



7125 (COIA)
V. 9-11-2016

AUTORIDAD DEL CANAL DE PANAMÁ

INFORME DE MISIÓN OFICIAL

(Interior y extranjero)

AÑO FISCAL 2018

NOMBRE: FROILÁN PELEGRÍN NÚMERO DE EMPLEADO (IP) 2321581

DIVISIÓN: ENERGÍA

VICEPRESIDENCIA: AMBIENTE, AGUA Y ENERGÍA

FECHA DEL VIAJE: 11 AL 22 DE JUNIO DE 2018

LUGAR: PAONIA, COLORADO, ESTADOS UNIDOS

COSTO DEL VIAJE: Transporte: B/. 1,045.41 Hospedaje: B/. 574.37 Viáticos: B/. 2,658.32

PROPÓSITO DEL VIAJE (Seleccionar el que aplique y describir. Ver instrucciones):

CAPACITACIÓN: Asistir al curso "Solar electric design and installation (grid direct) and solar electric laboratory".

DESCRIPCIÓN DEL VIAJE (Ver instrucciones):

El objetivo de esta capacitación es de introducir al técnico/estudiante en los inicios de una carrera en energía fotovoltaica (FV) y/o comprender los pormenores de la generación de electricidad con base en el efecto fotoeléctrico. Se busca enseñar los aspectos fundamentales de un sistema fotovoltaico conectado a la red que un profesional en la industria debe de manejar. En este curso, se explicó la metodología básica del cálculo y selección de sistemas de generación eléctrica a través de módulos solares, adicional de la práctica en la instalación y conexión de los diferentes módulos solares y los procedimientos de seguridad recomendados por los expertos. Se mencionaron algunos de los beneficios de éste tipo de instalaciones en el país norteamericano y los beneficios generales de las instalaciones de estos equipos como lo es el ahorro energético.

FIRMA DEL EMPLEADO: Froilán Pelegrín

FECHA: 5 DE SEPTIEMBRE 2018