
CURRICULUM VITAE: DR. JOSÉ ROSBEL CHAPA GUERRERO

E-mail: jose.chapgr@uanl.edu.mx; jrosbell34@hotmail.com

Formación Académica:

Nivel de estudios	Dependencia	Institución	Año
Licenciatura	Facultad de Ingeniería Civil	Universidad Autónoma de Nuevo León	1981
Maestría	Facultad de Geología	Universidad Técnica de Clausthal, Alemania	1988
Doctorado	Facultad de Geología	Universidad Técnica de Aquisgrán, Alemania	1993

Cuerpo Académico:

Modelados Terrestres

Líneas de Generación y Aplicación de Conocimiento:

Geológica Aplicada (Ingeniería Geológica) e Hidrogeología

Perfil Deseable PROMEP

Sí

Últimas publicaciones:

[Chapa Guerrero, J.R.](#), Méndez Delgado, S. Chávez Cabello, G. Chapa Arce, R.I., Ibarra Martínez, S.E., (2016), Movimientos en masa, un riesgo geológico latente en el Área Metropolitana de Monterrey, N.L., México, revista CIENCIA UANL / AÑO 19, Volumen No. 82. La Facultad de Ciencias de la Tierra, UANL. ISSN: 2007-1175

De León-Gómez, H., Cruz -Vega, C.R., Dávila-Porcel, R.A., Velasco-Tapia, F., [Chapa Guerrero, J.R.](#), Diciembre del (2015), Impacto del lixiviado generado en el relleno sanitario municipal de Linares (Nuevo León) sobre la calidad del agua superficial y subterránea: Revista Mexicana de Ciencias Geológicas, v. 32, núm. 3, p. 514-526. ISSN 1026-8774

[Chapa Guerrero, J.R.](#), De León-Gómez, H., Alva Niño, E., Ibarra Martínez, S.E., (2010), Geología e Hidrogeología. Capítulo del Libro: BIODIVERSIDAD Y CONCERVACIÓN DEL MONUMENTO NATURAL CERRO DE LA SILLA, MÉXICO Págs 20 - 41. ISBN: 978-607-433-551-4 UANL.

Zúñiga de León, D., De León Gómez H., [Chapa Guerrero, J.R.](#) & Masuch Oesterreich D. 2007. Aspectos Hidrogeológicos del Valle del Huizachal, Tamaulipas, México. Ingeniería hidráulica en México, vol. XXII, núm. 3, pp. 87-105. ISSN: 0186-4076

[Chapa Guerrero, J.R.](#), (1996), Estabilidad de Taludes Escarpados, Sierra Madre Oriental, N.L., México. Revista: Zentralblatt für Geologie und Paläontologie, Teil I. E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung (Nägele u. Obermiller). D-7000 Stuttgart 1. ISSN 0340-5109

[Chapa Guerrero, J.R.](#), Meiburg. P., Schetelig, K. (1993), Riesgos Geológicos en la Sierra Madre Oriental (Estado de Nuevo León), México. Revista: Zentralblatt für Geologie und

Libro Publicado

[Chapa Guerrero, J.R., \(1993\)](#), Massenbewegungen an Steilhängen der Sierra Madre Oriental im Großraum Monterrey, Mexiko. 164 S., 68 Abb., 11 Tab., 11 Anl. Aachen, Heft 54, Mitteilungen zur Ingenieurgeologie und Hydrogeologie Precio: 18,- € ISSN: 0341-3853

Últimos proyectos de investigación:

Responsable y Coordinador del Proyecto “Brigada Escuela de Geología Superficial”. PEP-PEMEX. (2002-2008)

Responsable del proyecto: Riesgos Geológicos en los márgenes y zonas bajas (Inundables) y sobre cerros del Municipio de Linares, Nuevo León. Proyecto de servicio social con alumnos de Licenciatura y maestría (2014 – 2018)

8. Colaboración con instituciones externas:

[Universidad Técnica de Clausthal, Alemania](#)

[Universidad Técnica de Darmstadt, Alemania](#)

[Universidad Técnica de Aachen, Alemania](#)

[Facultad de Ingeniería Civil de la UANL](#)

Dr. José Rosbel Chapa Guerrero

Dr. Rer.nat. Rheinisch-Westfaelische Technische Hochschule Aachen en Geología Aplicada por la Universidad Técnica de Aquisgrán, Alemania



Línea de Generación y Aplicación del Conocimiento:

- Ingeniería Geológica e Hidrogeología

Intereses de investigación :

- Riesgos Geológicos
- Hidrogeología
- Análisis de Estabilidad de Taludes

Datos de contacto:

- jose.chapgr@uanl.edu.mx;
- jrosbell34@hotmail.com
- (821) 214 2010 ext. 3824

Tesis dirigidas o en proceso:

- **Maestría**
 - a) *Ing. Uriel Martín Pedraza Rodríguez*, con el tema: "Deslizamientos en masa, origen y consecuencia en la región de Iturbide, N.L., Sierra Madre Oriental, México" (*) 1997
 - b) *Ing. Alberto de León Gutiérrez*, en el tema: Investigación sobre las terrazas fluviales del Cañón Santa Rosa, Iturbide, N.L. como base para el establecimiento de la estratigrafía del Cuaternario en el Nordeste de México. (*) 1999
 - c) *Diplom Geologe Christian Wawrczyniak* del Instituto de Ingeniería Geológica de la Universidad Técnica de Aachen durante su cartografía geológica obligatoria para la maestría (Diplom Geologe) con el título: "Geologische Untersuchungen im Cañón de la Huasteca Monterrey, Mexiko" (*) 1993
 - d) Director de dos tesis en Proceso
- Co-director en una Tesis doctoral y 4 pre-doctorados
- Licenciatura (Ing. Geólogo): 8 tesis y Co- director de más de 20 teisis

Información adicional:

- Perfil Deseable PRODEP desde sus inicios
- