

Escenarios climáticos regionalizados para el diseño de políticas, medidas y acciones de adaptación al cambio climático

Centro de Formación de la Cooperación Española (CFCE)
La Antigua Guatemala

19, 20, 21, 25 y 26 de octubre de 2021

Objetivo:

Conocer la importancia de los escenarios climáticos regionalizados para evaluar los impactos del cambio climático en los diferentes sectores socioeconómicos y sistemas naturales. Asimismo, se tiene como finalidad profundizar en cómo se debe comunicar e interpretar la información para ser utilizada por los diversos usuarios para el diseño de políticas, medidas y acciones de adaptación al cambio climático.

Profesorado:

- **René Darío Garreaud**, Profesor Titular, Departamento de Geofísica, Universidad de Chile
- **Maisa Rojas**, Profesora Titular, Departamento de Geofísica, Universidad de Chile
- **Tomás Gómez**, Especialista, Ministerio del Medio Ambiente (MMA), Chile
- **Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España
- **Alfonso Hernanz Lázaro**, Jefe de Servicio de Variabilidad y Técnicas de Regionalización, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), España
- **José Manuel Gutiérrez**, Profesor, Universidad de Cantabria (UNICAN)
- **Jorge Tamayo**, Delegado territorial en la Comunitat Valenciana, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)
- **Rodney Martínez**, Departamento de Servicio a los Miembros y Desarrollo, Organización Meteorológica Mundial (OMM)
- **Berta A. Olmedo**, Secretaria Ejecutiva, Comité Regional de Recursos Hidráulicos (CRRH), Sistema de Integración Centroamericana (SICA)
- **Sara Covalada**, Técnica de proyecto, Programa EUROCLIMA+, Fundación Internacional y para Iberoamérica de Administración y Políticas Públicas (FIIAPP)
- **María Esther Caballero Espejo**, Analista de Escenarios de Cambio Climático y Peligros Climáticos, Ministerio del Ambiente (MINAM), Perú
- **Rogger Reinold Morales Hermosa**, Especialista en Gestión del Riesgo Climático de la Oficina de Adaptación al Cambio Climático y Desertificación, Ministerio del Ambiente (MINAM), Perú

Horario para actividades síncronas:

- 08:30 horas de Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras y Nicaragua
- 09:30 horas de Colombia, Ecuador, México, Panamá y Perú
- 10:30 horas de Bolivia, Cuba y República Dominicana y Venezuela
- 11:30 horas de Argentina, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay
- 16:30 horas de España y Andorra

Si tienen dudas con la hora en su país pueden ingresar al siguiente enlace:

<https://bit.ly/3hwpk01>

NOTA: el horario que se detalla en este programa es el de Guatemala, se solicita revisar el horario que corresponde a su país.

PROGRAMA

MODULO 0: PRESENTACIÓN DEL TALLER VIRTUAL

LUNES 18 DE OCTUBRE DE 2021

Actividades en Moodle de AECID



Ingreso de participantes a la Moodle de AECID:

* horario definido por el participante

- El participante debe ingresar al **Aula Virtual** con su usuario y contraseña
- Una vez haya ingresado, debe dirigirse al **Taller virtual: “Escenarios climáticos regionalizados para el diseño de políticas, medidas y acciones de adaptación al cambio climático”** para dar lectura a los documentos colgados y realizar las actividades del Módulo 0:
 - Guía Metodológica
 - Programa
 - Visualizar video de Bienvenida al taller
 - Interactuar en el Foro de presentación
 - Realizar la evaluación diagnóstica

MODULO I: BIENVENIDA, PRESENTACIÓN DEL TALLER Y DEL ALUMNADO

MARTES 19 DE OCTUBRE DE 2021

Sesión sincrónica en la plataforma Zoom 
Enlace de conexión: <https://bit.ly/3oUajz7>

08:15-08:30

Ingreso de participantes a la plataforma Zoom

08:30-08:45

Acto de bienvenida

- **D. Jesús Molina**, Director del Centro de Formación de la Cooperación Española en La Antigua Guatemala.
- **Dña. Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España

08:45-09:15

Presentación del Taller virtual y presentación de participantes

- **Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España

09:15-09:30

Espacio para preguntas

MODULO 2: LOS ESCENARIOS CLIMÁTICOS REGIONALIZADOS PARA LAS POLÍTICAS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

Actividades en Moodle de AECID



* horario definido por el participante

VIDEOPONENCIA: La importancia de los escenarios climáticos regionalizados para las políticas de adaptación al cambio climático

- **Rodney Martínez**, Departamento de Servicio a los Miembros y Desarrollo, Organización Meteorológica Mundial (OMM)

* horario definido por el participante

VIDEOPONENCIA: Modelos climáticos, regionalización y escenarios de cambio climático

- **Alfonso Hernanz Lázaro**, Jefe de Servicio de Variabilidad y Técnicas de Regionalización, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), España

* horario definido por el participante

VIDEOPONENCIA: Interpretación de los datos y buenas prácticas

- **Alfonso Hernanz Lázaro**, Jefe de Servicio de Variabilidad y Técnicas de Regionalización, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), España

***NOTA:** Para finalizar el Módulo 2 las personas participantes deben completar el cuestionario. Se recomienda revisar y descargar los documentos de lecturas sugeridas y obligatorias.

