

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Referencia:** ONV2CS3345-N

**Nombre:** GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

**Duración:** 275 horas

**Modalidad:** Teleformación

### Objetivos:

Entender cómo afectan los diferentes sectores industriales al efecto invernadero. Ver los tipos emisiones que se producen en los sectores. Aprender las políticas que pueden ayudar al control de las emisiones de los gases de efecto invernadero. Conocer el significado del Efecto Invernadero y cómo puede afectar a la situación ambiental actual. Conocer la problemática ambiental y los principales contaminantes del aire. Ampliar conocimientos y analizar la legislación vigente en relación a la contaminación atmosférica ocasionada por el sector transporte, las calefacciones y las industrias. Conocer la clasificación de los contaminantes atmosféricos. Conocer las principales fuentes de combustión. Analizar los deterioros ambientales como consecuencia de la combustión de combustibles. Conocer la legislación y los convenios internacionales en relación a la contaminación industrial. Dominar el término Sistema y sus tipos principales. Conocer los motivos y consecuencias del Cambio Climático. Saber el plazo necesario para la equilibración en una zona determinada. Conocer las partes del sistema climático y sus características. Dominar el orden de las capas del sistema climático y como afectan a la Tierra. Saber cuáles son los principales factores que influyen en el cambio climático. Conocer todos los climas que existen y como varían según la zona y los factores que intervienen. Dominar las características del clima, además de su extensión, mecanismo y evolución. Diferenciar entre climas regionales y climas locales. Identificar los climas locales y sus principales causas. Conocer las principales causas del cambio climático. Reconocer las eras antiguas y saber los acontecimientos que se dieron lugar en ellas. Saber cuál es la dificultad del conocimiento del clima del pasado y cómo se han resuelto los problemas para poder averiguarlo. " o Analizar la economía y recursos ambientales, así como conocer sus beneficios y costes sociales. Conocer el concepto y la importancia la gestión medioambiental y el proceso tecnológico. Conocer la herramienta empresarial de evaluación del impacto ambiental (EIA) con la que se conoce el grado de impacto sobre el medio ambiente de un proceso productivo. Analizar el contenido de un EIA y su metodología. Conocer la política ambiental y sus beneficios. Analizar los sistemas de gestión ambiental en empresas y su normalización.

### Contenidos:

Emisión de gases. Efecto invernadero

UD1. Gases de efecto invernadero

UD2. Emisión de gases efecto invernadero por sectores

Contaminación atmosférica

UD1. Consideraciones generales sobre la contaminación atmosférica

UD2. la contaminación industrial

UD3. Modelos de dispersión de contaminantes

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Referencia:** ONV2CS3345-N

**Nombre:** GESTIÓN DEL CAMBIO CLIMÁTICO

**Duración:** 275 horas

**Modalidad:** Teleformación

Cambio climático

UD1. Fundamentos básicos del sistema y el sistema climático

UD2. Los componentes del sistema climático

UD3. El mosaico climático

UD4. Los cambios climáticos

UD5. Causas de los cambios climáticos

Aspectos económicos, legales y fiscales de la gestión ambiental

UD1. La economía del medio Ambiente

UD2. La evaluación de impacto ambiental para la gestión de proyectos empresariales

UD3. La gestión ambiental en la empresa

UD4. Responsabilidad y Medio Ambiente

UD5. Huella ecológica