Máster en Gestión del Riesgo de Desastres y Gobernanza Climática + 60 Créditos ECTS

Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos **Structuralia**

2 | **Universidad**

3 | **Rankings**

4 | By **EDUCA EDTECH Group**

5 | **Metodología LXP**

6 | **Razones** por las que elegir Structuralia

7 | **Programa** Formativo

8 | **Temario**

9 | Contacto

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

SOMOS STRUCTURALIA

Structuralia es una **institución educativa online de posgrados de alta especialización** en ingeniería, infraestructuras, construcción, energía, edificación, transformación digital y nuevas tecnologías. Desde nuestra fundación en 2001, estamos comprometidos con la formación de calidad para el desarrollo profesional de **ingenieros, arquitectos y profesionales del sector STEM.**

Ofrecemos una plataforma donde poder adquirir nuevas habilidades y actualizarse sin límites de tiempo o espacio. Gracias a nuestra metodología proporcionamos a nuestros estudiantes una **experiencia educativa comprometida** interactiva y de apoyo para que puedan enfrentarse a los desafíos del futuro en sus respectivos campos de trabajo.

Más de **20** años de experiencia

Más de **200k** estudiantes formados

Más de **90** nacionalidades entre nuestro alumnado

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

Especializate para
avanzar en tu **carrera profesional**

ALIANZAS STRUCTURALIA Y UNIVERSIDAD UCAM

Structuralia y la Universidad Católica de Murcia cierran una colaboración de forma exitosa. De esta forma, Structuralia y la Universidad Católica de Murcia apuestan por un aprendizaje colaborativo, innovador y diferente, al alcance de todos y adaptado al alumnado.

Además, ambas instituciones educativas apuestan por una educación práctica, que promueva el crecimiento personal y profesional del alumno/a. Todo con el fin de interiorizar nuevos conocimientos de forma dinámica y didáctica, favoreciendo su retención y adquiriendo las capacidades para adaptarse a una sociedad global en permanente cambio.

La democratización de la educación es uno de los objetivos de Structuralia y la Universidad Católica de Murcia, ya que ambas instituciones apuestan por llevar la educación a los rincones más remotos del mundo, aprovechando las innovaciones a nivel tecnológico. Además, gracias al equipo de docentes especializados, se ofrece un acompañamiento tutorizado a lo largo de la formación.

UCAM UNIVERSIDAD CATÓLICA DE MURCIA

Structuralia Engineering eLearning

Ver en la web

Structuralia Engineering eLearning

RANKINGS DE STRUCTURALIA

Structuralia ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia.**

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

BY EDUCA EDTECH

Structuralia es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group,** que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online.** Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación.

EDUCA EDTECH Group

ONLINE EDUCATION

EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

inesem business school

INEAF BUSINESS SCHOOL

red educa.net

inesalud

EDU SPORT

oposiciones docentes

educaopen

Educa.Pro

EDUCA business school

ESIBE ESCUELA IBEROAMERICANA DE POSTGRADO

CAPMAN testing solutions

Educa UNIVERSITY

ceupe European Business School

Structuralia Engineering eLearning

UDAVINCI

Ver en la web

METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.

1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.

2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.

3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.

4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.

5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.

6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.

Programas

PROPIOS UNIVERSITARIOS

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR STRUCTURALIA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **20 años de experiencia.**
- ✓ Más de **200.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales.
- ✓ Más de **90 nacionalidades** entre nuestro alumnado.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Structuralia cuenta con un equipo humano formado por más **550 profesionales que trabajan en el sector STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics).** Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología

100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.

APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva

EQUIPO DOCENTE

Structuralia cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.

NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración Nº99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social de España.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

Máster en Gestión del Riesgo de Desastres y Gobernanza Climática + 60 Créditos ECTS

DURACIÓN
1500 horas

MODALIDAD
ONLINE

ACOMPAÑAMIENTO
PERSONALIZADO

CREDITOS
60 ECTS

Titulación

Titulación Universitaria de Máster de Formación Permanente en Gestión del Riesgo de Desastres y Gobernanza Climática con 1500 horas y 60 créditos ECTS por la Universidad Católica de Murcia

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

Structuralia

como Escuela de Negocios de Formación de Postgrado
EXPIDE EL PRESENTE TÍTULO PROPIO

Nombre del Alumno

con D.N.I. XXXXXXXXB ha superado los estudios correspondientes de

Nombre de la Acción Formativa

de 425 horas, perteneciente al Plan de fornación de STRUCTURALIA en la convocatoria de 2023
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con Número de Expediente EDUN/2019-7349-809852

Con una calificación de NOTABLE

Y para que conste expido la presente TITULACIÓN en
Granada, a 11 de Noviembre de 2023

Firma del Alumno/a
NOMBRE ALUMNO/A

La Dirección Académica
NOMBRE DE AREA MANAGER

Structuralia
Engineering eLearning

Descripción

Con el siguente master podrás aprneder a realizar la gobernanza y la gestión de riesgos incidiendo de manera directa en los aspectos relacionados con los desastres naturales y el cambio climático. Conoce todas las herramientas necesarias para hacer frente a las demandas de este ámbito.

Objetivos

El objetivo del máster será formar profesionales que sean capaces de: - Entender la gestión del riesgo de desastres como un proceso continuo que se construye a partir de las condiciones sociales, culturales, económicas, institucionales, en un contexto de amenazas y de la variabilidad del clima y el cambio climático. - Identificar y analizar las acciones y medidas requeridas para la gestión prospectiva y correctiva del riesgo. - Entender la gestión financiera del riesgo de desastres, las finanzas del clima, y los procesos de recuperación post desastre. - Conocer los instrumentos de tecnología e información aplicables a la gestión del riesgo y la variabilidad del clima y el cambio climático. - Reconocer el contexto de variabilidad del clima y el cambio climático y comprender su relación con la gestión del riesgo de desastres - Analizar y plantear posiciones sobre los retos globales de la gobernanza climática, el rol de los diferentes actores y los mecanismos y medidas necesarios. - Conocer los instrumentos, medidas y herramientas para la gobernanza climática para la adaptación, desde las instancias territoriales, sectoriales, institucionales, públicas, privadas y comunitarias. - Incentivar la generación de conocimientos para promover la investigación y plantear propuestas de abordaje de la gestión del riesgo y de la gobernanza climática.

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

Para qué te prepara

Ingenieros, arquitectos, profesionales en ciencias de la tierra, ciencias económicas, ciencias sociales, ambientales, ecólogos, sociólogos, biólogos, hidrólogos, educadores, geógrafos, y las personas profesionales interesadas en desarrollar sus competencias en gestión del riesgo y gobernanza climática.

A quién va dirigido

Formación de profesionales con conocimientos y capacidades para la investigación aplicada, y el manejo de instrumentos y herramientas para la gestión del riesgo de desastres y la gobernanza climática, facilitando una aproximación a las intervenciones y las necesidades de la gobernanza climática global, la cual se relaciona según el IPCC con mecanismos y medidas voluntarias destinadas a dirigir los sistemas sociales hacia la prevención o mitigación de los riesgos del cambio climático, o la Adaptación a ellos (Jagers y Steripple, 2005, en Glosario IPCC).

Salidas laborales

Serás capaz de contar con conocimientos y capacidades para la investigación aplicada y el manejo de instrumentos y herramientas para la gestión del riesgo de desastres y la gobernanza climática. Elaboración, revisión o evaluación de estudios técnicos, diagnósticos, proyectos, programas, medidas o iniciativas de gestión del riesgo y gobernanza climática. Elaboración de estrategias de mitigación y adaptación. Asesoría y consultoría. Funcionario de entidades públicas o empresas privadas con conocimientos especializados o docente.

TEMARIO

MÓDULO 1. CONCEPTOS Y CONTEXTO DE LA GESTIÓN Y EL RIESGO DE DESASTRES Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DEL RIESGO Y GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Contexto Internacional de la Gestión del Riesgo de Desastres (Marco de Sendai para la Reducción del Riesgo de Desastres)
2. Contexto Internacional del Cambio Climático ((El IPCC: generalidades y escenarios de cambio climático)
3. Los conceptos relacionados con la Gestión del Riesgo de Desastres y el Cambio Climático. Niveles de articulación.
4. Líneas de Acción para la Gestión del Riesgo, e intervenciones estructurales y no estructurales del riesgo
5. Gestión del Riesgo por escenarios

