

## RESOLUCIÓ PROVISIONAL

### “I PREMIS AL MILLOR PROYECTE DE FINAL DE GRAU, FINAL DE MÀSTER I TESI DOCTORAL DE LA CÀTEDRA FACSA D’INNOVACIÓ EN EL CICLE INTEGRAL DE L’AIGUA DE LA UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓ”

Amb data 20 de desembre de 2016 es va publicar les bases de la convocatòria del concurs “I Premis al millor projecte final de grau, final de màster i tesis doctoral, en el marc del programa de la Càtedra Facsa d’Innovació en el Cicle Integral de l’Aigua de la Universitat Jaume I”.

El punt 6 de les bases de la convocatòria estableix els criteris per seleccionar els treballs guanyadors. Establint el següent barem:

- a) Rellevància científica del treball: fins a 5 punts.
- b) Coherència i relació amb l’àmbit científic i/o acadèmic: fins a 5 punts.
- c) Grau d’innovació i originalitat: fins a 5 punts.

En data 20 de febrer es va reunir el Jurat per valorar les sol·licituds presentades i avaluar les mateixes d’acord amb els criteris de la convocatoria.

Les sol·licituds i puntuació obtingudes són les següents:

#### 1) Treballs Final de Grau (TFG):

Treball Final de Grau (TFG)	Autor (DNI/pasaporte)	Puntuació
Estudio de los molinos harineros hidráulicos del término municipal de Les Coves de Vinromà	20485548 T	12
Study of emerging pollutants degradation in sewage sludge treatment use of liquid chromatography coupled to mass spectrometry (qtof and ms/ms) as identification and quantification technique	20909574 K	11
Analisis de impactos y adaptación al cambio climático en el sistema del río Júcar: Análisis del efecto rebote en la modernización de regadíos en la cuenca del Júcar	20903624 M	10
Proyecto de diseño de una instalación para generación de biogás a partir de la codigestión de lodos y otros biorresiduos en la EDAR de Almassora	20910851 X	10
Gestión del Ciclo Integral del Agua: Indicadores de eficiencia e inversión	53378088 X	9
Evaluación del consumo eléctrico en cada una de las etapas de tratamiento de la EDAR de Castellón. Propuestas de mejora	53662730 G	9
Diseño de una planta de producción de agua de proceso para una central térmica de ciclo combinado	20479247 R	7

2) Treballs Final de Màster (TFM):

Treball Final de Màster (TFM)	Autor (DNI/pasaporte)	Puntuació
Estudio de un sistema híbrido UASB+MBR para el tratamiento de aguas residuales urbanas	Y3658880 P	12
Proyecto de regeneración de las lagunas del Brosquil (T.M.Cullera)	70897750 C	9

3) Tesis Doctorals:

Tesi Doctoral	Autor (DNI/pasaporte)	Puntuació
Estudio y modelación matemática del cambio metabólico de las bacterias responsables de la eliminación biológica del fósforo en el tratamiento de aguas residuales	G07717300	14
Assessment of Ecosystem Services and Water Accounting Methodologies for Integrated Water Resources Management in water scarce basins	53601728 K	13
Caracterización y mejora de la eficiencia energética del transporte de agua a presión	21674366 V	10
Emisiones difusas: Medidas Experimentales y modelización aplicadas a instalaciones de tratamiento de aguas residuales	24383137 D	10
Influencia de la aplicación de ultrasonidos en la limpieza de membranas de ultrafiltración empleadas en Separación de Proteínas en la Industria Láctea.	48582080 P	10
La prestación del servicio público de agua potable en el municipalismo ecuatoriano durante la "Revolución Ciudadana" (2007-2013).	0103793444	9
Divulgación de riesgos en empresas no financieras españolas	22405888 R	7

Atesa la proposta del jurat i d'acord amb els criteris de la convocatòria aquest Rectorat

RESOL:

**Primer:** Concedir el següents premis.

Premi	Treball	Autor	Puntuació	Import
Premi Millor Treball Final de Grau	Estudio de los molinos harineros hidráulicos del término municipal de Les Coves de Vinromà	Albert Cifre Colomer	12	300 €
Premi Millor Treball Final de Màster	Estudio de un sistema híbrido UASB+MBR para el tratamiento de aguas residuales urbanas	Lyvia Mendes Predolin	12	400 €
Premi Millor Tesi Doctoral	Estudio y modelación matemática del cambio metabólico de las bacterias responsables de la eliminación biológica del fósforo en el tratamiento de aguas residuales	Brenda Acevedo Juárez	14	1.000 €

**Segon:** Establir els següents treballs com a reserves:

Treball Final de Grau:

Study of emerging pollutants degradation in sewage sludge treatment use of liquid chromatography coupled to mass spectrometry (qtof and ms/ms) as identification and quantification technique.

Treball Final de Màster:

Proyecto de regeneración de las lagunas del Brosquil (T.M.Cullera)

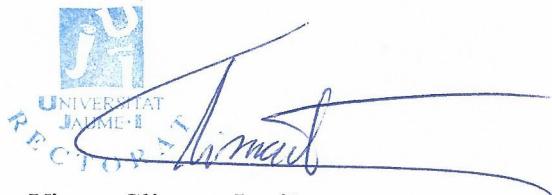
Tesi Doctoral:

Assessment of Ecosystem Services and Water Accounting Methodologies for Integrated Water Resources Management in water scarce basins

**Tercer:** Publicar aquesta resolució a la pàgina web de la Cátedra: [www.catedradelagua.uji.es](http://www.catedradelagua.uji.es) y de la UJI: [www.uji.es](http://www.uji.es)

Contra aquesta resolució, que posa fi a la via administrativa, es pot interposar un recurs de reposició davant el Rectorat de la Universitat Jaume I, en el termini de 10 dies hàbils comptador des de l'endemà de la publicació, de conformitat amb els articles 121 a 122 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre de 2015, del procediment administratiu comú, i un recurs contencios administratiu davant el Jutjat Contencios Administratiu de Castelló, dins dels dos mesos següents, comptadors des de l'endemà de la publicació, de conformitat amb el que estableixen els articles 8, 14 i 46 de la Llei 29/1998, de 13 de juliol, reguladora de la jurisdicció contenciosa administrativa. Tot això, sense perjudici que es puga interposar qualsevol altre recurs que s'estime oportú.

El rector,



A blue rectangular stamp featuring the logo of the University of Jaume I (a stylized building) and the text "UNIVERSITAT JAUME I" above "RECTORAT". A handwritten signature "Vicent Climent Jordà" is written across the stamp.

Vicent Climent Jordà

Castelló de la Plana, 27 de febrer de 2017