

Máster en Desafíos Globales y Políticas contra el Cambio Climático



ÍNDICE

1 | Somos Educa Business School

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Educa Business School

7 | Programa Formativo

8 | Temario

9 | Contacto

SOMOS EDUCA BUSINESS SCHOOL

EDUCA Business School es una institución de formación online especializada en negocios. Como miembro de la Comisión Internacional de Educación a Distancia y con el prestigioso Certificado de Calidad AENOR (normativa ISO 9001) nuestra institución se distingue por su compromiso con la excelencia educativa.

Nuestra **oferta formativa**, además de **satisfacer las demandas del mercado laboral** actual, puede bonificarse como formación continua para el personal trabajador, así como ser homologados en Oposiciones dentro de la Administración Pública. Las titulaciones de EDUCA Business School se pueden certificar con la Apostilla de La Haya dotándolos de validez internacional en más de 160 países.

Más de

18

años de
experiencia

Más de

300k

estudiantes
formados

Hasta un

98%

tasa
empleabilidad

Hasta un

100%

de financiación

Hasta un

50%

de los estudiantes
repite

Hasta un

25%

de estudiantes
internacionales

RANKINGS DE EDUCA BUSINESS SCHOOL

Educa Business School se engloba en el conjunto de EDUCA EDTECH Group, que ha sido reconocido por su trabajo en el campo de la formación online.

Todas las entidades bajo el sello EDUCA EDTECH 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. Gracias a ello ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional.



ALIANZAS Y ACREDITACIONES



FONDO
SOCIAL
EUROPEO



BY EDUCA EDTECH

Educa Business School 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.



ONLINE EDUCATION



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.

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EDUCA BUSINESS SCHOOL

1. FORMACIÓN ONLINE ESPECIALIZADA

Nuestros alumnos acceden a un modelo pedagógico innovador **de más de 20 años de experiencia educativa con Calidad Europea.**



2. METODOLOGÍA DE EDUCACIÓN FLEXIBLE

Con nuestra metodología estudiarán **100% online** y nuestros alumnos/as tendrán acceso los 365 días del año a la plataforma educativa.



3. CAMPUS VIRTUAL DE ÚLTIMA TECNOLOGÍA



Contamos con una **plataforma avanzada** con material adaptado a la realidad empresarial, que fomenta la participación, interacción y comunicación con alumnos de distintos países.

4. DOCENTES DE PRIMER NIVEL

Nuestros docentes están acreditados y formados en **Universidades de alto prestigio en Europa**, todos en activo y con una amplia experiencia profesional.



5. TUTORÍA PERMANENTE



Contamos con un **Centro de Atención al Estudiante CAE**, que brinda atención personalizada y acompañamiento durante todo el proceso formativo.

6. DOBLE MATRICULACIÓN

Algunas de nuestras acciones formativas cuentan con la llamada **Doble matriculación**, que te permite obtener dos formaciones, ya sean de masters o curso, al precio de una.



Máster en Desafíos Globales y Políticas contra el Cambio Climático



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Titulación de Máster en Desafíos Globales y Políticas contra el Cambio Climático con 1500 horas expedida por EDUCA BUSINESS SCHOOL como Escuela de Negocios Acreditada para la Impartición de Formación Superior de Postgrado, con Validez Profesional a Nivel Internacional

EDUCA BUSINESS SCHOOL
como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A
con número de documento XXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso
con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Educa Business School.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.
Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.
Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

Firma del Alumno/a
NOMBRE ALUMNO/A

La Dirección Académica
NOMBRE DE AREA MANAGER

Con Extranja Consultoría, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNEDCO (Item: Prontuario 9000)

Descripción

El Máster en Desafíos Globales y Políticas contra el Cambio Climático te ofrece una formación integral en un campo de creciente relevancia y demanda laboral. En un escenario donde los efectos del cambio climático son cada vez más evidentes y urgentes, este máster te proporcionará las habilidades necesarias para comprender y abordar los complejos desafíos ambientales a nivel global y local.

Aprenderás sobre climatología, ciclos biogeoquímicos, energías renovables y estrategias de mitigación y adaptación. Este máster te capacitará para liderar iniciativas sostenibles, influir en políticas ambientales y contribuir al desarrollo de soluciones innovadoras. Al ser un programa online, podrás acceder a esta valiosa formación desde cualquier lugar, permitiéndote compaginar tus estudios con otras responsabilidades. Participar en este máster no solo potenciará tu carrera profesional, sino que también te posicionará como un agente de cambio en la lucha contra el cambio climático.

