

CURSO DE CO2 Y ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA



250,00 € - 350,00 €

Uno de las muchas consecuencias del cambio climático y el aumento del efecto invernadero es el incremento de emisiones de dióxido de carbono a la atmósfera, siendo absorbida gran parte de estas emisiones por el océano. Con el Curso de CO2 estudiarás todo sobre este aumento de acidez en los océanos, fenómeno conocido como acidificación, y cuáles son sus consecuencias, las cuales influyen negativamente en los organismos y faunas marinas, así como estudiar sus posibles soluciones.

Categorías: [Administración y Oficinas](#), [Cursos online](#), [Medioambiente](#) |

INFORMACIÓN

Duración

200 h

Modalidad	Online
Docencia	TUTOR PERSONAL
Prácticas	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
Método de pago	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
Centro de empleo	AGENCIA DE COLOCACIÓN
Formación acreditada	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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
3. - Definición de los ciclos biogeoquímicos
4. - El ciclo del carbono
5. - Funcionamiento del ciclo del carbono
6. - Influencia del ser humano en el ciclo del carbono
7. 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

2. - Definiciones
3. - Características de los arrecifes de coral
4. Importancia de los arrecifes de coral
5. 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
2. - Definición de la NOAA y su historia
3. - Servicios de la NOAA
4. División de Ecosistemas y Química Oceánica (OCED) del Laboratorio Oceanográfico y Meteorológico del Atlántico (AOML)
5. Cuantificación de CO2 en el océano

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MITIGACIÓN DE LA ACIDIFICACIÓN OCEÁNICA

1. Antecedentes
2. Acciones que realizar al respecto

