

Online o presencial

del 3 al 5 de octubre de 2023

Online o
presencial

Cambio climático: aprender y compartir

créditos
0.5

Extensión universitaria

El Gobierno de Navarra está contribuyendo desde hace más de una década en la lucha frente al cambio climático mediante un modelo de transición energética justa acorde a las exigencias climáticas del momento, una estrategia de adaptación al cambio climático y un sistema que considere la pobreza energética. Mediante acuerdo del Gobierno de Navarra, tras un proceso de trabajo, reflexión y debate en el propio gobierno y con todos los agentes sociales interesados, en 2018 se aprobó la actual Hoja de Ruta de Cambio Climático de Navarra (HCCN- KLINa).

HCCN-KLINa es una estrategia ambiental integrada y transversal, que recoge y alinea todas las políticas sectoriales e incorpora los compromisos internacionales y europeos en materia de cambio climático y que fija como objetivo de mitigación alcanzar una reducción de las emisiones totales de gases de efecto invernadero, y como objetivo de adaptación que Navarra sea un territorio sostenible y resiliente. Para el logro de estos objetivos, se incluye además acciones de carácter transversal, entre las que se encuentran la formación y sensibilización.

Gracias a LIFE IP-NAdapta-CC (LIFE16 IPC/ES/000001), el primer proyecto integrado financiado con el programa LIFE sobre adaptación al cambio climático en la Unión Europea, la Comunidad Foral de Navarra está realizando numerosas actuaciones en esta materia mediante la participación de diversas áreas técnicas. Estos resultados son ya una realidad, estando accesibles y al servicio de la ciudadanía. Este proyecto LIFE, incluye también entre sus acciones la concienciación pública y divulgación de resultados.

En este contexto de necesidad de fomentar la difusión del conocimiento en materia de adaptación al cambio climático, pero también en mitigación y pobreza energética entre la ciudadanía, surge la oportunidad de ofrecer este curso de extensión universitaria. Para ello, se ha establecido un marco de colaboración entre el centro asociado de la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED) en Tudela, la Dirección General de Medio Ambiente a través del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC, la Delegación en Navarra de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) y el Planetario de Pamplona.

Mediante este curso que incluye un ciclo de charlas (formato mixto: directo y online – que permitirá su visualización en diferido) se tratarán, desde un lenguaje ameno y divulgativo, conceptos generales y metodologías de trabajo sobre cambio climático a través de varios de algunos de los casos reales de adaptación llevados a cabo en Navarra, así como también se mostrarán algunas acciones implementadas en materia de mitigación. Además, la formación se completará con actividades complementarias gratuitas en horario de tarde.

La actividad podrá seguirse tanto PRESENCIALMENTE como a través de INTERNET (en directo o en diferido).

Espacios en los que se desarrolla:

Planetario de Pamplona, Calle Sancho Ramírez, s/n 31008 Pamplona, Navarra

Lugar y fechas

UNED Tudela

Del 3 al 5 de octubre de 2023

Horas lectivas

Horas lectivas: 13.5

Créditos

0.5 créditos ECTS (en trámite).

Dirigido a

Personal técnico, estudiantes y ciudadanía.

Programa

martes, 3 de octubre

08:45-09:00 h. **Presentación**

09:00-09:40 h. **El clima actual y el futuro**

Peio Oria Iriarte *Delegado Territorial de AEMET en Navarra. Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado. Licenciado en Ciencias Físicas. Doctor en Investigación Experimental en Física.*

09:40-10:20 h. **El medio nocturno: la oscuridad**

Fernando Jáuregui Sora *Responsable de Producción y Pedagogía de Planetario de Pamplona. Coordinador del proyecto POCTEFA 233/16 PLN Pirineos La Nuit*

10:20-11:00 h. **El contexto climático en Navarra**

Joël Dozzi *Coordinador Técnico del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK)*

Itziar Almarcegui Artieda *Bióloga en el equipo de coordinación del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Servicio de Economía Circular y Cambio Climático de Gobierno de Navarra*

Miguel Ángel González Moreno *Técnico en el equipo de coordinación y responsable de comunicación del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Servicio de Economía Circular y Cambio Climático de Gobierno de Navarra*

