

Defensa Pública Trabajo Fin de Grado (Grado en Biotecnología). Convocatoria Septiembre 2015

La defensa pública de los trabajos de esta convocatoria se llevará a cabo el jueves, 24 de septiembre de 2015, de acuerdo con el orden que sigue a continuación:

Nombre	Título	Departamento	Tutor	Hora
M ^a Rosario Delgado Gallardo	Estudio del proceso de impregnación del antioxidante metil galato en frutos secos utilizando fluidos supercríticos	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	Lourdes Casas Cardoso Casimiro Mantell Serrano	9:30
Silvia Cobertera Pintor	Síntesis y biotransformación de 2-metilamino-1,4-naftoquinona por <i>Penicillium crustosum</i> .	Química Orgánica	Rosa M ^a Durán Patrón	10:05
Mercedes Llamas Redondo	Estudio del efecto del rango de temperatura sobre la producción de biohidrógeno por digestión anaerobia a partir de residuos orgánicos.	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	Luis I. Romero García Carlos J. Álvarez Gallego	10:40
Celia Pérez Muñoz	Aplicación de las técnicas moleculares aplicadas a la calidad de los vinos	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Francisco J. Fernández Acero Eugenia Muñoz Bernal	11:15
Andrea Gil Pegalajar	Clonaje y sobreexpresión de enzimas en <i>e. Coli</i> con el fin de redirigir su metabolismo para la optimización de la biosíntesis de biocombustible.	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Jorge Bolívar Pérez Antonio Valle Gallardo	11:45
Ana Fernández Morales	Aislamiento, identificación y caracterización de bacterias provenientes de un extracto vegetal de <i>Dracaena draco</i> implicadas en la obtención de nanopartículas de oro de interés en biotecnología.	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	María Carbú Espinosa de los Monteros Victoria Eugenia González Rodríguez	12:20

Lugar: Sala de Grados 2 de la Facultad de Ciencias

Composición Comisión Evaluadora :

- Presidente: Rosario Hernández Galán
- Vocal: Emilio M. García Suarez
- Secretaria: Carlos Pendón Meléndez
- Suplente: Ismael Cross Pacheco

Y el viernes, 25 de septiembre de 2015, de acuerdo con el orden que sigue a continuación:

Nombre	Título	Departamento	Tutor	Hora
Paula Duque Ortega	Optimización de la producción biotecnológica de DDIBOA con cepas modificadas de <i>Escherichia coli</i> .	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	Gema Cabrera Revuelta Jose M. Gómez Montes de Oca	9:30
Alberto Jesús Barranca Jiménez	Biolixiviación de un lodo de galvanizado rico en cromo mediante el uso de bacterias azufre-oxidantes	Ingeniería Química y Tecnología de los Alimentos	Gema Cabrera Revuelta Jose M. Gómez Montes de Oca	10:05
M ^o Belén Sierra Rodero	Análisis molecular de los mecanismos implicados en la cronificación de la infección por el Virus de la Hepatitis C	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Cecilia Matilde Fernández Ponce Francisco J. García Cózar	10:40
Natalia Vidaurreta Olmedo	Caracterización funcional de la actividad ácido graso elongasa (Elovl 5) de <i>Dicentrarchus labrax</i> , mediante expresión heteróloga en la cepa de levadura INVSc 1.	Biomedicina, Biotecnología y Salud Pública	Carlos Pendón Meléndez	11:15
Montserrat González Hernández	Biotransformación de 1,4-naftoquinonas por <i>Penicillium crustosum</i>	Química Orgánica	Rosa M ^a Durán Patrón	11:45

Lugar: Sala de Juntas Profa. Lola Gordillo de la Facultad de Ciencias

Composición Comisión Evaluadora:

- Presidente: Domingo Cantero Moreno
- Vocal: Eduardo Blanco Ollero
- Secretaria: María Carbú Espinosa de los Monteros
- Suplente: Silvia Portela Bens