



Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Maestría en Ciencias, Ciencias de la Tierra, con orientación en Sismología

Institución: Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Nombre o título del

Maestría en Ciencias, Ciencias de la Tierra, con

viaje:

orientación en Sismología

Funcionario que viaja: Licda. Rosa Amelia García Castro

Cargo del funcionario: Técnico en Monitoreo Geológico, de la Dirección General

del Observatorio de Amenazas y Recursos Naturales

Destino: Centro de Investigación Científica y de Educación

Superior de Ensenada (CECESE) México

Fecha de salida: 14/08/2021

Fecha de regreso: 16/08/2021

Valor del pasaje: \$0.00

Pasaje pagado con: Fondos de cooperación

Comentarios pago de

pasaje:

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) de

México.

Valor de los viáticos: \$0.00

Viáticos pagado con: Fondos de cooperación

Comentarios pago de

viáticos:

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) de

México.

Otros gastos: \$0.00

Otros gastos pagado

con:

Fondos de cooperación

Comentarios pago de

otros gastos:

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) de

México.

Objetivos del viaje: Mejorar y potenciar las capacidades en el campo de la

investigación relacionada directamente con la manaza sísmica, lo cual representa una valiosa oportunidad para

nuestra institución de contar con nuevos técnicos

especializados en este tema, fortaleciendo las siguientes áreas: Redes sísmicas y procesamiento de datos, a través

de la sismología observacional, monitoreo de la Sismicidad volcánica como premonitor de erupciones

volcánicas; mecanismos de sismicidad inducida (enjambres sísmicos y series sísmicas); sismología de movimientos fuertes y sismología aplicada a la ingeniería geotérmica; sismo tectónica, riesgos y peligros sísmico en la región

y El Salvador.

Observaciones: Se le concedió la misión oficial sin goce de sueldo,

durante todo el periodo que dure la beca.