

Familia: Seguridad y Medio Ambiente

SISTEMAS DE GESTIÓN AMBIENTAL

150 horas

Objetivos

Ejecutar la puesta en marcha y mantenimiento del Sistema de Gestión Ambiental (SGA).

Contenidos

MF1973_3. Sistemas de gestión ambiental. UF1944. Determinación y comunicación del sistema de gestión ambiental (SGA). UF1945. Puesta en marcha de sistema de gestión ambiental. UF1946. Realización de auditorías e inspecciones ambientales, control de las desviaciones del SGA.



MAS INFORMACION EN CAMARA SEGOVIA

Pº Ezequiel González, 24, 1º-J



921 43 23 00

pice@camaradesegovia.es

www.camaradesegovia.es

Familia: Seguridad y Medio Ambiente

GESTIÓN DE RESIDUOS URBANOS

100 horas

Objetivos

Recoger y tratar los residuos urbanos o municipales

Contenidos

MF0076_2. Gestión de residuos urbanos. UF0284. Recogida y transporte de residuos urbanos o municipales.

UF0285. Tratamiento de residuos urbanos o municipales. UF0286. Gestión de residuos inertes.



MAS INFORMACION EN CAMARA SEGOVIA

Pº Ezequiel González, 24, 1º-J



921 43 23 00

pice@camaradesegovia.es

www.camaradesegovia.es

Familia: Seguridad y Medio Ambiente

GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES

150 horas

Objetivos

Recoger y tratar los residuos industriales

Contenidos

MF0077_2. Gestión de residuos industriales. UF0287. Identificación de residuos industriales. UF0288. Caracterización de residuos industriales. UF0289. Operaciones para la gestión de residuos industriale



MAS INFORMACION EN CAMARA SEGOVIA

Pº Ezequiel González, 24, 1º-J



921 43 23 00

pice@camaradesegovia.es

www.camaradesegovia.es

Familia: Seguridad y Medio Ambiente

CAMBIO CLIMÁTICO

100 horas

Objetivos

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.

Contenidos

UD1. Fundamentos Básicos de Sistemas y el Sistema Climático
 1. Introducción
 2. Definición de Sistema
 2.1. Sistemas Aislados
 2.2. Sistemas Cerrados
 2.3. Sistemas Abiertos
 3. La Naturaleza del Sistema Climático
 4. Variabilidad climática
 5. Mecanismos de realimentación
 6. Escalas cronológicas
UD2. Los Componentes del Sistema Climático
 1. Introducción
 2. La Atmósfera
 2.1. Composición de la Atmósfera
 2.2. Estructura de la Atmósfera
 3. La hidrosfera
 3.1. Capa superior o Epitalasa
 3.2. Aguas profundas
 4. La Criosfera
 5. La Litosfera
 6. La Biosfera
UD3. El Mosaico Climático
 1. Introducción
 2. Escalas de los climas
 2.1. Escala espacial
 2.2. Escala temporal
 3. Paleoclimática o geológica
 3.1. Escala secular y escala instantánea
 4. Clasificación de los distintos tipos de clima
 4.1. Clasificación de Budyko
 4.2. Sistema de Thornthwaite
 4.3. Sistema de Köppen
 5. Tipos de climas regionales
 5.1. Climas Intertropicales
 5.2. Clima seco
 5.3. Clima templado
 5.4. Clima oceánico
 5.5. Clima continental
 5.6. Climas polares
 5.7. Climas de montaña
 6. Tipos de climas locales
UD4. Los cambios climáticos
 1. Introducción
 2. Concepción estadística del clima y el cambio climático
 3. Concepción sistémica del clima y el cambio climático.

MAS INFORMACION EN CAMARA SEGOVIA

Pº Ezequiel González, 24, 1º-J	921 43 23 00	pice@camaradesegovia.es	www.camaradesegovia.es
-----------------------------------	-----------------	-------------------------	------------------------

4. El estudio de los cambios climáticos4.1. Los métodos de la paleoclimatología4.2. Los climas del pasado 4.3. La información aportada por la teoría del climaUD5. Causas de los cambios climáticos1. Variables y componentes que alteran el equilibrio del sistema climático2. La tasa de emisión de la radiación solar3. Los caracteres orbitales de la Tierra con respecto a el Sol4. La composición atmosférica 5. La naturaleza de la superficie terrestre6. Las circulaciones atmosférica y oceánica7. Consideraciones finales sobre la influencia de las variables 8. La acción antrópica y su influencia sobre el clima8.1. Los efectos de la acción antrópica sobre la composición de la atmósfera8.2. Los efectos de la acción antrópica sobre la superficie terrestre.

Programa integral de
**CUALIFICACIÓN
Y EMPLEO**



MAS INFORMACION EN CAMARA SEGOVIA			
Pº Ezequiel González, 24, 1º-J	921 43 23 00	pice@camaradesegovia.es	www.camaradesegovia.es

Familia: Seguridad y Medio Ambiente

DESARROLLO SOSTENIBLE

100 horas

Objetivos

Conocer y enumerar los cambios ambientales globales. Tener constancia de las consecuencias de la destrucción sistemática de los recursos naturales. Diferenciar desarrollo y desarrollismo Saber cuándo y cómo surge el concepto de Desarrollo Sostenible. Conocer la evolución del desarrollo sostenible tras las distintas conferencias y trabajos sobre ello. Diferencias Desarrollo y Conocimiento Ampliar conocimientos sobre la Agenda 21 Analizar las acciones que contiene el programa de la Agenda 21. Conocer y estudiar los objetivos del desarrollo sostenible a nivel mundial o Agenda 2030.

Contenidos

UD1. Fundamentos Básicos de Sistemas y el Sistema Climático1. Introducción2. Definición de Sistema 2.1. Sistemas Aislados2.2. Sistemas Cerrados2.3. Sistemas Abiertos 3. La Naturaleza del Sistema Climático4. Variabilidad climática 5. Mecanismos de realimentación6. Escalas cronológicasUD2. Los Componentes del Sistema Climático1. Introducción 2. La Atmósfera2.1. Composición de la Atmósfera2.2. Estructura de la Atmósfera3. La hidrosfera3.1. Capa superior o Epitalasa3.2. Aguas profundas4. La Criosfera5. La Litosfera6. La BiosferaUD3. El Mosaico Climático1. Introducción 2. Escalas de los climas2.1. Escala espacial2.2. Escala temporal3. Paleoclimática o geológica3.1. Escala secular y escala instantánea4. Clasificación de los distintos tipos de clima 4.1. Clasificación de Budyko4.2. Sistema de Thornthwaite4.3. Sistema de Köppen5. Tipos de climas regionales5.1. Climas Intertropicales5.2. Clima seco5.3. Clima templado 5.4. Clima oceánico5.5. Clima continental5.6. Climas polares5.7. Climas de montaña 6. Tipos de climas localesUD4. Los cambios climáticos1. Introducción2. Concepción estadística del clima y el cambio climático3. Concepción sistémica del clima y el cambio climático.

MAS INFORMACION EN CAMARA SEGOVIA

Pº Ezequiel González, 24, 1º-J	921 43 23 00	pice@camaradesegovia.es	www.camaradesegovia.es
-----------------------------------	-----------------	-------------------------	------------------------