



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Máster en Oceanografía





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA EDTECH Group

5 | Metodología LXP

6 | Razones por las que elegir Euroinnova

7 | Financiación y Becas

8 | Métodos de pago

9 | Programa Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de

19

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

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



QS, sello de excelencia académica
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education 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](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova 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



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
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. 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

Euroinnova 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

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ 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.



5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
FAMILIA
NUMEROSA

20% Beca
DIVERSIDAD
FUNCIONAL

20% Beca
PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS



[Solicitar información](#)

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

En el ámbito global, la preservación de ecosistemas marinos es crucial. Nuestro Master en Oceanografía capacita en la comprensión profunda del medio marino, abarcando desde la dinámica oceánica hasta la vida acuática y desafíos ambientales contemporáneos. El programa cubre áreas clave: Oceanografía Física para entender corrientes y clima, Botánica Marina que ahonda en la flora subacuática, y Fauna Marina con énfasis en la biodiversidad. Además, abordamos la preocupación actual por la Acidificación Oceánica y el papel del CO₂. Analizamos Procesos Geológicos que forman el paisaje submarino, y profundizamos en la integridad de los Ecosistemas Costeros. Este curso brinda la habilidad de interpretar y gestionar los recursos marítimos, vital para la sostenibilidad. Avance profesional y responsabilidad ecológica convergen aquí, equipando para afrontar retos futuros del azul infinito. Elegir nuestro curso es optar por un entendimiento completo del vasto marino y un compromiso con su futuro.

Objetivos

- Dominar la oceanografía física.
- Identificar especies de botánica marina.
- Comprender la fauna marina y roles.
- Entender la acidificación oceánica.
- Analizar procesos geológicos marinos.
- Gestionar ecosistemas costeros.
- Evaluar el CO₂ en sistemas marinos.

A quién va dirigido

El Máster en Oceanografía está diseñado para biólogos, geólogos, ecologistas, y profesionales de ciencias marinas. Ideal para quienes busquen profundizar en el medio marino, desde la oceanografía física y botánica marina hasta la zoología acuática, pasando por la comprensión de la acidificación oceánica y los ecosistemas costeros, así como los procesos geológicos submarinos. Es el programa perfecto para quien aspire a un conocimiento integral del océano.

Para qué te prepara

Este Master en Oceanografía te prepara para comprender la complejidad del medio marino y sus procesos. Aprenderás sobre la dinámica de las aguas oceánicas, explorando desde la botánica hasta la fauna marina. Profundizarás en el impacto del CO₂ y la acidificación oceánica, adquiriendo conocimientos críticos sobre procesos geológicos que definen márgenes y cuencas. Finalmente, estudiarás los ecosistemas costeros, esenciales para la biodiversidad y la sustentabilidad marina. Este

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

curso te capacita para abordar desafíos ambientales y contribuir a la conservación oceánica.

Salidas laborales

El Máster en Oceanografía abre puertas a profesionales en áreas como investigación marina, gestión de ecosistemas costeros y conservación marina. Especialízate en oceanografía física, botánica y fauna marina, estudia el impacto del CO2 y acidificación oceánica, y explora procesos geológicos oceánicos. Prepárate para trabajar en institutos de investigación, ONGs ambientales y entidades gubernamentales dedicadas al medio marino.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

PARTE 1. MEDIO MARINO. OCEANOGRAFÍA FÍSICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA OCEANOGRAFÍA

1. Concepto y divisiones
 1. - Ramas principales de la oceanografía
 2. - Oceanografía física
2. Desarrollo histórico de la oceanografía
3. Teledetección espacial
4. Instituto Español de Oceanografía
 1. - Funciones del IEO
 2. - Estructura del IEO
 3. - Consejo Rector del IEO

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LAS CUENCAS OCEÁNICAS

1. Origen y Evolución de los Océanos
 1. - Ciclo de Wilson
2. Las Cuencas Oceánicas
3. Los riesgos geológicos del océano
4. Geografía de las cuencas oceánicas actuales
 1. - Estructura oceánica
 2. - Estructura térmica
 3. - Estructura salina
5. Relieve del fondo oceánico

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LOS SEDIMENTOS OCEÁNICOS

1. Sedimentación y tipos de sedimentación
 1. - Métodos de estudio de los sedimentos del fondo oceánico
2. Origen de la sedimentación marina
 1. - Sedimentos aportados por volcanes
 2. - Organismos productores de sedimentos de sílice
 3. - Organismos productores de sedimentos de carbonato
 4. - Depósitos de precipitación química y otros sedimentos
3. Clasificación de la sedimentación marina
 1. - Rocas clásticas
 2. - Rocas no clásticas
 3. - Clasificación de sedimentos en función del origen