11:00-11:30 h. **Descanso**

11:30-12:10 h. **El desafío Mediterráneo: escenario principal del cambio climático**

Samira Khodayar Pardo *Directora del Área de Meteorología y Climatología del Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo e Investigadora de Excelencia del PlaGenT (CIDEAGENT-GVA)*

12:10-12:50 h. **La era de los incendios que no podemos apagar: así son los incendios del s. XXI**

Víctor Resco de Dios *Profesor de Ingeniería Forestal en la Universitat de Lleida*

12:50-14:00 h. **Mesa redonda**

Peio Oria Iriarte *Delegado Territorial de AEMET en Navarra. Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado. Licenciado en Ciencias Físicas. Doctor en Investigación Experimental en Física.*

Víctor Resco de Dios *Profesor de Ingeniería Forestal en la Universitat de Lleida*

Samira Khodayar Pardo *Directora del Área de Meteorología y Climatología del Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo e Investigadora de Excelencia del PlaGenT (CIDEAGENT-GVA)*

Fernando Jáuregui Sora *Responsable de Producción y Pedagogía de Planetario de Pamplona. Coordinador del proyecto POCTEFA 233/16 PLN Pirineos La Nuit*

Joël Dozzi *Coordinador Técnico del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK)*

Itziar Almarcegui Artieda *Bióloga en el equipo de coordinación del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Servicio de Economía Circular y Cambio Climático de Gobierno de Navarra*

Miguel Ángel González Moreno *Técnico en el equipo de coordinación y responsable de comunicación del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Servicio de Economía Circular y Cambio Climático de Gobierno de Navarra*

miércoles, 4 de octubre

09:00-09:40 h. **Mapeo del potencial solar en entornos urbanos**

Ignacio García Ruiz *Investigador Postdoctoral en el área de Ingeniería Agroforestal de la UPNA, miembro del Instituto de Smart Cities (ISC) de la UPNA y profesor-tutor en el Centro Asociado de la UNED en Pamplona*

09:40-10:20 h. **Comunidades energéticas**

Yael Lorea Iriguibel *Técnica de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

10:20-11:00 h. **Cartografía de las áreas más vulnerables**

Salomé Hernando Chicote *Jefa de la Sección de Planificación Forestal y Educación Ambiental de Gobierno de Navarra y Responsable del área de bosques en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Cristóbal Molina Terrén *Jefe del Negociado de Planes y Programas del Medio Natural de Gobierno de Navarra y técnico en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Irantzu Primicia Álvarez *Ingeniera Técnica Forestal de la Sección de Planificación Forestal y Educación Ambiental de Gobierno de Navarra y responsable del área de bosques en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

11:00-11:30 h. **Descanso**

11:30-12:10 h. **El medio local en Navarra y el Pacto de Alcaldías por el Clima y la Energía Sostenible (PACES)**

Nahia Villanueva López *Técnica de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Aitor García Galar *Técnico de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

12:10-12:50 h. **Planes de gestión de la emergencia por inundación en los municipios de Navarra**

Javier Loizu Maeztu *Técnico en el Área del Agua de Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK) y Técnico en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC.*

Eva Zaragüeta Arrizabalaga *Responsable del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC en Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK)*

12:50-14:00 h. **Mesa redonda**

Yael Lorea Iriguibel *Técnica de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Nahia Villanueva López *Técnica de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Aitor García Galar *Técnico de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Salomé Hernando Chicote *Jefa de la Sección de Planificación Forestal y Educación Ambiental de Gobierno de Navarra y Responsable del área de bosques en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Cristóbal Molina Terrén *Jefe del Negociado de Planes y Programas del Medio Natural de Gobierno de Navarra y técnico en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Irantzu Primicia Álvarez *Ingeniera Técnica Forestal de la Sección de Planificación Forestal y Educación Ambiental de Gobierno de Navarra y responsable del área de bosques en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Javier Loizu Maeztu *Técnico en el Área del Agua de Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK) y Técnico en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC.*