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL RIESGO DE DESASTRE Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Generalidades del cambio Climático (Bases Físicas del cambio Climático)
2. El IPCC. Generalidades y Escenarios de Cambio Climático
3. Relación desarrollo - riesgo - desastres (la construcción del riesgo) y los efectos e impactos de la variabilidad del clima y el cambio climático.
4. Los riesgos extensivos e intensivos, los efectos de la variabilidad del clima y el cambio climático, y su impacto en el desarrollo humano
5. Las desigualdades y las condiciones de vulnerabilidad y los impactos y efectos de la variabilidad del clima y el cambio climático.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ABORDAJE SISTÉMICO PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO Y LA GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Ámbitos para la Gestión del Riesgo y el Cambio Climático (de lo institucional a lo sectorial, el sector privado, territorial, comunitario)
2. Actores y acciones para la Gestión del Riesgo de desastres
3. Instrumentos de planificación para la Gestión del Riesgo y el Cambio Climático
4. Institucionalidad, entidades y organizaciones para la ejecución y el monitoreo de acciones.
5. Estrategias de adaptación y mitigación para el Cambio Climático

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENFOQUE DE PROCESOS Y ESTRATEGIAS PARA UNA GESTIÓN INTEGRAL DEL RIESGO DE DESASTRES Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Qué implica el enfoque basado en Procesos (el cambio del enfoque de atención de emergencias y desastres) en el contexto de la variabilidad del clima y el cambio climático.
2. Procesos Estratégicos (Planeación, Organización y Seguimiento)
3. Procesos Misionales (Conocimiento, Reducción Preparación/ejecución)
4. Proceso de Apoyo (Fortalecimiento de conocimientos y capacidades del Recurso Humano, Comunicación Pública, información para toma de decisiones y Sistemas de Información)

5. Estrategias para una gestión integral del riesgo de desastres en el contexto de variabilidad del clima y el cambio climático.

MÓDULO 2. LA GESTIÓN PROSPECTIVA Y CORRECTIVA DEL RIESGO DE DESASTRES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTEXTO Y CONCEPTUALIZACIÓN DEL CONOCIMIENTO DEL RIESGO PARA SU GESTIÓN PROSPECTIVA Y CORRECTIVA.

1. La gestión de riesgo de desastres
2. Contexto interno para la gestión del riesgo de desastres.
3. El contexto externo para la gestión del riesgo de desastres.
4. Contexto del proceso de gestión del riesgo de desastres.
5. Criterios del riesgo de desastres.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. VALORACIÓN DEL RIESGO PARA SU GESTIÓN PROSPECTIVA Y CORRECTIVA.

1. Identificación del riesgo de desastres.
2. Análisis del riesgo de desastres.
3. Evaluación del riesgo de desastres.
4. Monitoreo del riesgo de desastres
5. Ejemplos ilustrativos de valoración del riesgo de desastres.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. REDUCCIÓN DE RIESGOS MEDIANTE INTERVENCIONES PROSPECTIVAS.

1. Contexto y conceptualización sobre la reducción de desastres.
2. Procesos de reducción del riesgo actual y futuro.
3. Intervención prospectiva
4. Medidas de reducción - intervención prospectiva (riesgo futuro).
5. Resiliencia para la reducción del riesgo de desastres.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. REDUCCIÓN DE RIESGOS MEDIANTE INTERVENCIONES CORRECTIVAS.

1. Intervención correctiva (mitigación del riesgo actual).
2. Reducción de la vulnerabilidad y aumento de capacidades y resiliencia, mediante medidas estructurales y no estructurales.
3. Protección financiera.
4. Los actores sociales frente a la reducción del riesgo de desastres.
5. Ejemplos ilustrativos de intervenciones correctivas.

