



Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano

ADILIZ ANETH BARRERA

Con cédula de identidad personal No. 6-714-1414

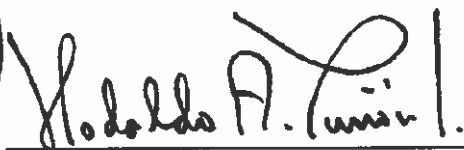
Aprobó satisfactoriamente el curso de complementacion de
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL - NIVEL 1

Con una duración de * 40 * horas

Fecha de Inicio: 26-10-2015

2002C0003 - 14P4153209




DIRECTOR GENERAL

Fecha de Finalización : 16-11-2015

20-01-2016C-AM-14-858046



Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano

ADILIZ ANETH BARRERA

Con cédula de identidad personal No. 6-714-1414

**Aprobó satisfactoriamente el curso de complementacion de
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL - NIVEL 2**

Con una duración de * 40 * horas

Fecha de Inicio: 17-11-2015

2002C0004 - 14P4153843




DIRECTOR GENERAL

Fecha de Finalización : 30-11-2015

04-01-2016C-AM-14-853640



Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano

Certifica que:

ADILIZ ANETH BARRERA

Con cédula de identidad personal No. 6-714-1414

Aprobó satisfactoriamente el curso de complementación de
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL - NIVEL 3

Con una duración de * 40 * horas

Fecha de Inicio: 18-01-2016

2002C0005 - 14P1160578




DIRECTOR GENERAL

Fecha de Finalización : 29-01-2016

05-12-2016C-AM-14-950516



**INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL
Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO**
**Dirección de Formación Profesional y
Capacitación**

**CURSO: EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL - NIVEL BÁSICO (1)
40 HORAS**

2002C0003 – 14P4153209

Fecha inicio: 26-10-2015

Fecha final: 16-11-2015

CONTENIDO DEL CURSO

Módulo 1- Generalidades de la Evaluación de Impacto Ambiental

Unidad Didáctica I: Introducción a la Evaluación de Impacto Ambiental – 10 horas

Unidad Didáctica II: Marco Legal. Procedimiento administrativo – 10 horas

Módulo 2: Evaluación del Proyecto y su área de influencia

Unidad Didáctica I: Características del proyecto y su área de influencia – 10 horas

Unidad Didáctica II: Integración, Evaluación de Impacto Ambiental y áreas protegidas – 10 horas



**Dirección de Formación Profesional y
Capacitación**



**INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL
Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO**
**Dirección de Formación Profesional y
Capacitación**

**CURSO: EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL - NIVEL MEDIO (2)
40 HORAS**

2002C0004 – 14P4153843

Fecha inicio: 17-11-2015

Fecha final: 30-11-2015

CONTENIDO DEL CURSO

Módulo 1: Línea Base Socio-ambiental

Unidad Didáctica I: Estudio del medio físico y biológico, criterios y bases de la evaluación de impacto ambiental - 10 horas

Unidad Didáctica II: Análisis de los aspectos socio-ambientales de la Evaluación de impacto Ambiental – 10 horas

Módulo 2: Identificación y Evaluación de Impactos

Unidad Didáctica I: Metodologías para la identificación de impactos, Evaluación y valoración de impactos – 10 horas

Unidad Didáctica II: Práctica de campo – 10 horas





**INSTITUTO NACIONAL DE FORMACIÓN PROFESIONAL
Y CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO HUMANO**
**Dirección de Formación Profesional y
Capacitación**

**CURSO: EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL – NIVEL AVANZADO (3)
40 HORAS**

CONTENIDO DEL CURSO

Módulo 1: Plan de Manejo Ambiental

Unidad Didáctica I: Desarrollo del Plan de Manejo Ambiental (PMA) – 10 horas

Unidad Didáctica II: Medidas de prevención y mitigación de impactos – 10 horas

Módulo 2: Vigilancia y Seguimiento en los Estudios de Impacto Ambiental

Unidad Didáctica I: Vigilancia y Seguimiento – 10 horas

Unidad Didáctica II: Práctica de campo – 10 horas



**Dirección de Formación Profesional y
Capacitación**



CATHALAC

Centro del Agua del Trópico Húmedo
para América Latina y el Caribe

El Centro del Agua del Trópico Húmedo
Para América Latina y el Caribe

OTORGA CERTIFICADO A

Adiliz Aneth Barrera Marín

6-714-1414

Por haber concluido satisfactoriamente el

Curso de Huella Hídrica

Realizado del 21 al 23 de noviembre de 2018

Curso presencial de CATHALAC

Duración de 24 horas

Freddy Picado Traña, PhD.

Director General

CATHALAC

CAT-0291

Nombre del curso: Huella Hídrica

Código para la Actualización al Registro de Consultores Ambientales: DEIA-DGIA-033-0208-2018

TEMARIO DEL CURSO

❖ Situación actual de los Recursos Hídricos

❖ Introducción y objetivos de la Huella Hídrica

❖ Fases y ámbito de aplicación de la Huella Hídrica

❖ Tipos de agua, conceptos y cálculo

❖ Huella hídrica aplicada a sectores y su cálculo

❖ Huella hídrica aplicada a naciones o comunidades

❖ Huella hídrica aplicada a productos. Ejemplos

❖ Huella hídrica de consumidores

❖ Huella hídrica empresarial

❖ Gestión ambiental de la huella hídrica

CURSO DE HUELLA HÍDRICA

El problema del agua y su gestión se han convertido cada vez más en el centro del debate mundial sobre el desarrollo sostenible. Este interés ha sido impulsado por la creciente demanda de agua, el aumento de la escasez de agua en muchas áreas y/o la degradación de la calidad del agua. Esto impulsa la necesidad de una mejor comprensión de los impactos relacionados con el agua como base para una mejor gestión del agua a nivel local, regional, nacional y mundial.

Para llevar a cabo las técnicas de evaluación apropiadas se utiliza la Huella Hídrica como indicador del uso directo del agua.

OBJETIVOS

- Conocer la realidad actual y futura de los recursos hídricos a nivel mundial.
- Conocer de dónde viene y por qué surge el interés por la huella hídrica.
- Diferenciar entre los 3 tipos de agua (Verde, azul y gris).
- Conocer las diferentes aplicaciones de la huella hídrica.
- Conocer el desarrollo normativo del concepto de huella hídrica y su integración dentro de otras estrategias de sostenibilidad.
- Saber cómo y por qué aplicar un cálculo y estudio de huella hídrica en las empresas.

DURACIÓN: 24 horas (8 horas de capacitación; 3 días)