

## PROPUESTA DE ACTIVIDADES DE FORMACIÓN DOCTORAL ESPECÍFICA 2019

Título de la actividad
SEMINARIO DE ESTUDIOS AVANZADOS EN AGROBIOLOGÍA AMBIENTAL
Programa(s) de doctorado que proponen la actividad
<b>1. Agrobiología Ambiental (Programa interuniversitario UPV/EHU-UPNa)</b>
Persona de contacto
Nombre y apellidos <b>Carmen González Murua</b> Teléfono <b>Teléfono 946012565</b> email <b>email Carmen.gmurua@ehu.eus</b>
Breve descripción de la actividad
<p><b>Seminarios Avanzados</b></p> <p>Tal y como consta en la memoria verificada por ANECA y Unibasq para el programa de doctorado "Agrobiología Ambiental", se realizan dos Seminarios Avanzados por año: El workshop de primavera y el workshop de otoño.</p> <p>En el curso 2018/19 se realizó el workshop de otoño que se celebró el 29 y 30 de octubre según se indicó en la solicitud previa. Queda por tanto pendiente de realizar el workshop de primavera que es nuestra intención celebrarlo los días 15 y 16 de abril de este año. Así mismo el día 22 de febrero hemos tenido una sesión de coordinación habiéndome desplazado a la UPNa para poder poner esta nueva sesión en marcha y coordinar los participantes.</p> <p><b>Coordinación:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consistirá en una reunión presencial en el seminario de Fisiología Vegetal de la (UPNa) donde se pondrá en común la evaluación recibida de Unibasq así como el informe de seguimiento. Además se organizará el workshop de abril.</li> </ul> <p><b>Cada día del seminario (workshop) tiene la siguiente estructura:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En la primera hora un conferenciante invitado imparte una conferencia de un tema puntero en las líneas de investigación del programa de Doctorado, tras la que se realiza un debate de media hora.</li> <li>• La segunda franja horaria la ocupa 1º un postdoc, R&amp;C, Ikerbasque, etc. y 2º uno o dos doctorandos del programa.</li> <li>• Puesto que el doctorado Agrobiología Ambiental es interuniversitario, las sesiones se realizan en la UPV/EHU y/o en la UPNa.</li> </ul> <p>Los alumnos matriculados en el programa interuniversitario asisten a las 2 sesiones, habitualmente conectados por videoconferencia.</p>

## Calendario

### **Reunión de Coordinación**

**Viernes 22 de febrero 2019 (UPNa)**

Edificio los olivos (UPNa)

**11:00 h Profesor Pedro Aparicio (UPNa) y Carmen González Murua (UPV/EHU)**

### **Seminarios Avanzados. Workshop de abril 2019**

#### **Programa**

**Lunes 15 de abril (UPV/EHU)**

**Facultad de Ciencia y Tecnología. Sala anexa Paraninfo.**

**Video conferencia con la UPNa**

**10:00 h Dr. Diego Abalos** : Profesor e investigador del Department of Agrocelogy in the Aarhus University (Dinamarca)

Título de la Conferencia: "Interacciones planta-suelo para mitigar emisiones de oxido nitroso en agroecosistemas".

**12:00h Iraide Bejarano**, contratada predoctoral del GV

Ponencia: "Influencia de los genes MYB28 y MYB29 en la respuesta de Arabidopsis al estrés amoniacal"

**12:15 Marlon de la Peña**, predoctoral COLCIENCIAS-departamento del Magdalena (Colombia)

Ponencia: "Brachypodium distachyon: a good model to study ammonium nutrition in cereals"

**Martes 16 de abril (UPNa)**

**Sala de El Sario**

**Videoconferencia con la UPV/EHU. Sala anexa Paraninfo.**

**10:00 h Dr. Andreas Niebel**. CNRS, Laboratoire des Interactions Plantes-Microorganismes (LIPM), UMR2594, Castanet-Tolosan, F-31326, France

Título de la Conferencia: Regulators of symbiotic Nodule development in Medicago truncatula

**11:30 h Mikel Rivero**. Estudiante de doctorado

Ponencia: La paradoja de la nutrición amoniacal: una aproximación a comprender su toxicidad en Agricultura".

**11:50 h Andrés Echevarria**. Estudiante de doctorado.

Ponencia: Drought response mechanism at the root level: role of carbon metabolism.

**12:10 h Javier Buezo**. Estudiante de doctorado

Ponencia: A determinar

## Lugar de impartición

Indicado en el programa

UPV/EHU :Facultad de Ciencia y Tecnología , Facultad de Farmacia

UPNa : Edificio el Sario