MÓDULO 3. VARIABILIDAD DEL CLIMA Y CAMBIO CLIMÁTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL SISTEMA CLIMÁTICO

1. Introducción al sistema climático.
2. Estructura y componentes del sistema climático.
3. La atmósfera y la vida en la Tierra.
4. La importancia del ciclo hidrológico en la regulación climática.
5. Impulsores naturales del cambio climático.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIEMPO, CLIMA Y CAMBIO CLIMÁTICO

1. Balance energético en el sistema climático.
2. Cambios en el sistema climático.
3. Océanos y atmósfera: interacciones esenciales para el clima.
4. Variabilidad climática.
5. Tiempo, clima y cambio climático en sistemas globales.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CAMBIO CLIMÁTICO

1. Impulsores antropogénicos del cambio climático.
2. Historia de los cambios climáticos.
3. Tendencias observadas por cambio climático: efectos de primer orden.
4. Escenarios globales de cambio climático.
5. La importancia de los 1,5ºC.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD Y RIESGO POR CAMBIO CLIMÁTICO (RCC)

1. Tendencias esperadas por cambio climático: efectos de segundo orden.
2. La vulnerabilidad frente al cambio climático.
3. Dimensiones de vulnerabilidad y riesgo por cambio climático.
4. Principales riesgos climáticos.
5. Ejemplos.

MÓDULO 4. TIC Y SIG APLICADOS EN LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN. INFORMÁTICA, SIG, GPS, BD, TELECOM.

1. Introducción sobre informática y avances tecnológicos.
2. Base de datos, almacenamiento de los datos, administración de base de datos.
3. SIG, GPS, Sistemas de Coordenadas.
4. Uso de Google Earth Pro para ubicar coordenadas y maps.
5. GPS Essentials colectando datos desde el GPS del teléfono Android.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HERRAMIENTAS BÁSICAS DE RECOLECCIÓN DE DATOS GEOLOCALIZADOS EN UNA BASE DE DATOS.

1. Creando un formulario de recolección, recomendaciones para crear la estructura de almacenamiento.
2. Uso de Kobotoolbox.
3. Uso de typeform.
4. Uso de GISCLOUD.
5. Uso de Fulcrum App .

UNIDAD DIDÁCTICA 3. USO DE HERRAMIENTAS DE ESCRITORIO QGIS Y GEOSERVICIOS WMS Y WFS.

1. Herramientas básicas de QGIS (I)
2. Herramientas básicas de QGIS (II)
3. ¿Qué son los Geoservicios WMS o WFS?
4. Creando servicios WMS o WFS con GeoServer (I)
5. Creando servicios WMS o WFS con GeoServer (II)

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CREACIÓN DE MAPAS, CAPAS: CARTOGRAFÍA, CATASTRO, CENSO, Y ANÁLISIS SIG PARA OBTENER MAPAS DE AMENAZA, VULNERABILIDAD Y RIESGO.

1. Relación de Catastro, censos, cartografía con Gestión de Riesgos.
2. Creación se mapas de uso de suelo e infraestructura vital.
3. Análisis SIG con QGIS y demostración con ArcGIS Desktop.
4. Mapas de susceptibilidad, mapas de amenazas, vulnerabilidad y riesgo. Sus diferencias y tipos de mapas, metodologías de elaboración.
5. Modelos climáticos y la prospección del clima.

MÓDULO 5. GESTIÓN FINANCIERA DEL RIESGO DE DESASTRES Y LAS FINANZAS DEL CLIMA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTEXTO Y CONCEPTUALIZACIÓN SOBRE LA PROTECCIÓN FINANCIERA DEL RIESGO DE DESASTRES Y LAS FINANZAS DEL CLIMA

1. La conceptualización sobre la protección financiera del riesgo de desastres.
2. La conceptualización sobre las finanzas del clima.
3. La protección financiera del riesgo de desastres y las finanzas del clima como componente de gestión fiscal.
4. Marco legal para la protección financiera del riesgo de desastres y acuerdos internacionales relacionados con las finanzas del clima
5. Beneficios por agrupar riesgos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA PROTECCIÓN FINANCIERA DEL RIESGO DE DESASTRES Y CRITERIOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN LA INVERSIÓN

1. PÚBLICA
2. Estrategias de protección financiera ante el riesgo de desastres.
3. Instrumentos de retención del riesgo ante la ocurrencia de desastres
4. Instrumentos de financiamiento del riesgo ante la ocurrencia de desastres.
5. Instrumentos de transferencia de riesgo ante la ocurrencia de desastres.
6. Análisis de riesgo de desastres y criterios de cambio climático en el proceso de inversión pública

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA PROTECCIÓN FINANCIERA DEL RIESGO DE DESASTRES EN LA INVERSIÓN PRIVADA

1. Administración o gerencia de riesgos.
2. Introducción a los seguros.
3. Tipos de seguros.
4. Planes de contingencia ante la ocurrencia de desastres.
5. La visión del sector financiero frente a los riesgos ambientales y sociales.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LAS FINANZAS DEL CLIMA.