Objetivos

'- Analizar el impacto del cambio climático en diferentes regiones y sus ecosistemas. - Examinar la circulación oceánica y su influencia en el clima global. - Evaluar los riesgos climáticos actuales e implicaciones para políticas futuras. - Diseñar estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático. - Investigar el ciclo del carbono y su efecto en el calentamiento global. - Identificar fuentes de energías renovables y su aplicación en la sostenibilidad. - Elaborar un proyecto local para reducir la huella de carbono en comunidades.

Para qué te prepara

El Máster en Desafíos Globales y Políticas contra el Cambio Climático está dirigido a profesionales y titulados del sector ambiental, interesados en profundizar en climatología, ciclos biogeoquímicos, y estrategias de mitigación y adaptación al cambio climático. Ideal para quienes buscan integrar conocimientos avanzados en sus prácticas laborales y contribuir al desarrollo sostenible.

A quién va dirigido

Este máster te prepara para abordar los desafíos del cambio climático desde una perspectiva integral. Desarrollarás competencias para analizar el clima y sus ciclos biogeoquímicos, evaluando riesgos y proyecciones futuras. Aprenderás a diseñar estrategias de mitigación y adaptación, promoviendo el uso de energías renovables. Serás capaz de implementar políticas sostenibles a nivel local, considerando el impacto en sectores como el turismo. Además, te capacitarás para medir la huella de carbono y agua, contribuyendo a un desarrollo sostenible.

Salidas laborales

'- Consultor ambiental en agencias gubernamentales - Especialista en políticas climáticas internacionales - Gestor de proyectos de sostenibilidad en empresas - Asesor en energías renovables y movilidad sostenible - Analista de riesgos climáticos en organizaciones no gubernamentales - Investigador en instituciones académicas o centros de investigación - Consultor de desarrollo turístico

sostenible

TEMARIO

MÓDULO 1. CLIMATOLOGÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS DE CLIMATOLOGÍA

1. El clima: definición
2. El clima: elementos y factores
3. Climatología: métodos de estudio
4. El sistema climático

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RADIACIÓN, BALANCE ENERGÉTICO TERRESTRE. TEMPERATURA

1. Conceptos generales
2. Radiación
3. Radiación de tipo solar
4. Balance energético de la Tierra
5. Radiación solar y su distribución espacial
6. Radiación incidente en un punto: cálculo
7. Temperatura

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ATMÓSFERA: COMPOSICIÓN Y ESTRUCTURA VERTICAL. VIENTOS Y PRESIÓN

1. Composición atmosférica
2. Estructura vertical
3. Presión atmosférica y campo de presión
4. Mapas de tiempo
5. El viento: movimiento horizontal del aire
6. Convergencia y divergencia
7. Sistemas de viento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TERMODINÁMICA APLICADA A LA ATMÓSFERA

1. El ciclo hidrológico
2. Humedad atmosférica
3. Evaporación y evapotranspiración
4. Procesos adiabáticos
5. Estabilidad e inestabilidad

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONDENSACIÓN Y PRECIPITACIÓN

1. Concepto de condensación
2. Condensación: formas
3. Nubes
4. Inestabilidad
5. Precipitación

6. Precipitación: tipologías y formas
7. Tormentas
8. Distribución global de la precipitación
9. Métodos de estudio

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LOS MOVIMIENTOS DEL MAR, LAS CORRIENTES MARINAS Y LA CIRCULACIÓN OCEÁNICA

1. Las corrientes marinas
2. Tipos de corrientes
3. Factores del movimiento de masas de agua
4. Circulación superficial
5. Circulación termohalina

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CIRCULACIÓN GENERAL DE LA ATMÓSFERA

1. Conceptos generales
2. Vientos y presiones en altura
3. Vientos y presiones en superficie
4. Circulación General Atmosférica

UNIDAD DIDÁCTICA 8. MASAS DE AIRE, FRENTE Y CENTROS DE ACCIÓN

1. Masa de aire: tipologías
2. Variaciones en las masas de aire
3. Frentes
4. Tiempo: tipologías

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL CLIMA Y SU CLASIFICACIÓN

1. Clima y generalidades
2. Clasificación climática basada en temperaturas y precipitaciones
3. La clasificación de Koppen
4. La clasificación de Strahler
5. Tipos de climas
6. Climas de montaña

