

Seminario formativo de especialización en el área de investigación en Ingeniería Agroforestal del programa de doctorado en TAIDA

“Manejo e instalación de sumadores electrónicos con swift y transmisores de alta velocidad”

El **Dr. José Miguel Molina Martínez**, profesor/investigador del departamento de Ingeniería de los Alimentos y del Equipamiento Agrícola de la Universidad Politécnica de Cartagena, impartirá un seminario formativo a los doctorandos y Equipos de Investigación del Programa de Doctorado en TAIDA que versará sobre los sensores, actuadores y acondicionadores de señal en lisimetría de pesada.

El objetivo que se pretende alcanzar es que el alumno adquiera los conocimientos para programar dataloggers e implementar sistemas de comunicaciones en equipos de lisimetría de pesada y llevara a cabo el análisis de los datos obtenidos. Se realizará de manera semipresencial y se desarrollarán los siguientes contenidos: 1) Sumadores electrónicos, 2) Swift y transmisores de alta velocidad, 3) Software de programación, 4) Instalación y gestión de los equipos.

El seminario se llevará a cabo de forma presencial el día 12 de febrero de 2019 de 9:00 a 14:00h, y de 16:00 a 21:00h, en el laboratorio E1.06 del edificio ELDI.

El seminario está dirigido a todos los participantes que deseen asistir, enmarcándose dentro de los realizados por el Programa de Master y Doctorado en TAIDA como actividad formativa del mismo.

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>
