CURSO DE TÉCNICO EN SALUD MEDIOAMBIENTAL.

 La creciente aplicación del concepto de DESARROLLO SOSTENIBLE en todos los ámbitos, responde a la necesidad de preservar el ambiente para asegurar el futuro de la humanidad. Para conseguir este objetivo es fundamental partir de un conocimiento concreto de los problemas ambientales y de una buena formación para solucionarlos.

La naturaleza disciplinaria de los procesos a estudiar en el campo ambiental, junto con la diversidad de gestión que deben aplicarse, requiere constantes innovaciones y actualizaciones.

Este curso se centra en la contaminación atmosférica, la naturaleza de los contaminantes, las fuentes y procesos de estos contaminantes, el control de la contaminación y el muestreo y análisis de la contaminación atmosférica.

Se divide en cuatro módulos que desarrollamos a continuación.

PROGRAMA:

* **MODULO I:** Breve descripción de sensibilización ambiental.
* Introducción al concepto de medio ambiente.
* El ser humano y el medio ambiente.
* Desarrollo sostenible.
* La contaminación y el deterioro de los recursos naturales.
* Los principales problemas globales.
* **MODULO II**: Introducción y estudio en general del medio en el que se produce la contaminación atmosférica.
* Introducción a la contaminación atmosférica.
* Estructura y composición de la atmosfera.
* El clima y la contaminación atmosférica.
* **MODULO III:** La contaminación por fuentes materiales.
* Contaminantes primarios. Fuentes de contaminación.
* Contaminantes secundarios. Efectos de la contaminación atmosférica.
* Contaminación biológica.
* Medida de la contaminación Atmosférica.
* **MODULO IV:** Contaminación por fuentes de energía.
* Contaminación acústica. Principios físicos y pisco-acústicos.
* Contaminación acústica. Efectos, medida y control de la contaminación acústica.
* Contaminación por radiaciones. Principios físicos y medida de las radiaciones
* Contaminación por radiaciones. Efectos sobre la salud y medidas de radioprotección.

Completa los materiales del curso una serie de artículos y publicaciones de la Comisión Europea sobre SALUD PÚBLICA y la ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD, OMS que servirán, sin duda, al alumnado para conocer la situación actual así como para realizar algunas partes de la evaluación.

HORAS LECTIVAS: 200

**Curso A Distancia. Matrícula abierta de forma permanente todo el año. No hay límite de realización y entrega de los trabajos de evaluación.**

**Instrucciones de matriculación:**

1. Rellenar el FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN que encontrarás en nuestra web.
2. Realizar el pago de la matrícula de una de estas formas:
* Pago con PAYPAL.
* Pago con tarjeta.
* Ingreso en la cuenta que te indicamos poniendo en el concepto el curso en el que te matriculas: ES42 0073 0100 5605 9892 7366 OPENBANK Cuando hayas realizado la transferencia o ingreso envíanos un email a info@astrea-ong.es avisando del pago efectuado, el comprobante de pago, el curso en el que te matriculas y, en caso de ser beneficiario de beca, un documento que lo justifique, para enviarte, vía email, los materiales del curso.

**Metodología del curso:**

Durante el curso puedes hacer cualquier consulta en las tutorías por mail, escribiéndonos a esta dirección: info@astrea-ong.es No hay tiempo de entrega del trabajo de evaluación, puedes tomarte el tiempo que necesites e irlo mandando y trabajando conjuntamente con el tutor hasta tener un buen trabajo. Una vez finalizado y superado el curso, el alumn@ recibirá vía email, la titulación que acredita el haber superado con éxito todas las pruebas de conocimientos propuestas en el mismo. Esta titulación incluirá el nombre del curso y su duración así como la firma de nuestra Escuela de Formación que avala la formación recibida, ésta computa para empleo público y becas en instituciones como la AECID o las NNUU.

**Coste del curso:**

MATRÍCULA ORDINARIA: 200€

MATRÍCULA CON BECA (personas con diversidad funcional, desemplead@s, estudiantes o voluntari@s de entidades sin ánimo de lucro o autónomos): 20% DESCUENTO

**Como ves es todo muy sencillo para abaratar costes y recursos innecesarios o sustituibles por otros más sostenibles.**

**Puedes consultar información,**

**en nuestra web: www.astrea-ong.es**

**mail: info@astrea-ong.es**