

Mercados del CARBONO y reducción de Gases Efecto Invernadero- GEI



Online con tutor
Educación informal



Dos semanas
22 horas (10 h clase en vivo - 12 h plataforma)



Matrículas abiertas



Lunes-Viernes o
Sábado AM/PM



70.000

PERFIL DOCENTE- PROFESIONAL

MARTHA JULIANA ORDOÑEZ GALÁN

Química. Especialista Química Ambiental

Docente Universidad Industrial de Santander

Coordinadora de Proyectos de Carbono AGI Ambiental SAS

Auditora Interna en Sistemas de Gestión: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, Decreto 1072 del 2015

Experiencia en Gestión Ambiental y diseño y estructuración de Sistemas de Gestión.

FINALIDAD

Los mercados de carbono o de reducciones de emisiones de gases de efecto invernadero son uno de los diversos mecanismos económicos orientados a la mitigación del cambio climático, por lo que es importante conocer las diferentes tecnologías y formas alternas de energía, para buscar proyectos que logren reducir las emisiones en comparación con los sistemas convencionales.

OBJETIVO

Adquirir las competencias, conocimientos, habilidades y actitudes, necesarias para entender y profundizar en los mercados del carbono.

ESTRUCTURA DEL CURSO

MÓDULO 1. El cambio climático.

- 1.1. Conceptos básicos.
- 1.2. Impacto e implicaciones.
- 1.3. Las fuentes de emisión.
- 1.4. Mitigación y adaptación.

MÓDULO 2. Estimación de emisiones.

- 2.1. Factores de emisión.
- 2.2. Huella de carbono.
- 2.3. Cálculo de la huella de carbono.
- 2.4. Legislación ambiental.

MÓDULO 3. Finanzas de carbono.

- 3.1. Financiamiento climático.
- 3.2. Mercados ambientales.
- 3.3. Mecanismos de mitigación
- 3.4. Panorama en Colombia.

MÓDULO 4. Mercados.

- 4.1. Evolución de los sistemas de mercado
- 4.2. Mercado de las Naciones Unidas.
- 4.3. Mercados voluntarios de carbono.
- 4.4. Mercados domésticos.

MÓDULO 5. Precio del carbono.

- 5.1. Evolución del precio del carbono.
- 5.2. Proceso de asignación del precio del carbono.
- 5.3. Precios actuales en el mundo.
- 5.4. Panorama en Colombia.

MÓDULO 6. Casos prácticos.

- 6.1. Conversión de tecnología.
- 6.2. Energías renovables.
- 6.3. Cogeneración.
- 6.4. Sustitución de combustibles.

CERTIFICADO

PragmaOnline otorgará un certificado de asistencia y aprovechamiento a los estudiantes que hayan aprobado mínimo el 80% de actividades programadas.

Nota: Los cursos de educación informal no conducen a título alguno o certificado de aptitud ocupacional.

MODALIDAD DE PAGO

Pago a través de consignación bancaria en cuenta Bancolombia.

Para más información y detalle, escríbenos [aquí](#)