

Inscripción aquí

LUGAR DE CELEBRACIÓN

Universidad de Córdoba - Edificio Leonardo Da Vinci, Campus de Rabanales

DIRECTOR ACADÉMICO DEL CURSO

Rafael Pimentel Leiva (rpimentel@uco.es)

FECHAS DE CELEBRACIÓN

Del 4 al 8 de octubre de 2021

NÚMERO DE HORAS 33

HORARIO

De lunes a jueves: 9.00 - 18.00

Viernes: 9.00 - 14.00

OBJETIVOS

El objetivo de este curso es presentar y profundizar en el estado del arte del mapeo de la humedad del suelo desde perspectivas hidrológicas/agronómicas. El curso cubrirá aspectos relacionados con:

- recolección de datos, tanto de fuentes in situ como de sensores remotos;
- incertidumbre de los datos, cuantificándolos e incorporándolos a la modelización hidrológica/agrícola
- vinculación de escalas, de la parcela a la global
- presentación de experiencias actuales de los expertos internacionales involucrados en el curso.

(The aim of this Training Network Course is to present and go into detail in the state of the art of mapping soil moisture from hydrological/agronomic perspectives. The course will cover aspects related to: (i) data collection, from both in situ and remote sensing sources; (ii) data uncertainty, quantifying and incorporating it on hydrological/agronomic modelling; (iii) linking scales, from the plot to the global; and (iv) showing recent experiences by the international experts involved in the course.)

PERIODO DE INSCRIPCIÓN

Hasta el 22 de septiembre de 2021

PERFIL ACADÉMICO DE LOS SOLICITANTES

Graduados/as en Ingeniería, estudiantes de Máster o estudiantes de Doctorado (*Engineering graduates, master or PhD students*)

NÚMERO DE PLAZAS 20

PRECIO 20€

