

Licenciado en Geografía Maestro en Ciencias de la Tierra

Rafael Torres Orozco

Licenciado en Geografía

Maestro en Ciencias de la Tierra, sede del Instituto de Geología.

rtofelio@hotmail.com

Mariposas #21, Col. Lomas del Paraíso, C.P. 91095, Xalapa, Veracruz, México.

Teléfono particular:(228) 819 25 06

Teléfono celular (044) 5524929316

Datos personales

Edad: 28 años

Fecha de nacimiento: Diciembre 1, 1982

Lugar de nacimiento Xalapa, Ver.

Nacionalidad: Mexicano

Estado civil: Casado

CURP: TOOR821201HVZRRF01

Escolaridad

MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA

(GEOLOGÍA: VULCANOLOGÍA, PETROLOGÍA Y GEOQUÍMICA DE ROCAS ÍGNEAS). Pasante en espera de correcciones.

Universidad: Universidad Nacional Autónoma de México

Escuela o Facultad: Posgrado en Ciencias de la Tierra, sede del Instituto de Geología

País: México

Matrícula: 509013398

Fecha de Ingreso: Agosto 2008

Porcentaje de créditos obtenidos: 100%

Promedio: 9.5

Fecha próxima de Examen de Grado: Agosto 2011

Título de Tesis: Vulcanismo efusivo en el área del Nevado de Toluca: distribución y génesis de magmas.

LICENCIADO EN GEOGRAFÍA

Universidad: Universidad Veracruzana

Escuela o Facultad: Facultad de Economía y Geografía

País: México

Periodo: Agosto 2004 – Julio 2008

Promedio: 9.5

Fecha de Examen Profesional: 14 de Julio de 2008

Título de Tesis: Análisis geomorfológico del campo volcánico La Corona-Zempoala, sur de la Sierra de las Cruces, México central.

Investigación y vinculación

ESTANCIA EN LA UNIVERSIDAD DE TEXAS EN AUSTIN, E.U.A.

Asesor anfitrión: Dr. James E. Gardner

Cursos: Petrología Ígnea y Geoquímica de Alta Temperatura, Jackson School of Geosciences.

Realización de análisis isotópicos de Sr, Nd y Pb, en el laboratorio de TIMS y química ultra pura de la Escuela de Geociencias, a cargo del Dr. John Lassiter.

Patrocinador: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)

Período: **Enero-Mayo 2010**

250 ANIVERSARIO DEL VOLCÁN JORULLO, MICHOACÁN, MÉXICO. CONGRESO INTERNACIONAL DE VULCANOLOGÍA.

Poster: Evolution of the effusive activity at the Nevado de Toluca volcano area, central Mexico. Preliminary results.

Lugar: Morelia, Michoacán

Fecha: Octubre 2009

REUNIÓN ANUAL DE LA UNIÓN GEOFÍSICA MEXICANA

Ponencia: Análisis morfológico del vulcanismo monogenético en el área de La Corona-Zempoala, sur de la Sierra de las Cruces.

Lugar: Puerto Vallarta, Jalisco

Fecha: Noviembre 2008

Reconocimientos y distinciones

BECA POR PROYECTO CONACYT

Descripción: Otorgada a estudiantes de Posgrado para participar en un proyecto a cargo de un miembro del Sistema Nacional de Investigadores, con cargo titular en una entidad universitaria o centro de investigación reconocido.

Patrocinador: **Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)**

Período: **Enero - Abril 2011**

BECA DEL INSTITUTO DE GEOLOGÍA DE LA UNAM

Descripción: Otorgada para finalizar tesis de Posgrado al interior del Instituto de Geología

Patrocinador: INSTITUTO DE GEOLOGÍA, UNAM

Período: **Agosto - Diciembre 2010**

BECA MIXTA DE POSGRADO CONACYT

Descripción: Otorgada para realizar una estancia académica en la Universidad de Texas en Austin, E.U.A.

Patrocinador: **Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)**

Período: **Enero - Mayo 2010**

BECA NACIONAL DE POSGRADO CONACYT

Descripción: Otorgada para realizar estudios de Posgrado de calidad en México.

Patrocinador: **Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT)**

Período: **Agosto 2008 - Junio 2010**

MENCIÓN HONORÍFICA

Entregada por: **Universidad Veracruzana**

Fecha: **14 de Julio de 2008**

Experiencia laboral

2011 – Actual

BC Consultores Ambientales y de Riesgos S.C

Responsable del Área de Riesgos Geológicos.

PROFESOR POR ASIGNATURA

Curso de **Topografía Aplicada**

Universidad Veracruzana

Licenciatura en Geografía

No. De personal: 38640

Período: **Enero – Junio 2011**

PROFESOR ASISTENTE

Curso de **Geoquímica I**

UNAM

Facultad de Ingeniería

Ingeniería Geológica.

Período: **Septiembre – Diciembre 2009**

BECARIO ENCARGADO DE CARTOGRAFÍA Y RIESGOS GEOLÓGICOS Y GEOMORFOLÓGICOS.

Proyecto **“Análisis Ambiental de la Paleocuenca, Veracruz”**.

Patrocinador: PNUD

Dirección: M. en C. Biol. Gladys Yañez.

Dirección General de Vinculación

Universidad Veracruzana

Período: **Septiembre 2007 – Abril 2008**

Informática

Conocimientos -altos a nivel usuario:

- | | | |
|--------------------------------|-----------|-------------|
| ▪ Utilería de office Microsoft | ▪ ArcMap | ▪ ArcView |
| ▪ Windows, Linux, Mac SO | ▪ Surffer | ▪ Map Maker |

Atentamente
M.C. RAFAEL TORRES OROZCO