

Seminarios formativos en el área de Biotecnología del programa de doctorado en TAIDA titulados:

**“Sustainability Challenges – Introduction of the BIVAC Project”**  
**“Biological Resources – Mathematical Modelling and Simulation”**  
**“Innovation Management – Picture of the future.”**

Los Profesores **Dr. Matthias Kleinke** del área de Ingeniería Ambiental, **Dr. Frank Platte**, del área de Ingeniería de Procesos Químicos y **Dr. Marcel Friedrich** del área de Gestión de la Innovación, de la facultad de Life Sciences, Rhine-Waal University of Applied Sciences”, Kleve, Alemania, impartirán seminarios formativos a los doctorandos y Equipos de Investigación del Programa de Doctorado en TAIDA que versará sobre los retos en la producción sostenible, modelos matemáticos y la simulación en el uso de recursos biológicos y la gestión en innovación.

El objetivo que se pretende alcanzar es proporcionar información sobre el desarrollo de productos y procesos novedosos y económicamente viables basados en flujos de residuos procedentes de hierba, verduras y madera, presentar la utilización de modelos matemáticos y la simulación en estos procesos y dar una imagen del futuro en estos desarrollos innovadores.

Los seminarios están dirigidos a todos los participantes que deseen asistir, enmarcándose dentro de los realizados por el Programa de Doctorado en TAIDA como actividad formativa del mismo. Los seminarios se llevarán a cabo el **29 de octubre de 2019** en la sala de multiuso (0.8) de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica (Pº Alfonso XIII 48, Cartagena) de 10:30 - 13:30 h.

---

Dr. Francisco Artés Hernández  
Coordinador de los estudios de Doctorado en TAIDA -  
Técnicas Avanzadas en Investigación y Desarrollo Agrario y Alimentario  
E.T.S. Ingeniería Agronómica. Universidad Politécnica de Cartagena  
Paseo Alfonso XIII, 48 - 30203. Cartagena. Murcia. España  
<http://taidaa.upct.es>

---