



Capacitación de Huella de Carbono e Hídrica

El deterioro evidente del medio ambiente está provocando que cada vez sea más urgente la adopción de medidas que eviten la emisión de CO₂ a la atmósfera. Pero para ello, es preciso que las empresas conozcan primero qué cantidad de gases están emitiendo a la atmósfera. Igualmente, nosotros como individuos también tenemos que tener al alcance herramientas que nos permitan cuantificar el impacto de nuestras acciones al entorno. Una vez que conozcamos la cantidad de gases tóxicos que generamos, se podrán poner en marcha medidas concretas para reducir su emisión.

Por otra parte, la Huella hídrica nos hace tomar conciencia del consumo de agua que necesitamos en todas nuestras actividades. La huella hídrica nos sirve para tener un valor de referencia en nuestro uso del agua y sobre todo el valorar donde podemos mejorar como Organización. Nos sirve de base de partida para establecer un manejo eficiente del agua y el establecimiento de objetivos.

DURACIÓN: 16 HORAS



OBJETIVO

Trasmitir al participante el conocimiento sobre metodologías, procedimientos del cálculo de las huellas de carbono e hídrica.

DURACIÓN Y HORARIO

El taller se desarrolla en 16 horas, divididas en 4 sesiones de 3 horas y 1 sesión de 4 horas.

MATERIALES

Materiales necesarios para los participantes:

- Laptop o computadora con acceso a Internet.
- Programa Excel
- Correo Electrónico

METODOLOGIA

La metodología usada será teórico-práctica, considerando la participación activa entre el exponente y los asistentes.

Los talleres se darán de forma virtual a través de ADOBE CONNECT ó WEBEX DE CISCO.



Agenda

La capacitación será desarrollada de acuerdo al siguiente contenido:

Día 1, Huella de Carbono

Sesión/Tema
Registro de participantes, en el Meet
Cambio climático y calentamiento global
Efecto invernadero y GEI
Huella de Carbono
Metodologías para el cálculo de la huella de carbono
Beneficios de la huella de carbono

Día 2, Huella de Carbono

Sesión / Tema
Registro de participantes
Ejercicio: reforzando conceptos
Principios de huella de carbono
Fuentes de emisión
Ejercicio: estableciendo límites e identificando fuentes
Alcances de huella de carbono

Día 3, Huella de Carbono

Sesión / Tema
Registro de participantes
Nivel de Actividad para la huella de carbono
Factores de emisión
Cálculo de la huella de carbono
Pasos complementarios de la huella de carbono

Día 4, Huella Hídrica

Sesión / Tema
Registro de participantes
Consumo de agua en el Perú y el mundo
Recurso hídrico
Huella Hídrica
Metodologías para el cálculo de la huella hídrica
Beneficios de la huella hídrica

Día 5, Huella Hídrica

Sesión / Tema
Registro de participantes
Ejercicio: reforzando conceptos
Principios de huella hídrica
Fuentes de consumo
Ejercicio: estableciendo límites e identificando fuentes
Tipo de huella hídrica

Día 6, Huella Hídrica

Sesión / Tema
Registro de participantes
Nivel de Consumo para la huella hídrica
Factores para huella hídrica
Cálculo de la huella hídrica
Pasos complementarios de la huella hídrica