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROPIEDADES FÍSICAS DEL AGUA DEL MAR

1. Temperatura
2. Salinidad
3. Densidad

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

4. Transparencia y penetración de la luz
5. Viscosidad y tensión superficial
6. Presión
7. Propagación del sonido

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROPIEDADES QUÍMICAS DEL AGUA DEL MAR

1. Oceanografía química
2. Composición química del agua del mar
 1. - Sustancias disueltas
 2. - Oligoelementos
 3. - Gases en disolución
3. Propiedades químicas del agua del mar
 1. - Salinidad y clorinidad
 2. - pH

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

1. Las corrientes marinas
2. Tipos de corrientes
 1. - Corrientes según las características
 2. - Corrientes según la temperatura
 3. - Corrientes según la profundidad
3. Factores del movimiento de masas de agua
4. Circulación superficial
 1. - Calor en el Atlántico Norte
 2. - Efecto de la corriente fría de Canarias
5. Circulación termohalina

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LOS MOVIMIENTOS DEL MAR. LAS OLAS

1. Definición
2. Origen de las olas
3. Clasificación de las ondas
4. Características de las olas
5. Rotura de las olas
6. Energía de las olas y su aprovechamiento

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LOS MOVIMIENTOS DEL MAR. LAS MAREAS

1. Definición de mareas
2. Clasificación de las mareas
3. Tipos de mareas
4. Coeficientes de marea
5. Medición de las mareas
6. Predicción de las mareas

UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL LITORAL O ZONA COSTERA

1. La costa o litoral
2. Clasificación tipológica de la costa
 1. - Fondos marinos litorales
 2. - Acantilados
 3. - Humedales costeros
 4. - Playas, arenales y sistemas dunares
3. Barreras litorales
4. Importancia de la gestión costera

PARTE 2. BOTÁNICA MARINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL MEDIO MARINO

1. Introducción al medio marino
2. Factores condicionantes en el medio marino
 1. - Luz
 2. - Temperatura
 3. - Olas
 4. - Mareas
 5. - Corrientes marinas
 6. - Contaminantes
3. Características biológicas del agua de mar
 1. - Distribución biológica de los océanos
 2. - Vida marina en los océanos
4. Organismos fotosintéticos
 1. - Plantas superiores
 2. - Algas
 3. - Bacterias
5. Interacciones entre organismos
 1. - Depredación
 2. - Simbiosis
 3. - Parasitismo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. FITOPLANCTON

1. El fitoplancton
 1. - Características generales del fitoplancton
2. Importancia del fitoplancton
3. Organismos que componen el fitoplancton
 1. - Diatomeas
 2. - Dinoflagelados
 3. - Cocolitofóridos
 4. - Cianófitos o algas verdeazuladas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ECOLOGÍA DEL FITOBENTOS

1. Fitobentos
 1. - Funciones del fitobentos
2. Características generales de las comunidades fitobentónicas

1. - Comunidades bentónicas de mayor biodiversidad
3. Importancia del sustrato de los ecosistemas acuáticos
4. Clasificación de los organismos bentónicos según el sustrato
 1. - Fijación de las algas
5. Las praderas de Posidonia
 1. - Distribución y hábitat
 2. - Biología
 3. - Características e importancia de las praderas
 4. - Amenazas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ALGAS ROJAS (RHODOPHYTA)

1. Algas rojas: descripción y características generales
 1. - Morfología
 2. - Aplicaciones
2. Ciclos de vida de las algas rojas
3. Grupos principales
 1. - Bangiophyceae
 2. - Florideophyceae
 3. - Compsopogonophyceae

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ALGAS VERDES (CHLOROPHYTA)

1. Algas verdes: descripción y características generales
 1. - Morfología
 2. - Aplicaciones
2. Ciclos de vida de las algas verdes
3. Grupos principales
 1. - Chlorophyta
 2. - Charophyta

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ALGAS PARDAS (PHAEOPHYCEAE)

1. Algas pardas: descripción y características generales
 1. - Morfología
 2. - Aplicaciones
2. Ciclos de vida de las algas pardas
3. Grupos principales
 1. - Fucales
 2. - Dictyotales
 3. - Laminariales

