

RESOLUCIÓN PROVISIONAL

“II PREMIOS AL MEJOR PROYECTO DE FINAL DE GRADO, FINAL DE MÁSTER Y TESIS DOCTORAL DE LA CÁTEDRA FACSA DE INNOVACIÓN EN EL CICLO INTEGRAL DEL AGUA DE LA UNIVERSITAT JAUME I DE CASTELLÓN”

Con fecha 3 de noviembre de 2017 se publicó las bases de la convocatoria del concurso "II Premios al mejor proyecto final de grado, final de máster y tesis doctoral, en el marco del programa de la Cátedra FACSA de innovación en el ciclo integral del agua de la Universitat Jaume I".

El punto 6 de las bases de la convocatoria establece los criterios para seleccionar los trabajos ganadores, definiendo el siguiente baremo:

- a) Relevancia científica del trabajo: hasta 5 puntos.
- b) Coherencia y relación con el ámbito científico y/o académico: hasta 5 puntos.
- c) Grado de innovación y originalidad: hasta 5 puntos.

En fecha 8 de febrero se reunió el Jurado para valorar las solicitudes presentadas y evaluar las mismas de acuerdo con los criterios de la convocatoria.

Las solicitudes y puntuación obtenidas son las siguientes:

1) Trabajos Final de Grado (TFG):

Trabajo Final de Grado	Autor (DNI/pasaporte)	Puntuación
"Proyecto de mejoras energéticas en la cogeneración de la EDAR de Castellón"	24.478.569-Z	12,25

2) Trabajo Final de Máster (TFM):

Trabajo Final de Máster (TFM)	Autor (DNI/pasaporte)	Puntuación
"Analysis of sea water infiltration in a sewage treatment plant using random forests variable importance measures"	53.875.540-H	12,50
"Outliers de datos funcionales para la detección de caudales anómalos en el sector hidráulico"	20.905.677-B	13,50
"Nuevas estrategias de integración de consorcios microalga-bacteria en plantas de tratamiento de aguas residuales urbanas de pequeño tamaño"	20.471.594-F	13,00
"Modelo heurístico de rehabilitación de las redes de drenaje urbano mediante el uso combinado de la sustitución de conductos y la instalación de depósitos de retención"	43.199.381-E	12,00

3) Tesis Doctorales:

Tesis Doctoral	Autor (DNI/pasaporte)	Puntuación
"Modelos de estimación de erosión del suelo y producción de sedimentos aplicados a una cuenca de drenaje semiárida: el área vertiente al embalse de Argos (cuenca del Segura)"	15.470.413-S	12,25
"Estudio de la dinámica poblacional de protistas, metazoos y bacterias filamentosas y su interpretación ecológica en fangos activos"	52.685.337-L	10,50
"Factores de confusión en la respuesta biológica del mejillón <i>Mytilus Galloprovincialis</i> , a la contaminación: optimización de los protocolos de monitorización biológica"	48.520.785-P	12,50
"Tratamiento biológico aerobio para aguas residuales con elevada conductividad y concentración de fenoles"	33.414.138-Z	12,58
"Methodology for energy efficiency improvement analysis in pressurized irrigation networks. Practical application"	53.145.889-L	12,50
"Estudio de viabilidad de la incorporación de fracción orgánica de los residuos sólidos urbanos (FORSU) al tratamiento de aguas residuales mediante la tecnología de bioreactor de membranas anaerobias (AnMBR)"	48.567.227-J	13,17
"Aplicaciones estratégicas de la Nanofiltración para el tratamiento de las aguas en la industria cerámica"	20.247.469-V	11,00
"Modelación de la calidad de las aguas en los humedales artificiales de flujo superficial (HAFS). Aplicación a los HAFS del Tancat de la Pipa en l'Albufera de València".	20.478.068-H	14,63
"Membranas cerámicas de bajo coste para el tratamiento de aguas residuales"	20.243.593-M	12,25

Dada la propuesta del jurado y de acuerdo con los criterios de la convocatoria este Rectorado

RESOL:

Primero: Conceder los siguientes premios:

Premio	Trabajo	Autor	Puntuación	Importe
Premio mejor Trabajo Final de Grado	Proyecto de mejoras energéticas en la cogeneración de la EDAR de Castellón	Andrés Felipe Reyes Tovar	12,25	300 €
Premio mejor Trabajo Final de Máster	"Outliers de datos funcionales para la detección de caudales anómalos en el sector hidráulico"	Laura Millán Roures	13,50	400 €
Premio mejor Tesis Doctoral	"Modelación de la calidad de las aguas en los humedales artificiales de flujo superficial (HAFS). Aplicación a los HAFS del Tancat de la Pipa en l'Albufera de València"	Sara Gargallo Bellés	14,63	1.000 €

Segundo: Establecer los siguientes trabajos como reservas:

Trabajo Final de Grado:

Desierto

Trabajo Final de Máster:

"Nuevas estrategias de integración de consorcios microalga-bacteria en plantas de tratamiento de aguas residuales urbanas de pequeño tamaño".

Tesis Doctoral:

"Estudio de viabilidad de la incorporación de fracción orgánica de los residuos sólidos urbanos (FORSU) al tratamiento de aguas residuales mediante la tecnología de bioreactor de membranas anaerobias (AnMBR)".

Tercero: Publicar esta resolución en la página web de la Cátedra: www.catedradelagua.uji.es y de la UJI: www.uji.es

Contra esta resolución, que pone fin a la vía administrativa, se puede interponer un recurso de reposición ante el Rector de la Universidad Jaume I, en el plazo de 10 días hábiles a contar desde el día siguiente de la publicación, de conformidad con los artículos 121 a 122 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre de 2015, del procedimiento administrativo común, y un recurso contencioso administrativo ante el Juzgado contencioso administrativo de Castellón, dentro de los dos meses siguientes, contados desde el día siguiente de la publicación, de conformidad con lo establecido en los artículos 8, 14 y 46 de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la jurisdicción contencioso administrativa. Todo ello, sin perjuicio de que pueda ejercitar cualquier otro recurso que se estime oportuno.

El rector,

Vicent Climent Jordà.

Castellón de la Plana 28 de febrero de 2018