

RELACIÓN DEFINITIVA DE ASPIRANTES ADMITIDOS Y EXCLUIDOS. “VI PREMIOS AL MEJOR PROYECTO 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 CASTELLÓ”.

Resolución del 20 de abril de 2023, del Vicerrectorado de Innovación, Transferencia y Divulgación Científica de la Universitat Jaume I, por la que se publica la relación definitiva de aspirantes admitidos y excluidos de los VI 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.

Una vez finalizado el plazo de presentación de solicitudes a los “VI 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” y el plazo de subsanación de los motivos de exclusión, se resuelve:

1. Relación definitiva de aspirantes admitidos y excluidos

RELACIÓN DEFINITIVA DE ASPIRANTES ADMITIDOS:

DNI DEL AUTOR/A	TÍTULO DEL TRABAJO
Y-6219843-J	Emerging Photochemical Processes Involving Iron for Wastewater Treatment.
53197569-H	Towards a future actual implementation of the heterogeneous electro-Fenton treatment for water remediation.
77571225-E	Metodología para la optimización energética en plantas de tratamiento de aguas residuales.
47970644-G	Constructed wetlands for winery wastewater treatment: Sustainability and circular economy in the wine sector (Humedales construidos para el tratamiento de aguas residuales de bodega. Sostenibilidad y economía circular en el sector vitivinícola).
48535742-S	Reducción de microcontaminante mediante procesos biológicos, tratamiento con membranas y carbón activo.
44658479-T	Desarrollo de nueva metodología analítica para la cuantificación de contaminantes emergentes en aguas.
71350709-V	Desarrollo de nuevos fotocatalizadores heterogéneos basados en WO ₃ para la descontaminación de aguas residuales.
41593481-M	Recuperació de K-estruvita a partir de la fracció líquida de purins de porc tractada mitjançant nitrificació-desnitrificació.
48413961-L	Optimización de un fotorreactor en continuo para descontaminación de aguas con un nuevo material micrométrico de SiO ₂ -TiO ₂ .

DNI DEL AUTOR/A	TÍTULO DEL TRABAJO
Y-6548528-M	Development and optimization of a bioelectrochemical system for N-NH4+ removal from wastewater and recovery as fertilizer.
18067986-Z	Nanofiltración aplicada a la recuperación de agua de rechazo en la industria cervecera.
32719430-K	Desarrollo y aplicación de metodología analítica para la determinación de productos de transformación de contaminantes emergentes en muestras de agua.
44658479-T	Screening de contaminantes y sus productos de cloración en agua mediante cromatografía líquida acoplada a espectrometría de masas de alta resolución.
44663415-Z	Estudio de la fototransformación de diclofenaco y carbamazepina tras el tratamiento de agua con radiación láser UV-C.
32084651-L	Valorización energética de residuos en el marco de la economía circular: desarrollo de tests de biodegradabilidad anaerobia.
53789705-L	Aprovechamiento del FORSU para aumentar la generación de energía de la EDAR de Castellón.
24482091-V	Primera planta demostrativa de foto-Fenton solar para la regeneración de efluentes secundarios de EDAR.
47454414-D	Evaluación de algoritmos aplicados para estimar el estado de las aguas interiores en el centro de España (Madrid) con Sentinel-2.
06594093-Q	Diseño de un sistema en Arduino para el estudio de la evaporación del agua para su utilización en proyectos de desarrollo en zonas desfavorecidas.

RELACIÓN DEFINITIVA DE ASPIRANTES EXCLUIDOS Y MOTIVOS DE EXCLUSIÓN:

DNI DEL AUTOR/A	TÍTULO DEL TRABAJO	MOTIVOS DE EXCLUSIÓN
X-8773726-P	Todos somos una tribu, una propuesta de Aprendizaje Basado en Proyectos dirigida al aula de 1º de Primaria	Defensa del Trabajo fuera del plazo establecido en las bases de la convocatoria.
39413824-N	Desenvolupament d'una eina per a optimitzar la gestió energètica de la xarxa de distribució d'ATL.	Defensa del Trabajo fuera del plazo establecido en las bases de la convocatoria.
18460524-B	Optimización del proceso físico-químico aplicado al tratamiento de un agua residual generada en la limpieza de plásticos en la empresa Eslava Plásticos, S.A. Diseño de la instalación para un caudal de 500 m3/d.	Defensa del Trabajo fuera del plazo establecido en las bases de la convocatoria.

Cualquier duda, pueden contactar por correo electrónico en la dirección:
catedradelagua@uji.es.

El vicerrector de Innovación, Transferencia y Divulgación Científica, en virtud de las competencias delegadas por la rectora mediante Resolución de 24 de mayo de 2022 (DOGV 9349, 27.05.2022),

David Cabedo Semper
Castellón de la Plana, 20 de abril de 2023