



Confíere el presente certificado a

CARLOTA QUETHZALIRIS SANDOVAL MORALES

Cédula: 2-153-506

por haber aprobado el Curso Internacional de

ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

Con una duración de 40 horas académicas, dictado en la ciudad de Panamá, del 25 al 27 de octubre de 2019
Con el aval del Ministerio de Ambiente



CÓDIGO:
AUDITOR: CCA-056-2019
CONSULTOR: DEIA-DEGIA-078-0710-2019


Ing. Patricia Álvarez A.
Directora de Formación
HAACI INTERNACIONAL


Ing. José María Castillo Msc.
Expositor Internacional
HAACI INTERNACIONAL



CURSO INTERNACIONAL DE ALTA ESPECIALIZACIÓN

ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

CONTENIDO PROGRAMÁTICO

Módulo 1.

METODOLOGÍAS PARA LA IDENTIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES

- Metodologías de identificación de impactos ambientales
- Metodologías de evaluación de impactos ambientales con y sin proyecto (listas de chequeo o verificación, diagramas de flujo, redes, panel de expertos, cartografía ambiental y matrices de causa efecto)
- Metodología de la Importancia Ambiental del Impacto
- Nuevos enfoques sobre la significancia ambiental del impacto
- Metodologías para la presentación de resultados de la evaluación de impactos ambientales

Módulo 2.

ORIENTACIONES GENERALES

- Definiciones, ¿Cómo ha de realizarse?
- Marco legal que sustenta el PMA
- Estructura del PMA
- Definición de Política, objetivos y metas ambientales
- Descripción del área de influencia

Módulo 3.

ELABORACIÓN DEL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)

- Estructura organizacional
- Programas de manejo ambiental
- Definición de medidas de prevención, mitigación, corrección y compensación
- Construcción de indicadores de monitoreo, seguimiento y evaluación
- Plan de Monitoreo y Seguimiento Ambiental
- Plan de Educación y Capacitación Ambiental
- Plan de contingencias, riesgos, otros
- Plan de Abandono y Retiro.
- Cronograma y presupuesto



CONSEJO TECNICO NACIONAL DE AGRICULTURA

PANAMA REP. DE PANAMA

Panamá, 06 de Septiembre de 2006

A QUIEN CONCIERNE:

El Suscrito Presidente del Consejo Técnico Nacional de Agricultura, **CERTIFICA**, que en Sesión No. **09-06**, Ordinaria, celebrada el día Miércoles, 06 de Septiembre de 2006, se aprobó la Solicitud para el Reconocimiento del Título de Post Grado a nivel de **"MGTER. EN C. AMBIENTALES C/ENF. MAN. REC. NAT."**, a nombre de **CARLOTA Q. SANDOVAL M.**, con cédula de identidad personal No. **02-00-153-00506**.

El Reconocimiento de la Idoneidad corresponde al C.I. No. **4,807-03-M06**, Categoría **4**.

Atentamente,

ING. AGR. JUAN DE DIOS CEDEÑO A.

Presidente





CONSEJO TECNICO NACIONAL DE AGRICULTURA

CONFORME A LA LEY 22
DEL 30 DE ENERO DE 1961

CONFIERE A

CARLOTA Q. SANDOVAL M.

(CED. 02-00-153-00506)

CERTIFICADO DE IDONEIDAD No. 4807-03



Para prestar servicios
profesionales en Ciencias
Agrícolas al nivel Universitario en
LIC. EN ING. EN CIENCIAS FORESTALES

Yo, hago constar que se ha cotejado este(os)
documento(s) con el (los) presentado(s) como
original(es), y admito que es(son) su(s) fotocopia(s)

23 OCT 2019

Herrera

Linda Rita Sandoval Marta Solis
Notaria Publica de Herrera

PANAMA, 02 DE Julio DE 20 03

Mano S. Sandoval
PRESIDENTE

Mano S. Sandoval
SECRETARIO