MÓDULO 2. CICLOS BIOGEOQUÍMICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. IMPORTANCIA DE LOS CICLOS BIOGEOQUÍMICOS

1. Definición
2. Tipos
3. Importancia

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL CICLO DEL CARBONO

1. Concepto
2. Procesos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL CICLO DEL NITRÓGENO

1. Concepto
2. Procesos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL CICLO DEL FÓSFORO

1. Concepto
2. Procesos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL CICLO DEL AGUA

1. Concepto
2. Procesos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. EL CICLO DEL OXÍGENO

1. Concepto
2. Procesos

MÓDULO 3. CLIMATOLOGÍA APLICADA Y RIESGOS CLIMÁTICOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CLIMATOLOGÍA APLICADA

1. Conceptos generales
2. Agroclimatología
3. Climatología urbana
4. Clima y contaminación atmosférica

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL RIESGO CLIMÁTICO: INTRODUCCIÓN

1. El clima
2. Grandes fenómenos atmosféricos
3. El riesgo asociado al clima

UNIDAD DIDÁCTICA 3. IMPLICACIONES Y CORRECCIÓN DEL RIESGO CLIMÁTICO

1. Factores asociados al riesgo climático
2. Otro factor asociado al riesgo climático: el cambio climático
3. Implicaciones del cambio climático en la elevación del riesgo climático
4. Actuaciones para mitigar el riesgo climático

UNIDAD DIDÁCTICA 4. IMPACTOS Y RIESGOS DERIVADOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Escenarios de cambio climático en España
2. Impacto en los recursos hídricos
3. Impactos en los ecosistemas terrestres
4. Impactos en el medio marino y las costas
5. Impactos en las zonas urbanas
6. Impactos en la salud

7. Impactos en los sectores de energía y transporte

MÓDULO 4. CAMBIO CLIMÁTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL CLIMA EN LA TIERRA

1. Funcionamiento del sistema climático, global, dinámico y complejo
2. Diferencia entre clima y tiempo meteorológico
3. Conceptos relacionados con el clima (gases de efecto invernadero, forzamiento radiactivo, tiempo de respuesta o sistema de retroacción...)

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL EFECTO INVERNADERO

1. Explicación del efecto invernadero
2. Efecto invernadero natural
3. Efecto invernadero inducido por la actividad humana

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EVIDENCIAS ACTUALES DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Evidencias científicas del calentamiento del sistema climático
2. Incremento de la temperatura global del aire y los océanos
3. El deshielo generalizado de nieve y hielo en el planeta
4. Subida global del nivel de mar

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROYECCIONES DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS CONSECUENCIAS

1. Proyecciones del Cambio Climático y sus consecuencias
2. Calentamiento global esperado para las próximas décadas con el ritmo actual de emisiones y los sistemas a priori más amenazados

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL COSTE DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Análisis del impacto del cambio climático desde el punto de vista económico
2. Principales afecciones a diferentes sectores económicos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO TIENE UN COSTE, PERO ES POSIBLE

1. "Descarbonización" de la economía, los sectores, y nuestro modo de vida
2. Presentación de los principales medios en la lucha contra el cambio climático: acción global, mitigación y adaptación
3. El Comercio de emisiones
4. Mecanismos de Desarrollo Limpio (MDL)
5. La Mitigación
6. Adaptación
7. El Plan Nacional de Asignación
8. Protocolo de Kyoto y al nuevo escenario tras la COP 15 de Copenhague
9. Los procesos de "Transición Justa" y "Trabajo Decente" en el futuro acuerdo climático

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MITIGACIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Diferentes mecanismos de mitigación del cambio climático para conseguir la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Estrategias de adaptación al cambio climático
2. Las políticas públicas
3. La situación de España ante el cambio climático

UNIDAD DIDÁCTICA 9. ENERGÍAS RENOVABLES Y EMPLEO

1. Las energías renovables como camino en la lucha contra el cambio climático, y como fuente de empleo
2. La Biomasa procedente de la madera, productos y desechos vegetales formados de materia orgánica
3. La Energía solar: radiación solar transformada en calor (energía solar térmica) o electricidad (energía solar fotovoltaica)
4. La Energía térmica terrestre como la Geotérmica
5. La energía Eólica
6. La energía mareomotriz

