

**RELACIÓ DEFINITIVA D'ASPIRANTS ADMESOS I EXCLOSOS. "II PREMIS AL MILLOR PROJECTE 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".**

Resolució del 24 de gener de 2018, del Rectorat de la Universitat Jaume I, per la qual es publica la relació definitiva d'aspirants admesos i exclosos dels II Premis al millor projecte final de grau, fi 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.

Un cop finalitzat el termini de subsanació dels motius d'exclusió dels aspirants als "II Premis al millor projecte final de grau, fi 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 ", es resol:

**1. Relació definitiva d'aspirants admesos i exclosos**

RELACIÓ DEFINITIVA D'ASPIRANTS ADMESOS:

| DNI DE L' AUTOR | TÍTOL DEL TREBALL                                                                                                                                                                                                |
|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 24.478.569-Z    | "Proyecto de mejoras energéticas en la cogeneración de la EDAR de Castellón"                                                                                                                                     |
| 53.875.540-H    | "Analysis of sea water infiltration in a sewage treatment plant using random forests variable importance measures"                                                                                               |
| 20.905.677-B    | "Outliers de datos funcionales para la detección de caudales anómalos en el sector hidráulico"                                                                                                                   |
| 20.471.594-F    | "Nuevas estrategias de integración de consorcios microalga-bacteria en plantas de tratamiento de aguas residuales urbanas de pequeño tamaño"                                                                     |
| 43.199.381-E    | "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"                                         |
| 15.470.413-S    | "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)"                                   |
| 52.685.337-L    | "Estudio de la dinámica poblacional de protistas, metazoos y bacterias filamentosas y su interpretación ecológica en fangos activos"                                                                             |
| 33.414.138-Z    | "Tratamiento biológico aerobio para aguas residuales con elevada conductividad y concentración de fenoles"                                                                                                       |
| 48.567.227-J    | "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)" |
| 20.247.469-V    | "Aplicaciones estratégicas de la Nanofiltración para el tratamiento de las aguas en la industria cerámica"                                                                                                       |
| 20.478.068-H    | 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.                                          |

|              |                                                                                                                                                                                  |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20.243.593-M | "Membranas cerámicas de bajo coste para el tratamiento de aguas residuales"                                                                                                      |
| 48.520.785-P | "Factores de confusión en la respuesta biológica del mejillón <i>Mytilus Galloprovincialis</i> , a la contaminación: optimización de los protocolos de monitorización biológica" |
| 53.145.889-L | "Methodology for energy efficiency improvement analysis in pressurized irrigation networks. Practical application"                                                               |

RELACIÓ DEFINITIVA D'ASPIRANTS EXCLOSOS I MOTIUS D'EXCLUSIÓ:

No existeixen aspirants exclosos.

El rector,

Vicent Climent Jordà

Castelló de la Plana, 24 de gener de 2018