

JORNADA TÉCNICA AGROALIMENTARIA

Sensores para un uso eficiente del agua y los nutrientes

Día 29 de mayo de 2018 a las 9:30 horas

Centro de Cultura de Cajamar
Puerta de Purchena 10 - Almería

PROGRAMA

09:30 h. Presentación de la jornada

09:45 h. Sensores de plantas para el manejo del fertirriego: análisis de savia y medidores de clorofila

Francisco Padilla Ruiz. Universidad de Almería

10:10 h. Caracterización y medida del estado hídrico, nutritivo y salino de un suelo enarenado en un invernadero cultivado

Santiago Bonachela Castaño. Universidad de Almería

10:35 h. Tecnologías como base para un uso eficiente del agua y los nutrientes: proyecto Fertinnowa

Juan José Magán Cañadas. Estación Experimental Cajamar

10:55 h. Integración entre servicios, base para la implantación de sistemas de automatización

M^a Dolores Fernández Fernández. Estación Experimental Cajamar

11:15 h. Café

11:30 h. Casos de éxito:

11:30 h. Soluciones globales de riego eficiente en cultivos

María D. Jiménez Ruz - Hidrosoph

11:45 h. La nueva generación de equipos para el control integral de fertirrigación y clima en invernaderos

Antonio Marhuenda - INTA

12:00 h. Trutina: monitoreo de actividad de planta, peso y transpiración

Antonio Alba - Ispemar

12:15 h. Herramientas tecnológicas de manejo de datos en campo y modelización agronómica

Álvaro Pérez Muñoz - Grupo Hispatec Informática Empresarial

12:30 h. La importancia de la información para un riego eficiente

Gabriel Camhi - Wise Irrisystem

12:45 h. Debate: uso actual de sensores

Modera: Jan van der Blom

Francisco Cadenas Tortosa. Director técnico SAT Las Hortichuelas

Luis Adolfo Vizcaino Sánchez. Director técnico CASI S.C.A.

Miguel Ángel Ruiz García. Técnico AGROSOL S.L.

Jorge Antonio Sánchez Molina. Investigador en el proyecto Internet de Agricultura - UAL