



SABGOB

**SECRETARÍA
ANTICORRUPCIÓN
Y BUEN GOBIERNO**

Presentar avances de las simulaciones del prototipo de la planta OTEC

Datos Generales

Instancia Gubernamental

Universidad del Caribe

Tipo de servidor publico

Titular

Tipo de responsable del gasto

Comisión costeada por el sujeto obligado

Ejercicio

2018

Periodo que se reporta

septiembre

Tipo de viaje

Internacional

Número de personas acompañantes

0

Importe ejercido por el total de acompañantes

0.00

Datos de la comisión

País de origen

México

Estado de origen

Quintana Roo

Ciudad de origen

Chetumal

Municipio de origen

Benito Juárez

País de destino

Japón

Estado de destino

Otro

Ciudad de destino

Naha, Okinawa

Motivo del encargo o comisión

Presentar avances de las simulaciones del prototipo OTEC en el 6th International OTEC Symposium, realizado en el Okinawa Institute of Science and Technology Graduate School (OIST).

Fecha de salida

09/23/2018 - 11:00

Fecha de regreso

09/30/2018 - 09:30

Datos de la partida

Gasto total en pasaje (aéreo + terrestre)

0.00

Hospedaje

14730.50

Viáticos comprobados

788.12

Viáticos no comprobables

-2.00

Importe ejercido por partida de viáticos

15518.65

Recurso económico

Estatal

Importe total erogado con motivo del encargo o comisión

15518.65

Importe total no erogado

0.00

Reportes

Actividades realizadas

Presentar avances de la simulación del intercambiador de calor para condensación del fluido de trabajo del prototipo de la planta OTEC. La presentación fue : "Advance in the design and simulation of the components of a 1 kWe OTEC plant for the Mexican Caribbean Sea".

Resultados obtenidos

Fortalecimiento de la relación de la gente del CeMIE-O de la línea de gradiente térmico con la gente experta en el tema del ciclo OTEC, así como conocer a otros investigadores del extranjero como de México para el desarrollo de esta nueva tecnología. Invitación formal por parte del Dr. Hyeon Ju-Kim para participar en el siguiente symposium que se realizará en Busán, Corea del Sur en el 2019 en fechas por confirmar.

Contribuciones

Compartir experiencias en el desarrollo de la tecnología para plantas OTEC.

Conclusiones

Fortalecimiento de la relación de la gente del CeMIE-O de la línea de gradiente térmico con la gente experta en el tema del ciclo OTEC, así como conocer a otros investigadores del extranjero como de México para el desarrollo de esta nueva tecnología. Invitación formal por parte del Dr. Hyeon Ju-Kim para participar en el siguiente symposium que se

realizará en Busán, Corea del Sur en el 2019 en fechas por confirmar.

Datos de la información

Periodo de actualización

julio - septiembre

Fecha de validación de la información

2018-10-18

Área(s) o unidad(es) administrativas que genera(n) o posee(n) la información

Departamento de Ciencias Básicas e Ingenierías,

Importe total de la comisión

15500.00

COMISIONADO
(Nombre y firma)

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD QUE LOS DATOS ASENTADOS EN ESTE INFORME SON VERDADEROS, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN ANEXA QUE REÚNE LOS REQUISITOS FISCALES EFECTIVAMENTE EXPEDIDA POR LOS PRESTADORES DE SERVICIO Y QUE ESTOS CORRESPONDEN A LOS CONCEPTOS DE GASTOS AUTORIZADOS EN LOS LINEAMIENTOS PARA REGULAR EL OTORGAMIENTO DE VIÁTICOS Y PASAJES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRAL Y PARAESTATAL DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.