UNIDAD DIDÁCTICA 10. MOVILIDAD SOSTENIBLE

1. Movilidad sostenible como ejemplo de mecanismo eficaz de mitigación

MÓDULO 5. CAMBIO CLIMÁTICO Y MEDIO AMBIENTE

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS LÍMITES DEL PLANETA

1. Biodiversidad, "finitud" de los recursos naturales e "irreversibilidad" ligada a la extinción
2. Recursos renovables Sobreexplotación de los mismos en la actualidad
3. Conflictos por los recursos renovables y de los refugiados ambientales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL AGOTAMIENTO DE LOS RECURSOS NO RENOVABLES

1. Recursos no renovables, minerales y recursos energéticos
2. Los problemas que genera su uso y los conflictos por su control

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Cambio Climático y sus causas: nociones básicas sobre el funcionamiento del clima
2. Proyecciones de futuro para la temperatura media del planeta según evolucionen las emisiones de Gases de Efecto Invernadero
3. Los países empobrecidos son y serán los más afectados, las regiones y ecosistemas que se verán especialmente afectados por el cambio climático, y las proyecciones de los efectos económicos del cambio climático a nivel global
4. La lucha contra el cambio climático es posible, y se basa en la acción global, la mitigación y la adaptación

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LOS RESIDUOS

1. Qué son los residuos, la Clasificación de los Residuos
2. Tipos de residuos: residuos peligrosos, residuos del sector primario, residuos radiactivos, residuos industriales o del sector secundario, y los residuos urbanos y asimilados
3. Residuos y contaminación Actual modelo de gestión de los residuos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. EL SISTEMA ECONÓMICO Y SOCIAL Y LA CRISIS AMBIENTAL

1. Las externalidades
2. Indicadores macroeconómicos actuales y los principales conceptos de la Economía Ecológica: la huella ecológica o el Índice de desarrollo humano
3. Deuda ecológica vs Deuda externa
4. Principios del Desarrollo Sostenible

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PASOS HACIA UN DESARROLLO SOSTENIBLE EN LA EMPRESA

1. El medio ambiente en la empresa: Sistemas de Gestión Ambiental, Normas de Gestión Medioambiental, Mejores Técnicas Disponibles que permiten a una empresa mejorar su comportamiento medioambiental

UNIDAD DIDÁCTICA 7. EMPLEO Y MEDIO AMBIENTE

1. Posibilidades de generación de empleo verde en diferentes sectores
2. Generación de empleo verde en la industria
3. Las energías renovables en España: expansión, desarrollo y empleos generados

MÓDULO 6. INTRODUCCIÓN A LAS ENERGÍAS RENOVABLES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA PROBLEMÁTICA MEDIOAMBIENTAL

1. La problemática medioambiental
2. Consecuencias más directas sobre el medioambiente
3. La evolución del consumo de energía
4. Reservas energéticas mundiales

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INTRODUCCIÓN A LAS ENERGÍAS RENOVABLES Y NO RENOVABLES

1. Introducción
2. Energías primarias y finales
3. Vectores energéticos
4. Fuentes renovables y no renovables
5. Fuentes no renovables
6. Fuentes renovables
7. Clasificación de las energías renovables
8. Las tecnologías renovables y su clasificación normativa

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TIPOS DE GENERACIÓN MEDIANTE AGUA Y VIENTO

1. Introducción
2. Energía del agua
3. Energía del viento

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTRODUCCIÓN A LA BIOMASA

1. Introducción
2. Importancia de la biomasa entre las fuentes de energía
3. La biomasa en el ámbito europeo y nacional

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES DE LA BIOMASA

1. Tipos de biomasa
2. Características de la biomasa
3. Procesos utilizados para convertir los residuos orgánicos en energía
4. Formas de energía
5. Aplicaciones de la biomasa
6. Costes de conversión de la biomasa
7. Los biocombustibles

MÓDULO 7. ESTRATEGIAS PARA FRENAR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y HUELLA DE CARBONO A NIVEL LOCAL

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS EFECTOS LOCALES DEL CAMBIO CLIMÁTICO

1. Determinación de los principales efectos del cambio climático

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ESTRATEGIAS MUNICIPALES CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO. POLÍTICAS, PLANES Y PROYECTOS A NIVEL LOCAL

1. Diferentes mecanismos de mitigación del cambio climático para conseguir la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CÓMO ELABORAR Y ESTRUCTURAR UNA ESTRATEGIA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

1. El concepto de estrategia
2. El pensamiento estratégico
3. Aspectos esenciales para elaborar la estrategia
4. Estrategias genéricas vs. Estrategias específicas
5. Estructuración de la estrategia

