Cada crédito ECTS computa 25 horas de carga de trabajo del estudiante.

En el apartado "Plan de estudios" del menú lateral se puede consultar la información sobre cada una de las asignaturas que integran el plan de estudios.

Tras superar el total de créditos se obtiene el título propio de **ESPECIALISTA EN DESALINIZACIÓN Y REUTILIZACIÓN DEL AGUA**.

REQUISITOS DE ACCESO

Con carácter general, para acceder a las enseñanzas conducentes a la obtención del título propio de Especialista se requiere:

- Estar en posesión de un título oficial de Educación Superior (Diplomado, Ingeniero Técnico, Arquitecto Técnico, Licenciado, Ingeniero, Arquitecto, Grado, Máster, Doctor)
- También podrán acceder quienes estén cursando un título oficial de educación superior y le resten menos de 18 créditos para su obtención.

DIRIGIDO A

El curso va dirigido a jóvenes titulados universitarios que deseen adquirir una formación específica en los campos de la desalinización y la reutilización, y a profesionales de empresas públicas y privadas que deseen adquirir, completar o actualizar su formación en el complejo campo interdisciplinario relacionado con el ciclo integral del agua.

CRITERIOS DE ADMISIÓN

Podrán acceder a las enseñanzas de este título propio de especialista quienes estén en posesión de un título oficial de Educación Superior.

También podrá acceder al título el alumnado que se encuentre cursando un título oficial de educación superior y le resten menos de 18 créditos para su obtención.

PREINSCRIPCIÓN Y MATRICULACIÓN

La preinscripción se realiza en la secretaría administrativa del estudio, en los plazos que para cada curso académico establezca la dirección de estudios (ver datos de contacto en el apartado "+info" del menú lateral).

Una vez realizada la preinscripción y tras la aplicación de los criterios de admisión, quienes sean admitidos recibirán un correo electrónico con las instrucciones para realizar la matrícula.

TASAS

La información completa sobre las tasas administrativas a satisfacer para cada curso académico se puede consultar en la página:

<http://web.ua.es/es/continua/tasas.html>

El Especialista en Desalinización y Reutilización del Agua es un título propio de la Universidad de Alicante.

La legislación vigente permite que las universidades, en uso de su autonomía, puedan impartir enseñanzas conducentes a la obtención de otros títulos distintos a los títulos oficiales de Grado, Máster y Doctorado:

- Disposición adicional undécima del Real Decreto 1393/2007, de 29 de octubre, por el que se establece la ordenación de las enseñanzas universitarias oficiales ([Boletín Oficial del Estado de 30 de octubre de 2007](#))

- Normativa de la Universidad de Alicante sobre enseñanzas propias de postgrado y especialización (Aprobada por el Consejo de Gobierno el 14 de abril de 2014, [BOUA 15 de abril de 2014](#)). Esta Normativa recoge las recomendaciones realizadas por el Consejo de la Unión Europea conducentes al espacio europeo de formación permanente (Resolución del Consejo de 27 de junio de 2002 sobre la educación permanente, [DOCE 2002/C163/01](#))

Más información sobre normativa:

<http://web.ua.es/es/continua/normativa.html>

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Claudio Sánchez Sánchez

Instituto del Agua y de las Ciencias Ambientales

Ctra. San Vicente del Raspeig s/n.

03080 Alicante

Teléfono: +34 965903400 x 3077

claudio.sanchez@ua.es

<http://iuaca.ua.es/es/>

BECAS

Se concederán 2 becas para la exención del 50% de las tasas por cada 10 alumnos matriculados.

Los criterios para la concesión tendrán en cuenta la formación previa en las materias propias del curso y la situación socioeconómica de los solicitantes.

ORGANIZADORES ACADÉMICOS

Instituto del Agua y de las Ciencias Ambientales

DIRECCIÓN ACADÉMICA

- Director de estudios:

Jaime Arturo Trapote

- Coordinador de estudios

Daniel Prats