

Jornada de bienvenida de doctorandos 2017/18.

Programa de Doctorado en Ciencias Agrarias y del Medio Natural. Universidad de Zaragoza.

2.Marzo.2018, 9:00-14:00h. Sala de Grados. Facultad de Veterinaria (Zaragoza).

Programa de actos:

9:00. Dra. Ana Olaizola. Miembro de la Comisión académica del PD en Ciencias Agrarias y del Medio Natural. Presentación de la jornada.

9:10. Dra. Ana Isabel Escalona. Secretaria de la EDUZ. El Plan de estudios de doctorado en la Universidad de Zaragoza

9:30. Dra. Pilar Catalán. Coordinadora del PD en Ciencias Agrarias y del Medio Natural. Características del Programa de Doctorado en Ciencias Agrarias y del Medio Natural.

10:00. Presentaciones de trabajos de tesis doctorales (primera parte):

Foronda Vazquez, Ana. *Importancia de las interacciones bióticas entre plantas de comunidades gipsícolas para la conservación y restauración de ecosistemas yesíferos.*

Badules Martínez Jorge. *Aplicaciones de la dinámica de fluidos computacional (CFD) para el diseño y uso de pulverizadores hidroneumáticos.*

Ferrer Lorenzo Juan Ramón. *Factores de competitividad del sector del vino en España.*

Girona García Antonio. *Efectos de las quemas prescritas de erizón para la recuperación de pastos sobre las propiedades del suelo en el Pirineo Central.*

López Galan Belinda. *Factores psicológicos que influyen en las decisiones de compras de alimentos con declaraciones nutricionales.*

Obi Vitus. *Evaluation of tolerance to brown rot caused by *Molinilia laxa* (Aderhold and Ruhland) Honey in peach germplasm (*Prunus pérsica* (L.) Batsch).*

11:00. Pausa para el Café

11:30. Presentaciones de trabajos de tesis doctorales (segunda parte):

Robles Rovelo Cruz Octavio. *Riego por aspersión de baja presión en coberturas totales y máquinas de riego*

Salazar Alex. *Mejora genética de patrones de *Prunus*. Compatibilidad patrón-variedad en diferentes especies frutales.*

Malik Wafa. *Modelización y control medioambiental de los regadíos modernizados por aspersión en el valle medio del Ebro.*

Martín Santafé María. *Pest associated with truffle cultivation.*

Molina Clemente Fernando. *Análisis del grado de rigidez de la unión pilar - zapata tipo cáliz en estructuras de hormigón armado para edificios agroindustriales por el método de los elementos finitos.*

Videgain Marco María. *Evaluación de los efectos de la adición de biochar sobre el sistema suelo-planta-microorganismos.*

Mateo Marín Noemi. *Uso de inhibidores para mejorar la eficiencia en el uso de fertilizantes minerales y orgánicos en cultivos de regadío.*

Mignard Pierre. *Antioxidantes y calidad del fruto de variedades de manzana del banco de germoplasma de la Estación Experimental de Aula Dei – CSIC.*

Moreno Aguilar Maria Fernanda. *Evolución, genómica y ecología de los pajonales de páramos herbáceos andinos de Ecuador (Festuca, Poaceae) como herramienta para su gestión y conservación en los Parques Nacionales ecuatorianos.*