Eva Zaragüeta Arrizabalaga *Responsable del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC en*

jueves, 5 de octubre

09:00-09:40 h. Vectores invasores de enfermedades humanas

Beatriz Agudo García *Técnica de la Sección de Sanidad Ambiental en el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN) y Técnica en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Miguel Domench Guembe *Técnico del Proyecto LIFE-IP NAdapta-CC en el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN)*

Manuel Barrón Perea *Jefe del Negociado del Laboratorio de Sanidad Animal del Gobierno de Navarra*

09:40-10:20 h. Estación de Avisos: monitoreo y alertas de plagas y enfermedades agrícolas

Carmen Goñi Górriz *Responsable de la Estación de Avisos en el Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias (INTIA) y técnica en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

10:20-11:00 h. Compostaje de la fracción orgánica de residuos sólidos urbanos (FORSU)

Andrea López Martín *Técnica de Navarra de Infraestructuras Locales (NILSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Cristina Miguel Narro *Técnica del Consorcio de Residuos de Navarra*

María José Castuera González *Técnica del Consorcio de Residuos de Navarra*

11:00-11:30 h. Descanso

11:30-12:10 h. El desperdicio alimentario

Íñigo Arozarena Martinicorena *Profesor Titular de Tecnología de Alimentos de la UPNA*

12:10-12:50 h. Optimización de la adaptabilidad de los agrosistemas al cambio climático

Íñigo Virto Quecedo *Responsable en la UPNA del área de agricultura del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC y Profesor Titular de Edafología y Química Agrícola.*

12:50-14:00 h. Mesda Redonda

Beatriz Agudo García *Técnica de la Sección de Sanidad Ambiental en el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN) y Técnica en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Miguel Domench Guembe *Técnico del Proyecto LIFE-IP NAdapta-CC en el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN)*

Manuel Barrón Perea *Jefe del Negociado del Laboratorio de Sanidad Animal del Gobierno de Navarra*

Carmen Goñi Górriz *Responsable de la Estación de Avisos en el Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias (INTIA) y técnica en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Andrea López Martín *Técnica de Navarra de Infraestructuras Locales (NILSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC*

Cristina Miguel Narro *Técnica del Consorcio de Residuos de Navarra*

Íñigo Arozarena Martincorena *Profesor Titular de Tecnología de Alimentos de la UPNA*

Íñigo Virto Quecedo *Responsable en la UPNA del área de agricultura del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC y Profesor Titular de Edafología y Química Agrícola.*

Asistencia

Esta actividad permite al estudiante participar con asistencia presencial o asistencia online en directo o en diferido, sin necesidad de ir al centro.

Inscripción

MATRÍCULA ORDINARIA	
PRECIO	Gratuita

Dirigido por

Antonio Fernández Fernández

Profesor Titular de Geografía Física y Director del Departamento de Geografía de la UNED

Coordinado por

Emilio Jesús Cepeda García

Profesor Tutor de Geografía en la UNED de Tudela

Ponentes

Beatriz Agudo García

Técnica de la Sección de Sanidad Ambiental en el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN) y Técnica en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Itziar Almarcegui Artieda

Bióloga en el equipo de coordinación del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Servicio de Economía Circular y Cambio Climático de Gobierno de Navarra

Íñigo Arozarena Martincorena

Profesor Titular de Tecnología de Alimentos de la UPNA

Manuel Barrón Perea

Jefe del Negociado del Laboratorio de Sanidad Animal del Gobierno de Navarra

María José Castuera González

Técnica del Consorcio de Residuos de Navarra

Miguel Domench Gueembe

Técnico del Proyecto LIFE-IP NAdapta-CC en el Instituto de Salud Pública y Laboral de Navarra (ISPLN)

Joël Dozzi

Coordinador Técnico del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK)

Aitor García Galar

Técnico de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Ignacio García Ruiz

Investigador Postdoctoral en el área de Ingeniería Agroforestal de la UPNA, miembro del Instituto de Smart Cities (ISC) de la UPNA y profesor-tutor en el Centro Asociado de la UNED en Pamplona

Miguel Ángel González Moreno

Técnico en el equipo de coordinación y responsable de comunicación del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC. Servicio de Economía Circular y Cambio Climático de Gobierno de Navarra

