

LAS ENERGIAS RENOVABLES Y EL CAMBIO CLIMÁTICO

SKU: EVOL-4326-VNO-B | Categorías: ENERGÍA Y AGUA, Energías renovables

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas <u>200</u>

Acreditado por Universidad NO

Créditos ECTS 0

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

- Conocer qué es la Responsabilidad Social Corporativa y a qué conceptos se asocia
- Analizar los distintos ámbitos de la Responsabilidad Social Corporativa.
- Comprender las distintas estrategias que toman las empresas en el ámbito de la RSC.
- Identificar la distinta normativa relacionada con la RSC
- Identificar las distintas fases de gestión que se tienen sobre la RSC.
- Comprender los pasos a realizar para conocer los resultados de una estrategia de RSC
- Asimilar como realizar un plan de Responsabilidad Social Corporativa
- Identificar los tipos de comunicaciones en la empresa en relación a la RSC
- Analizar la tipología de indicadores que se tienen sobre la RSC
- Identificar los grupos de interés como elementos fundamentales en las estrategias de la
- Responsabilidad Social Corporativa
- Conocer la situación energética actual
- Descubrir cuáles son los mercados energéticos internacionales y su características
- Obtener un vocabulario explicito sobre la temática
- Conocer qué instrumentos de mercado nos ayudan a obtener calidad ambiental y a gestionar los riesgos
- Conocer el fenómeno del crecimiento del mercado mundial de carbono
- Conocer los factores que influyen en la seguridad energética
- Identificar las necesidades y actuaciones para la atención energética
- Conocer la situación de España y el resto del mudo en cuanto a seguridad Energética
- Conocer los conceptos generales acerca de la energía en el mundo, identificando sus diferentes fuentes y formas de energía.
- Diferenciar entre la producción de energía, el suministro de energía primaria (TPES) y el consumo final (TFC).
- Identificar las previsiones de la Agencia Internacional de la Energía (IEA) en cuanto a las perspectivas energéticas mundiales.
- Prever los escenarios de evaluación previsible en el cambio climático y de la energía.







Telefono y whatsapp +34 630 06 65 14

- Identificar las emisiones de gases de efecto invernadero y factores de emisión en el sector energía.
- Conocer la mitigación y adaptación al cambio climático en el sector de suministro y de uso final de la energía.
- Conocer los acuerdos internacionales sobre el Cambio Climático.
- Adquirir conocimientos sobre las bases de desarrollo.
- Comprender el proceso de evolución de la transición energética.
- Acercamiento a la temática de caracterización de las aguas
- Entender qué supone la contaminación acuática
- Conocer Características de las aguas desde los ámbitos físico, químico y biológico
- Conocer cuáles son los parámetros y límites existentes en relación al vertido de efluentes
- Acercamiento a la regulación en relación a los vertidos industriales
- Saber racionalizar el sistema del agua en las actividades industriales, optimizando el proceso
- Aprender a sustraer las sustancias contaminantes de las aguas residuales
- Conocer el canon de vertido
- Cómo tratar las aguas residuales de forma natural
- Conocer qué es la energía y las fuentes de energía e identificar cómo es el contexto energético internacional
- Conocer qué son las Empresas de Servicios Energéticos
- Aprender la estrategias de ahorro y eficiencia
- Acercamiento a las actuaciones en los distintos sectores que hacen uso de las fuentes de energía.
- Acercamiento al término "innovación energética"
- Requisitos para la certificación energética
- Conocer qué son las auditorías energéticas y las auditorías energéticas de flota

Contenidos

Responsabilidad social corporativa

- UD1. Introducción a la Responsabilidad Social Corporativa.
- UD2. Ámbitos de la Responsabilidad Social Corporativa.
- UD3. Mecanismos de la Responsabilidad Social Corporativa.
- UD4. Iniciativas en Responsabilidad Social Corporativa.
- UD5. La gestión de la Responsabilidad Social Corporativa.
- UD6. El plan de responsabilidad social corporativa.

Panorama energético mundial

- UD1. La energía en el contexto internacional
- UD2. Protocolo de Kioto. Las finanzas en el medio ambiente
- UD3. Respuestas internacionales frente al Cambio Climático
- UD4. Estrategia de seguridad energética. El caso de España
- Energía Renovables contra el Cambio Climático
- UD1. La energía
- UD2. Cambio climático y energía
- UD3. Fomento de las Energías Renovables. Transición Energética
- UD4. Energías renovables
- Minimización de Vertidos para el Desarrollo Sostenible
- UD1. Caracterización de las aguas
- UD2. Bases del Tratamiento de Aguas Residuales





formacionevolution.es

Telefono y whatsapp +34 630 06 65 14

UD3. Conceptos de hidrología

UD4. Regulación y medidas correctoras de los vertidos

Eficiencia energética

UD1. Uso eficiente de la energía y estrategias de ahorro

UD2. Eficiencia y ahorro energético

UD3. Innovación tecnológica. Energías renovables



