



PA-19-0490

JORGE DAVIS SÁNCHEZ RIOS

Participó en el Curso

Gestión del Riesgo ISO 9001:2015

Horas de Formación: 20 Horas

Lugar:

Instalaciones del Ministerio de Ambiente

Fecha:

6 y 7 de abril de 2019

Denisse Estrada

Business Manager Central America & Caribbean Region

SGS Panama Control Services, Inc.

Calle Ovidio Saldaña Edificio 235 piso 1 Local A

Ciudad del Saber, Clayton, Panamá

t +(507) 3170828 f +(507) 3170810 www.sgs.com

SGS



SGS

SGS

SGS



PA-19-0425

JORGE DAVID SÁNCHEZ RIOS

Participó en el Curso

Interpretación del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001:2015

Horas de Formación: 24 Horas

Lugar:
Instalaciones del Ministerio de Ambiente

Fecha:
30 y 31 de marzo de 2019



Denisse Estrada
Business Manager Central America & Caribbean Region

SGS Panama Control Services, Inc.
Calle Ovidio Saldaña Edificio 235 piso 1 Local A
Ciudad del Saber, Clayton, Panamá

t +(507) 3170828 f +(507) 3170810 www.sgs.com





Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano

JORGE DAVID SANCHEZ RIOS

Con cédula de identidad personal No. 8-829-1648

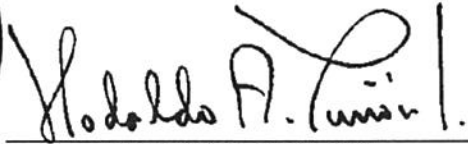
Aprobó satisfactoriamente el curso de complementacion de
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL - NIVEL 1

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-14-858478



**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





Instituto Nacional de Formación Profesional y Capacitación para el Desarrollo Humano

JORGE DAVID SANCHEZ RIOS

Con cédula de identidad personal No. 8-829-1648

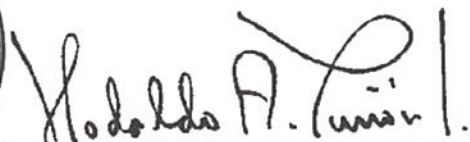
Aprobó satisfactoriamente el curso de complementacion de
EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL - NIVEL 2

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-14-854132



**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

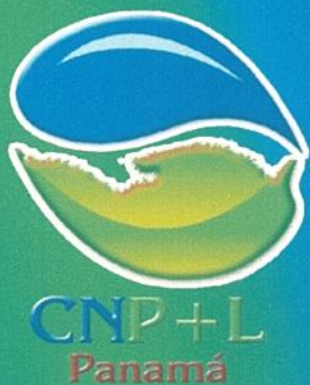
Unidad Didáctica II: Análisis de los aspectos socio-ambientales de la Evaluación de impacto Ambiental – 10 horas

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





El Centro Nacional de Producción Más Limpia de Panamá (CNP+L)

Certifica que:

Jorge Sánchez

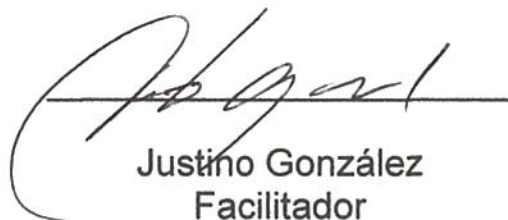
Cédula: 8-829-1648

Participó y aprobó el Curso de:

Matriz de Evaluación de Riesgos Ocupacionales y Ambientales

Fecha: 19 y 20 de mayo de 2014

Duración: 16 horas


Justino González
Facilitador


Mauro Destro
Director Ejecutivo del CNP+L

CENTRO NACIONAL DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA

Este certificado es válido para la Actualización de Consultores Ambientales Registrados en la ANAM de acuerdo al Decreto Ejecutivo 123 del 14 de agosto de 2009.