Carmen Goñi Górriz

Responsable de la Estación de Avisos en el Instituto Navarro de Tecnologías e Infraestructuras Agroalimentarias (INTIA) y técnica en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Salomé Hernando Chicote

Jefa de la Sección de Planificación Forestal y Educación Ambiental de Gobierno de Navarra y Responsable del área de bosques en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Fernando Jáuregui Sora

Responsable de Producción y Pedagogía de Planetario de Pamplona. Coordinador del proyecto POCTEFA 233/16 PLN Pirineos La Nuit

Samira Khodayar Pardo

Directora del Área de Meteorología y Climatología del Centro de Estudios Ambientales del Mediterráneo e Investigadora de Excelencia del PlaGenT (CIDEAGENT-GVA)

Javier Loizu Maeztu

Técnico en el Área del Agua de Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK) y Técnico en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC.

Andrea López Martín

Técnica de Navarra de Infraestructuras Locales (NILSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Yael Lorea Iriguibet

Técnica de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Cristina Miguel Narro

Técnica del Consorcio de Residuos de Navarra

Cristóbal Molina Terrén

Jefe del Negociado de Planes y Programas del Medio Natural de Gobierno de Navarra y técnico en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Peio Oria Iriarte

Delegado Territorial de AEMET en Navarra. Cuerpo Superior de Meteorólogos del Estado. Licenciado en Ciencias Físicas. Doctor en Investigación Experimental en Física.

Irantzu Primicia Álvarez

Ingeniera Técnica Forestal de la Sección de Planificación Forestal y Educación Ambiental de Gobierno de Navarra y responsable del área de bosques en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Víctor Resco de Dios

Profesor de Ingeniería Forestal en la Universitat de Lleida

Nahia Villanueva López

Técnica de Navarra de Suelo y Vivienda (NASUVINSA) en el proyecto LIFE-IP NAdapta-CC

Íñigo Virto Quecedo

Responsable en la UPNA del área de agricultura del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC y Profesor Titular de Edafología y Química Agrícola.

Eva Zaragüeta Arrizabalaga

Responsable del proyecto LIFE-IP NAdapta-CC en Gestión Ambiental de Navarra (GAN-NIK)

Presentación

Luis J. Fernández Rodríguez

Director de la UNED de Tudela

Objetivos

El objetivo del curso es dotar al alumnado de conocimientos básicos en materia de cambio climático, y en particular, introducirle en la parte de adaptación a través de herramientas y acciones de casos reales llevados a cabo en diversos sectores o temáticas específicas.

Sistema de evaluación

El sistema de evaluación para cada una de las modalidades de matrícula será:

1. Presencial

Asistencia al 85 % de las sesiones mediante control de firmas durante las mismas.

2. Online en directo:

Acceder a su espacio de estudiante dentro de <https://extension.uned.es/miespacio> y confirmar asistencia en el enlace

<https://extension.uned.es/asistencias/idactividad/31957> durante la primera y última media hora de cada sesión (quedará registrada la hora exacta de las confirmaciones de asistencia). Es necesario asistir al 85% de las sesiones.

3. Online en diferido:

Los enlaces a las grabaciones se remitirán por correo electrónico una vez finalice el curso en un plazo no superior a 3 días laborables.

Para la obtención del certificado, el/la estudiante deberá realizar un trabajo práctico o responder correctamente un cuestionario (se especificará la modalidad en el mismo correo electrónico) en el plazo 30 días naturales desde el envío de las grabaciones).

Colaboradores

Organiza





Colabora



Participa



Objetivos de Desarrollo Sostenible

Esta actividad impacta en los siguientes Objetivos de Desarrollo Sostenible:

4 EDUCACIÓN
DE CALIDAD



6 AGUA LIMPIA
Y SANEAMIENTO



7 ENERGÍA ASEQUIBLE
Y NO CONTAMINANTE



9 INDUSTRIA,
INNOVACIÓN E
INFRAESTRUCTURA



11 CIUDADES Y
COMUNIDADES
SOSTENIBLES



13 ACCIÓN
POR EL CLIMA



15 VIDA
DE ECOSISTEMAS
TERRESTRES



Más información

UNED Tudela
Magallón 8
31500 Tudela Navarra
948821535 / extension@tudela.uned.es