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INDICADORES DE CAMBIO CLIMÁTICO A NIVEL LOCAL

1. El cambio climático a nivel local
2. ¿Qué es un indicador?
3. Indicadores ambientales
4. Los indicadores locales del cambio climático

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA EVALUACIÓN DE POLÍTICAS, PLANES, ESTRATEGIAS Y PROYECTOS

1. Selección de indicadores
2. Planificación de la evaluación: estrategias y secuencia
3. Informes de evaluación

UNIDAD DIDÁCTICA 6. LA HUELLA DE CARBONO A NIVEL LOCAL

1. Huella del carbono y emisiones de gases de efecto invernadero GEI
2. Alcance de la Huella de Carbono y métodos para el cálculo
3. Emisiones de Gases de Efecto Invernadero
4. Cálculo y evaluación enfocados a Organizaciones
5. Cálculo de emisiones por alcance
6. Informe de Huella de Carbono
7. Cálculo y evaluación enfocada a productos
8. Cálculo de la Huella de Carbono de un producto
9. Métodos de Gestión ambiental de la Huella de Carbono: Reducción y compensación
10. Beneficios de la Huella de Carbono para las empresas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LA HUELLA HÍDRICA, CÁLCULO Y EVALUACIÓN

1. Situación actual de los recursos hídricos
2. Introducción y objetivos de la huella hídrica
3. Fases y ámbito de aplicación de la Huella Hídrica
4. Tipos de agua, conceptos y cálculo
5. Huella hídrica aplicada a sectores y su cálculo
6. Huella hídrica aplicada a naciones o comunidades
7. Huella hídrica aplicada a productos. Ejemplos
8. Huella hídrica de consumidores
9. Huella hídrica empresarial
10. Gestión ambiental de la huella hídrica

UNIDAD DIDÁCTICA 8. DESARROLLO SOSTENIBLE

1. Introducción
2. Desarrollo y Medio Ambiente
3. Desarrollo sostenible
4. Derechos Humanos y Desarrollo Sostenible
5. Derecho Ambiental Internacional
6. ¿Qué podemos hacer nosotros?

MÓDULO 8. TURISMO Y CAMBIO CLIMÁTICO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ACTIVIDAD TURÍSTICA

1. Importancia del cambio climático
2. Cambio climático y economía mundial
3. Relación del Turismo y el Cambio climático

UNIDAD DIDÁCTICA 2. MARCO ESTRATÉGICO

1. Metodología
2. Propuesta de Estrategia de acción

UNIDAD DIDÁCTICA 3. IMPACTOS EN EL TURISMO

1. Impactos del turismo en el cambio climático
2. Estrategias de mitigación
3. Estrategias de adaptación
4. Acciones a escala local y en empresas turísticas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ASPECTOS RELEVANTES DEL TURISMO SOSTENIBLE

1. Concepto de sostenibilidad
2. Concepto de turismo sostenible
3. Características del turismo sostenible
4. Turismo y medio ambiente
5. Turismo y educación ambiental

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DESARROLLO TURÍSTICO SOSTENIBLE

1. Introducción al desarrollo sostenible: aspectos económicos, ambientales y socioculturales
2. El desarrollo sostenible para planificadores locales
3. La importancia del ambiente para el desarrollo turístico. Impactos ambientales
4. Surgimiento y desarrollo de la interpretación del patrimonio natural como herramienta para su preservación y adecuada utilización como recurso turístico
5. La gestión ambiental en turismo: consumo energético y agua, tratamiento de residuos, otros aspectos
6. Plan de mejora ambiental dentro de la política de calidad

UNIDAD DIDÁCTICA 6. IMPACTO AMBIENTAL DEL TURISMO

1. Impactos ambientales en el litoral
2. Impactos ambientales en áreas de montaña
3. Impactos del turismo en áreas protegidas
4. Evaluación del impacto ambiental de las actividades turísticas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. POLÍTICAS DE TURISMO SOSTENIBLE

1. Declaraciones internacionales
2. Las políticas de turismo sostenible en la Unión Europea
3. Regulación del turismo sostenible

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LOS HOTELES EN EL TURISMO SOSTENIBLE

1. La hostelería en el sistema turístico
2. Actuaciones hoteleras dirigidas a un turismo sostenible
3. Percepción de las distintas dimensiones del turismo sostenible