1. Posibles impactos de eventos climáticos.
2. Inclusión de consideraciones sobre eventos climáticos en el proceso de inversión.
3. Instrumentos financieros para enfrentar la ocurrencia de eventos climáticos.
4. Gestión tributaria para promover la adaptación al cambio climático.
5. Bonos verdes y fondo verde para el clima

MÓDULO 6. MANEJO DE DESASTRES Y LA RECUPERACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTEXTO Y CONCEPTUALIZACIÓN SOBRE EL MANEJO DE DESASTRES Y LA RECUPERACIÓN CON ENFOQUE DE DESARROLLO

1. Conceptualización sobre las emergencias y los desastres
2. Conceptualización sobre la recuperación con enfoque de desarrollo
3. El contexto de manejo de desastres y la recuperación con enfoque de desarrollo
4. La respuesta, recuperación, y los efectos e impactos de la variabilidad del clima y el cambio climático
5. Temas transversales del manejo de desastres y la recuperación con enfoque de desarrollo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA PLANIFICACIÓN DEL MANEJO DE LOS DESASTRES Y RECUPERACIÓN

1. Los procesos para el manejo de desastres y la recuperación
2. Los preparativos y las alertas
3. Los procesos para la respuesta a la emergencia
4. El proceso de la planificación de la recuperación post desastre
5. Los niveles territoriales y sectores de trabajo

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL MANEJO DE INFORMACIÓN Y LAS EVALUACIONES PARA LA RESPUESTA Y LA RECUPERACIÓN

1. La información para la respuesta
2. Las herramientas y la evaluación de las necesidades para la respuesta
3. El manejo de información para la recuperación con enfoques de desarrollo
4. La evaluación de daños, pérdidas y necesidades de recuperación
5. La recuperación: evaluaciones desde los sectores del gobierno, el rol del sector privado y las comunidades

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LAS ESTRATEGIAS E INSTRUMENTOS PARA EL MANEJO DE DESASTRES Y LA RECUPERACIÓN CON ENFOQUE DE DESARROLLO

1. Estrategias para el manejo de desastres y la agenda humanitaria
2. Instrumentos para la respuesta a las emergencias y desastres
3. Estrategias para la recuperación post desastre con enfoque de desarrollo
4. Instrumentos para la planificación e implementación de la recuperación post desastre con enfoque de desarrollo
5. Necesidades técnicas y de recursos para la implementación de acciones de respuesta y recuperación

MÓDULO 7. LA GOBERNANZA CLIMÁTICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ¿POR QUÉ ES NECESARIA UNA GOBERNANZA CLIMÁTICA?

1. ¿Qué es la gobernanza?
2. Diferencias entre gobierno, gobernabilidad y gobernanza
3. Gobernanza social, gobernanza ambiental y gobernanza climática
4. Escalas de gobernanza climática: la gobernanza global, regional y local
5. Brechas de gobernanza

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GOBERNANZA LOCAL, PAÍSES, CIUDADES Y COMUNIDADES

1. Necesidades de respuestas efectivas al cambio climático en países con diversos contextos
2. Barreras a la acción climática
3. Gobernanza local (países y ciudades)
4. Gobernanza local (comunidades)
5. Ejemplos de algunos países y territorios

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GOBERNANZA EN ALGUNOS SECTORES ESTRATÉGICOS

1. La gobernanza agrícola
2. Ejemplos de gorbernanza agrícola
3. La gobernanza del agua
4. Ejemplos sobre la gobernanza del agua
5. Gobernanza climática en zonas costeras

UNIDAD DIDÁCTICA 4. CAPACIDADES Y RETOS PARA LA GOBERNANZA CLIMÁTICA

1. Transformaciones necesarias en los estados, oportunidades , retos y desafíos
2. Visión de otros actores presentes en el territorio
3. La gobernanza participativa y los procesos de consulta
4. Sistemas de gobernanza para el desarrollo sostenible
5. Gobernanza climática y gobernanza del riesgo de desastres