MODULO 3: HERRAMIENTAS PARA LA CONSULTA DE ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO

MIÉRCOLES 20 DE OCTUBRE DE 2021

Actividades en Moodle de AECID



* horario definido por el participante

VIDEOPONENCIA: El visor de escenarios de cambio climático de España: características técnicas, gobernanza, lecciones aprendidas, etc.

- **Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España

* horario definido por el participante

VIDEOPONENCIA: El visor de escenarios de Centroamérica: características técnicas, gobernanza, lecciones aprendidas, etc.

- **Berta A. Olmedo**, Secretaria Ejecutiva, Comité Regional de Recursos Hidráulicos (CRRH), Sistema de Integración Centroamericana (SICA)

* horario definido por el participante

VIDEOPONENCIA: Herramientas de análisis de riesgos sectoriales: recursos hídricos y costas. Caso el Atlas de Riesgos Climáticos de Chile

- **René Darío Garreaud**, Profesor Titular, Departamento de Geofísica, Universidad de Chile

**NOTA: Para finalizar el Módulo 3 las personas participantes deben completar el cuestionario. Se recomienda revisar y descargar los documentos de lecturas sugeridas y obligatorias.*

MODULO 4: NUEVOS ESCENARIOS DEL 6º INFORME DE EVALUACIÓN DEL IPCC

JUEVES 21 DE OCTUBRE DE 2021

Actividades en Moodle de AECID



* horario definido por el participante

VIDEOPONENCIA: Nuevos escenarios del IPCC y sus implicaciones en las políticas de adaptación. RCPs, SSPs y warming levels

- **Maisa Rojas**, Profesora Titular, Departamento de Geofísica, Universidad de Chile

* horario
definido por el
participante

VIDEOPONENCIA: El atlas del IPCC

- **José Manuel Gutiérrez**, Profesor, Universidad de Cantabria (UNICAN)

***NOTA:** Para finalizar el Módulo 4 las personas participantes deben completar el cuestionario. Se recomienda revisar y descargar los documentos de lecturas sugeridas y obligatorias.

MODULO 5: LA APLICACIÓN DE LOS ESCENARIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO PARA LAS POLÍTICAS Y MEDIDAS DE ADAPTACIÓN

LUNES 25 DE OCTUBRE DE 2021

Actividades en Moodle de AECID



* horario
definido por el
participante

VIDEOPONENCIA: Experiencias país de la región iberoamericana en la aplicación de los escenarios de cambio climático para las políticas y medidas de adaptación. Experiencias del Perú

- **María Esther Caballero Espejo**, Analista de Escenarios de Cambio Climático y Peligros Climáticos, Ministerio del Ambiente (MINAM), Perú
- **Rogger Reinold Morales Hermosa**, Especialista en Gestión del Riesgo Climático de la Oficina de Adaptación al Cambio Climático y Desertificación, Ministerio del Ambiente (MINAM), Perú

* horario
definido por el
participante

VIDEOPONENCIA: Experiencias país de la región iberoamericana en la aplicación de los escenarios de cambio climático para las políticas y medidas de adaptación. Experiencias de Chile

- **Tomás Gómez**, Especialista, Ministerio del Medio Ambiente (MMA), Chile

* horario
definido por el
participante

VIDEOPONENCIA: Iniciativas de apoyo en la región para el desarrollo de escenarios climáticos regionalizados

- **Sara Covaleda**, Técnica de proyecto, Programa EUROCLIMA+, Fundación Internacional y para Iberoamérica de Administración y Políticas Públicas (FIIAPP)

***NOTA:** Para finalizar el Módulo 5 las personas participantes deben completar el cuestionario. Se recomienda revisar y descargar los documentos de lecturas sugeridas y obligatorias.

MODULO 6: PRESENTACIÓN DE CASOS PRÁCTICOS

MARTES 26 DE OCTUBRE DE 2021

Sesión sincrónica en la plataforma Zoom
Enlace de conexión: <https://bit.ly/30ICRRy>



- 08:15-08:30 **Ingreso de participantes a la plataforma Zoom**
- 08:30-08:40 **Bienvenida e instrucciones a los participantes sobre trabajo de casos prácticos**
- **Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España
- 08:40-09:45 **GRUPO 1: Presentación de Casos Prácticos: Experiencias nacionales de desarrollo y aplicación de escenarios de cambio climático regionalizados**
- **Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España
- 08:40-09:45 **GRUPO 2: Presentación de Casos Prácticos: Experiencias nacionales de desarrollo y aplicación de escenarios de cambio climático regionalizados**
- **Alfonso Hernanz Lázaro**, Jefe de Servicio de Variabilidad y Técnicas de Regionalización, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), España
- 08:40-09:45 **GRUPO 3: Presentación de Casos Prácticos: Experiencias nacionales de desarrollo y aplicación de escenarios de cambio climático regionalizados**
- **Jorge Tamayo**, Delegado territorial en la Comunitat Valenciana, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)
- 09:45-10:30 **Debate y espacio de resolución de dudas**
- **Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España
 - **Alfonso Hernanz Lázaro**, Jefe de Servicio de Variabilidad y Técnicas de Regionalización, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET), España
 - **Jorge Tamayo**, Delegado territorial en la Comunitat Valenciana, Agencia Estatal de Meteorología (AEMET)
- 10:30-10:40 **Clausura del Taller virtual**
- **Mónica Sánchez Bajo**, Subdirección General de Coordinación de Acciones frente al Cambio Climático, Oficina Española de Cambio Climático (OECC), Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico de España