CNP+L-PANAMA

Curso de Matriz de Evaluación de Riesgos Ocupacionales y Ambientales

Lugar: Salón Dulcidio González del CoNEP

Fecha: 19 y 20 de Mayo de 2014

Duración: 16 horas

OCUPACIONALES

Temática

Introducción
Requerimientos normativos
Marco Regulatorio

Módulo 1. Clasificación de Riesgos

- ♦ Clasificación de riesgos, exigencias y procesos
- ♦ Concepto de riesgo
- ♦ Factores de Riesgos

Modulo 2. Identificación de peligros y evaluación de riesgos

- ♦ Identificación y evaluación de riesgos
- ♦ Gestión de Riesgos
- ♦ Definición de peligros y riesgos
- ♦ Criterios de evaluación
- ♦ Matriz de riesgos
- ♦ Control operacional
- ♦ Taller

Módulo No. 3 Plan de Salud Ocupacional

- ♦ Conceptos
- ♦ Marco Regulatorio
- ♦ Identificación y estimación de los riesgos para el programa de Salud Ocupacional.
- ♦ Vigilancia de la salud de los trabajadores

AMBIENTALES

Temática

Objetivo del taller
Conceptos generales
Marco Regulatorio

- ♦ Marco regulatorio
- ♦ Aspectos—impactos ambientales
- ♦ Aspectos ambientales
- ♦ Identificación de Aspectos Ambientales Matriz de Identificación de Aspectos Ambientales y Evaluación de impacto Ambientales.
- ♦ Establecimiento de objetivos y metas
- ♦ Programa ambiental
- ♦ Indicadores ambientales.
- ♦ el programa de Salud Ocupacional.
- ♦ Vigilancia de la salud de los trabajadores
- ♦ Funciones de la vigilancia de la Salud

REPÚBLICA DE PANAMÁ



LA UNIVERSIDAD ABIERTA Y A DISTANCIA DE PANAMÁ

otorga la presente certificación a

JORGE DAVID SÁNCHEZ RÍOS

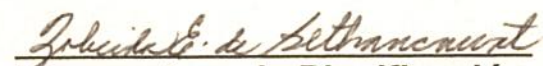
Cédula: **8-829-1648**

Por haber cursado y aprobado el:
DIPLOMADO EN ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL,
avalado por **DIEORA-DGIA No. 051-2406-2013.**

Horas: 145

Dado en la ciudad de Panamá, a los cuatro días
del mes de febrero de 2014.


Rectora


**Vicerrectora de Planificación,
Investigación y Postgrado**

CONTENIDO PROGRAMÁTICO DEL DIPLOMADO “ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL”, avalado por DIEORA-DGIA No. 051-2406-2013

Duración: tres meses y medio. **145 horas.** Modalidad: a distancia semipresencial.

MÓDULOS:

1.- CRISIS AMBIENTAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE. (20 horas).

Relación Sociedad-naturaleza. Modelo económico y cultural. Conceptos vinculados al desarrollo sostenible. Análisis sistémicos y alternativas de aproximación integral en el tema ambiental.

2.- MARCO LEGAL E INSTITUCIONAL RELACIONADO AL EIA. (20 horas).

Constitución Política de la República de Panamá. Normas vinculadas con el desarrollo y evaluación de los EIA. Ley 41 de 1988 General de Ambiente. Dto. Ejecutivo 123 de 14 de agosto 2009. Leyes especiales y accesorias UAS. Responsabilidad de Consultores y Promotores. Resoluciones, Sanciones Administrativas, civil y penal y Recursos y Fallos de la Corte Suprema.

3.- DESCRIPCIÓN DE LOS ASPECTOS FÍSICOS QUE INCIDEN EN EL EIA. (27 horas).

- a. Descripción del Ambiente Físico: Formaciones Geológicas, Topografía, Hidrológica, Calidad del Aire, Descripción del Ambiente Biológico. **(10 horas).**
- b. Descripción del Ambiente Socioeconómico y el Plan de Participación Ciudadana. **(10 horas).**
- c.- Herramientas al Servicio de los EslA. El GPS Y SIG. (Demostración). **(7 horas).**

4.- PROCESOS DE EVALUACIÓN DEL E.I.A. (78 horas).

Aplicación del Dto. Ejecutivo 1, 2,3 y sus modificaciones. TÍTULO II. De los proyectos, obras o actividades que ingresen al proceso de EIA (lista Taxativa). CAPÍTULOS I, II, III. Asignación de Proyectos Hipotéticos. Pasos para elaborar un EIA. Uso de Matrices. Identificación de los impactos ambientales. Metodologías y análisis de los impactos producidos por el proyecto. Plan de Manejo Ambiental. Medidas de mitigación. Monitoreo. Plan de Recuperación. Análisis de Costo-Beneficio. Cálculo del VAN. Firma de los Profesionales Responsables. Conclusiones y Recomendaciones, Anexos. TÍTULO IV Participación Ciudadana en EIA, (Capítulo I, II, III, IV). TÍTULO V, VI, VII, VIII, IX. PROCESO DE EIA. Exposición del EIA asignado. GIRA DE CAMPO.