MÓDULO 8. INSTRUMENTOS PARA MITIGAR EL CALENTAMIENTO GLOBAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA ESTRECHA RELACIÓN ENTRE GASES EFECTO INVERNADERO Y CALENTAMIENTO GLOBAL

1. La contaminación atmosférica
2. Calentamiento global y cambio climático
3. Emisiones mundiales de gases efecto invernadero
4. ¿Qué es mitigación?
5. Enfoques de política para la mitigación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MECANISMOS INTERNACIONALES DE MITIGACIÓN

1. Las contribuciones nacionales determinadas
2. Comercio de derechos de emisión o bonos de carbono
3. Mecanismos de desarrollo limpio
4. Acción conjunta y fondo de adaptación
5. Mecanismos de compensación basados en el no mercado- mercado voluntario

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTRATEGIAS SECTORIALES DE MITIGACIÓN

1. Sector energía
2. Sector industrial
3. Sector transporte
4. Sector vivienda y construcciones
5. Sector agricultura, silvicultura y otros usos de la tierra

UNIDAD DIDÁCTICA 4. BENEFICIOS Y OPORTUNIDADES DE LA MITIGACIÓN

1. Mitigación en la región asiática
2. Medidas de mitigación en el continente americano
3. Medidas de mitigación en la región africana
4. Medidas de mitigación en Europa
5. Medidas de mitigación en Oceanía

MÓDULO 9. INSTRUMENTOS DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. RIESGOS ESPERADOS POR CAMBIO CLIMÁTICO EN LAS DIMENSIONES DE ANÁLISIS Y VULNERABILIDAD

1. Riesgo por cambio climático en los recursos hídricos
2. Riesgo por cambio climático en la biodiversidad y los servicios ecosistémicos
3. Riesgo por cambio climático en la seguridad alimentaria y los sistemas productivos
4. Riesgo por cambio climático en los asentamientos humanos y la infraestructura
5. Riesgo por cambio climático en la salud humana

UNIDAD DIDÁCTICA 2: ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

1. ¿Qué es la adaptación al cambio climático? La resiliencia
2. Enfoques de adaptación al cambio climático
3. Opciones de adaptación al cambio climático
4. Implementando la adaptación
5. La delgada línea entre el desasarrollo y la adaptación

UNIDAD DIDÁCTICA 3: EXPERIENCIAS INTERNACIONALES EN ADAPTACIÓN

1. LA CMNUCC: Compromisos y avances internacionales en adaptación
2. El mecanismo internacional sobre las pérdidas y los daños de Varsovia
3. Algunas estrategias internacionales: Euroclima +
4. Programas nacionales de acción para la adaptación y planes nacionales de adaptación
5. Ciudades y adaptación al cambio climático

UNIDAD DIDÁCTICA 4: ESTRATEGIAS SECTORIALES ADAPTATIVAS

1. Estrategias adaptativas en la gestión integral de los recursos hídricos
2. Estrategias adaptativas en la biodiversidad y los servicios ecosistémicos
3. Estrategias adaptativas en los asentamientos humanos y la infraestructura
4. Estrategias adaptativas en los productos y la seguridad alimentaria
5. De la acción climática a la crisis climática: ¿hacia dónde vamos?

MÓDULO 10. TFM. MÁSTER EN GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y GOBERNANZA CLIMÁTICA

¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

Solicita información sin compromiso

Telefonos de contacto

España	+34 900 831 200	Argentina	54-(11)52391339
Bolivia	+591 50154035	Estados Unidos	1-(2)022220068
Chile	56-(2)25652888	Guatemala	+502 22681261
Colombia	+57 601 50885563	Mexico	+52-(55)11689600
Costa Rica	+506 40014497	Panamá	+507 8355891
Ecuador	+593 24016142	Perú	+51 1 17075761
El Salvador	+503 21130481	República Dominicana	+1 8299463963

!Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH, C.P. 18.200, Maracena (Granada)

formacion@euroinnova.com

www.euroinnova.com

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!

España

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

Latino America

Reública Dominicana

Ver en la web

Structuralia
Engineering eLearning

Structuralia
Engineering eLearning

By
EDUCA EDTECH
Group