



Hidráulica Ambiental

Máster Oficial Interuniversitario

Universidades de Granada, Córdoba y Málaga

DEFENSA TRABAJOS FIN DE MÁSTER CURSO 2019/2020

Convocatoria de Septiembre

La defensa tendrá lugar mediante sesión por vídeo-conferencia Google Meet (<https://meet.google.com/qvn-ueqc-jpw>) el día 24 de septiembre de 2020, conforme al siguiente orden de presentaciones.

09:30h. Evaluación de la erosividad de la lluvia a partir de datos de precipitación diaria a escala regional en España

Alumna: Uxue Goyena Iriso

Tutores: Tom Vanwalleghem & José Luis Ayuso

09:55h. Efecto de la interceptación sobre la dinámica de la humedad de suelo en dehesa

Alumno: Ignacio Giner Ruíz

Tutores: Tom Vanwalleghem & Vanesa García Rubio

10:20h. Estudio hidrodinámico de una tabla de kitesurf

Alumno: Gonzalo Alcázar López

Tutor: Luis Parras Anguita

10:45h. Simulación numérica de la reducción de la fuerza de arrastre mediante microcavidades

Alumno: Francisco Benavides Pastor

Tutor: Luis Parras Anguita

11:10h. Estudio numérico tridimensional sobre la aerodinámica de modelos simplificados basados en el cuerpo de Ahmed

Alumno: Pablo Esteban López-Tello

Tutor: Luis Parras Anguita

Máster Oficial Interuniversitario

Hidráulica Ambiental

Universidades de Granada, Córdoba y Málaga

<http://masteres.ugr.es/hidraulicaambiental/>



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



Hidráulica Ambiental

Máster Oficial Interuniversitario

Universidades de Granada, Córdoba y Málaga

11:35h. Estudio numérico de la propulsión aerodinámica de un perfil que oscila alrededor de puntos de pivote variables en el rango de las altas frecuencias

Alumno: Jaime Lozano Carmona

Tutor: Luis Parras Anguita

12:00h. Estudio del recurso undimotriz para la instalación de granjas de OWCs cercanas a la costa y sus efectos en la hidrodinámica de la zona. Aplicación a la playa de Carchuna

Alumno: Israel Fernández Lagar

Tutores: Alejandro López Ruiz & Antonio Moñino

12:25h. Análisis de la influencia de morfologías sumergidas en el oleaje y las variaciones de nivel medio del mar: aplicación a la playa de Carchuna

Alumno: Ángel Navarro Casado

Tutores: Alejandro López Ruiz & Miguel Ortega Sánchez

12:50h. Physical sensitivity of Portuguese estuaries to global change

Alumno: José Miguel Monsalve Álvarez de Cienfuegos

Tutores: Marian Serrano García & Manuel Díez Minguito

Importante:

Los trabajos deberán ser remitidos en formato PDF a los tutores con copia al coordinador, con una semana de antelación a la defensa (17/09/2020). De esa forma se deja constancia de la entrega y de la conformidad por parte de los tutores para la defensa.

El tiempo para cada presentación es de 10 minutos, más un turno de preguntas por parte del Tribunal de 15 minutos como máximo.

Composición del Tribunal:

Presidente: Dr. Antonio Moñino

Secretario: Dr. Tom Vanwalleghem

Vocal: Dr. Luis Parras Anguita

Suplentes:

Dra. María Clavero Gilabert

Dr. Rafael Pimentel Leiva

Máster Oficial Interuniversitario

Hidráulica Ambiental

Universidades de Granada, Córdoba y Málaga

<http://masteres.ugr.es/hidraulicaambiental/>



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



UNIVERSIDAD DE MÁLAGA