UNIDAD DIDÁCTICA 7. OTROS ORGANISMOS BENTÓNICOS: FANERÓGAMAS, HONGOS Y LÍQUENES

1. Organismos bentónicos
2. Fanerógamas
 1. - Valor ecológico
3. Hongos
 1. - Valor ecológico

4. Líquenes
 1. - Valor ecológico

UNIDAD DIDÁCTICA 8. BIOGEOGRAFÍA

1. Biosfera
 1. - Etapas de formación de la biosfera
2. Biogeografía
 1. - Biogeografía vegetal
3. Regiones biogeográficas y regiones marinas
 1. - Regiones biogeográficas de España
4. El endemismo
 1. - Endemismo vegetal
5. El papel de la corología
 1. - Ejemplos de corotipos importantes

PARTE 3. FAUNA MARINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PATRONES ESTRUCTURALES DE LOS ANIMALES

1. Formas coloniales y gregarias
2. Sistemas de defensa
3. Coloración
4. Relaciones interespecíficas
5. La alimentación
6. La reproducción

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PORÍFEROS

1. Características generales
 1. - Histología
 2. - Clasificación
2. Esponjas calcáreas
3. Demosponjas
 1. - Organización del cuerpo
 2. - Organización prosadal
 3. - Organización diplodal
 4. - Reproducción
4. Hexactinélidos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. METAZOOS DIBLÁSTICOS

1. Características de los cnidarios
2. Hidrozoos
 1. - Clasificación y morfología de los grupos
3. Anémonas
 1. - Morfología
 2. - Reproducción
 3. - Clasificación y características de los grupos

4. Medusas
 1. - Morfología
 2. - Reproducción
 3. - Clasificación
5. Ctenóforos
 1. - Clasificación

UNIDAD DIDÁCTICA 4. METAZOOS TRIBLÁSTICOS

1. Concepto de metazoos triblásticos
2. Turbelarios
3. Gnatostomúlidos
4. Gastrotricos
5. Nematodos
6. Quinorrincos
7. Nemertinos
8. Priapúlidos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MOLUSCOS

1. Los moluscos
 1. - Organización general
2. Clases de moluscos
 1. - Caudofoveados y Solenogastros
 2. - Clase polioplacóforos
 3. - Monoplacóforos
 4. - Clase gasterópoda
 5. - Bivalvos
 6. - Escafópodos
 7. - Cefalópodos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ANÉLIDOS POLIQUETOS

1. Características principales
2. Locomoción
3. Alimentación
4. Respiración, excreción y sistema nervioso
 1. - Transporte interno
 2. - Excreción
 3. - Sistema nervioso y órganos de los sentidos
5. La reproducción

UNIDAD DIDÁCTICA 7. SIPUNCÚLIDOS. EQUIÚRIDOS

1. Acercamiento a los sipuncúlidos y equiúridos
2. Los sipuncúlidos
 1. - Estructura externa
 2. - Soporte y locomoción
 3. - Alimentación y digestión

4. - Excreción y osmorregulación
5. - Reproducción y desarrollo
3. Los equiúridos
 1. - Soporte y locomoción
 2. - Alimentación y digestión
 3. - Excreción y osmorregulación
 4. - Reproducción y desarrollo

UNIDAD DIDÁCTICA 8. CRUSTÁCEOS

1. Características generales de los crustáceos
2. Branquiópodos
 1. - Clasificación
3. Ostracodos
4. Copépodos
 1. - Sistemas corporales
 2. - Clasificación
5. Cirrípedos
 1. - Sistemas corporales
 2. - Clasificación
6. Malacostráceos
 1. - Filocáridos
 2. - Hoplocáridos

UNIDAD DIDÁCTICA 9. LOFOFORADOS

1. Características generales de los lofoforados
 1. - Alimentación y digestión
 2. - Circulación, intercambio gaseoso y excreción
2. Foronídeos
3. Braquiópodos
4. Briozoos

UNIDAD DIDÁCTICA 10. EQUINODERMOS

1. Características generales de los equinodermos
 1. - Organización de los equinodermos
 2. - Soporte y locomoción
 3. - Alimentación y digestión
 4. - Circulación e intercambio gaseoso
 5. - Excreción y osmorregulación
 6. - Sistema nervioso y órganos de los sentidos
 7. - Reproducción y desarrollo
2. Filogenia de los equinodermos

UNIDAD DIDÁCTICA 11. CEFALOCORDADOS. VERTEBRADOS

1. Características de los cefalocordados
2. Vertebrados

3. Agnatos
4. Gnatostomados
 1. - Peces con mandíbulas
5. Condrictios y osteíctios

PARTE 4. CO2 Y ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL CAMBIO CLIMÁTICO: SU IMPACTO EN EL MEDIO MARINO

1. Problemática actual
2. Cambio climático
3. Efectos del cambio climático
4. Políticas contra el cambio climático

UNIDAD DIDÁCTICA 2. EL DIÓXIDO DE CARBONO

1. Definición de CO2 y su importancia
2. El ciclo del carbono
 1. - Definición de los ciclos biogeoquímicos
 2. - El ciclo del carbono
 3. - Funcionamiento del ciclo del carbono
 4. - Influencia del ser humano en el ciclo del carbono
3. Incremento del dióxido de carbono en los océanos

UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ACIDIFICACIÓN DE LOS OCÉANOS

1. Definición de la acidificación de los océanos
2. Efectos de la acidificación de los océanos

UNIDAD DIDÁCTICA 4. LOS ARRECIFES CORALINOS Y LA ACIDIFICACIÓN DE LOS OCÉANOS

1. Los arrecifes de coral y características de su hábitat
 1. - Definiciones
 2. - Características de los arrecifes de coral
2. Importancia de los arrecifes de coral
3. Amenazas e impacto de la acidificación de los océanos en los arrecifes de coral

UNIDAD DIDÁCTICA 5. DATOS NOAA Y MEDICIÓN DEL CO2

1. Definición de la NOAA y su utilidad
 1. - Definición de la NOAA y su historia
 2. - Servicios de la NOAA
2. División de Ecosistemas y Química Oceánica (OCED) del Laboratorio Oceanográfico y Meteorológico del Atlántico (AOML)
3. Cuantificación de CO2 en el océano

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MITIGACIÓN DE LA ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA

1. Antecedentes
2. Acciones que realizar al respecto

PARTE 5. PROCESOS GEOLÓGICOS EN MÁRGENES Y CUENCAS OCEÁNICAS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. HISTORIA DE LA GEOLOGÍA DE LOS MÁRGENES Y CUENCAS OCEÁNICAS

1. Definición y características de la corteza oceánica
2. Límites de placas
 1. - Movimientos y límites de las placas

UNIDAD DIDÁCTICA 2. AMBIENTES SEDIMENTARIOS MARINOS

1. Facies y ambiente de depósito
2. Plataforma continental
 1. - Sedimentación en la plataforma continental
3. Procesos en ambientes de talud y ascenso continental

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MÁRGENES CONTINENTALES Y CUENCAS. EDIFICACIÓN Y FACTORES DE CONTROL

1. Márgenes continentales y cuencas
2. Dinámica eustática en los márgenes continentales y las cuencas oceánicas
 1. - Registro de la dinámica eustática en los márgenes continentales terrígenos y las cuencas oceánicas.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. SEDIMENTOS PELÁGICOS Y HEMIPELÁGICOS

1. Sedimentación en ambientes pelágicos y hemipelágicos
 1. - División del ambiente marino
 2. - Sedimentación pelágica y hemipelágica
2. Procesos en ambientes pelágicos y hemipelágicos

UNIDAD DIDÁCTICA 5 EVOLUCIÓN DE MÁRGENES CONTINENTALES Y CUENCAS OCEÁNICAS

1. Procesos geológicos internos y externos
2. Evolución de márgenes continentales y cuencas oceánicas
 1. - El ciclo de las rocas

UNIDAD DIDÁCTICA 6. RIESGOS GEOLÓGICOS EN LOS MÁRGENES Y CUENCAS OCEÁNICAS

1. Procesos sedimentarios y diagenéticos
2. Procesos erosivos debidos a corrientes de fondo
3. Procesos asociados a sismicidad y fallas activas

PARTE 6. ECOSISTEMAS COSTEROS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA COSTA Y PROCESOS COSTEROS

1. Sistema costero
2. Componentes que forman el sistema costero morfodinámico
 1. - Playa
3. Procesos costeros

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DINÁMICA DEL LITORAL

1. Clasificación de las costas según su morfología
2. Escalas espacio - temporales en el estudio de las costas
3. Elementos de las playas que permiten la zonificación del litoral
4. Transporte sedimentario en las playas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. GEOLOGÍA DEL LITORAL Y DUNAS

1. Características generales que componen el litoral
2. Flujos que intervienen en el litoral
3. Las dunas del litoral

UNIDAD DIDÁCTICA 4. INTERVENCIÓN ANTRÓPICA EN LOS CAMBIOS DEL LITORAL Y EROSIÓN COSTERA

1. Obras en los mares
2. Degradación ocasionada en los sistemas dunares y en la posidonia Oceánica
3. Modificaciones en las cuencas litorales
4. El cambio climático

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MITIGACIÓN DE LOS PROCESOS EROSIVOS EN LA COSTA

1. Actuaciones flexibles y rígidas
2. Gestión Integrada de las Zonas Costeras (GIZC)

¿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

¡Matricularme ya!

¡Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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

 900 831 200

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.edu.es

Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group