31.ª EDICIÓN

Cursos de verano UNED 2020

Información y matrícula

UNED Segovia
Plaza Colmenares, 1
40001 Segovia
921 46 31 91 / info@segovia.uned.es
www.uned.es/cursos-verano

Precios de matrícula

	Antes del 1-7-2019	Después del 1-7-2019 (incluido)
Matrícula Ordinaria	108 €	124 €
Miembros de la Asociación alumniUNED	63 €	75 €
Estudiantes universitarios (UNED y resto de Universidades)	63 €	75 €
Familia numerosa general	63 €	75 €
Estudiantes con discapacidad	32 €	38 €
Víctimas del terrorismo y Violencia de género	32 €	38 €
Familia numerosa especial	32 €	38 €
PAS (Sede Central y Centros Asociados de la UNED), Estudiantes UNED SENIOR y mayores de 65 años	63 €	75 €
PDI de la Sede Central y Profesores-Tutores de los Centros Asociados y Colaboradores Prácticum	63 €	75 €
Personas en situación de desempleo	63 €	75 €

Puedes realizar el pago por transferencia a la cuenta **CODIGO SWIFT BCOEESMM060 IBAN ES5930601028552525467722 (Caja Rural)** especificando como concepto 'Matrícula código 043' y tu nombre.

Patrocina

AEMet
Agencia Estatal de Meteorología

Propone

UNED Facultad de Geografía e Historia

Departamento de Geografía

Santander Universidades

Presencial

Centro Asociado de Segovia
(Sede de Real Sitio de San Ildefonso)

Del 8 al 10 de julio de 2019

CURSO ANULADO - Meteorología adversa e impactos en la sociedad

INFÓRMATE EN
uned.es/cursos-verano

CURSO ANULADO - Meteorología adversa e impactos en la sociedad

Departamento de Geografía

Dirige: David Cocero Matesanz

Coordina: Fernando García López

Resumen del curso

Los fenómenos meteorológicos y climáticos presentan una gran incidencia en todos los sectores de la sociedad y de la economía. Los eventos meteorológicos afectan profundamente a la estructura de los asentamientos humanos, la rutina de la vida cotidiana, la salud de las economías nacionales y la calidad del medio natural. Las condiciones meteorológicas y el clima constituyen elementos básicos para la planificación de las diferentes actividades que se llevan a cabo en los sectores agropecuario, forestal y en otros sectores básicos de la sociedad. En este curso se va a proporcionar una visión pluridisciplinar de los diversos aspectos de la meteorología operativa, con especial énfasis en la aplicación de las nuevas tecnologías a este campo.

Contenido y desarrollo

lunes, 8 de julio de 2019

(17:00 - 19:00) *Introducción a los sistemas de información geográfica. Aplicación a la meteorología*

David Cocero Matesanz. Profesor Titular. Departamento de Geografía. UNED.
Mª Roser Botey Fullat. Jefa del Área de Climatología y Aplicaciones Operativas. AEMET.

(19:00 - 21:00) *Observaciones meteorológicas. Banco Nacional de Datos Climatológicos. Olas de frío y calor y sus impactos*

César Rodríguez Ballesteros. Servicio de Banco Nacional de Datos Climatológicos.

martes, 9 de julio de 2019

(10:00 - 12:00) *Plan Nacional de Avisos Meteorológicos Adversos. Ciclogénesis explosivas*

Alejandro Roa Alonso. Jefe del Área de Técnicas y Análisis de Predicción. AEMET.

(12:00 - 14:00) *Impactos de la meteorología adversa en las operaciones aeroportuarias*

Darío Cano Espadas. Jefe de la oficina meteorológica del Aeropuerto de Madrid Barajas - Adolfo Suárez. AEMET.

(17:00 - 19:00) *Vientos severos de origen convectivo: tornados*

Juan de Dios Soriano Romero. Meteorólogo del Centro de Control Aéreo de Sevilla.

(19:00 - 21:00) *Generación de mapas de riesgos meteorológicos mediantes técnicas SIG*

Andrés Chazarra Bernabé. Director del Programa de Vigilancia del Clima. AEMET.

miércoles, 10 de julio de 2019

(10:00 - 12:00) *Balance hídrico y sus aplicaciones. Sequías*

Ramiro Romero Fresneda. Jefe del Servicio de Aplicaciones Agrícolas e Hidrológicas. AEMET.

(12:00 - 14:00) *Meteorología y ciencia ciudadana: SINOBAS, un sistema participativo para recogida de fenómenos meteorológicos singulares*

Delia Gutiérrez Rubio. Técnica Superior de Estudios y Desarrollos. AEMET.

(16:00 - 20:00) *Visita al Observatorio Meteorológico de Navacerrada, situado junto a la residencia militar de Los Cogorros, en el Puerto de Navacerrada (opcional)*

1 crédito ECTS (Grados)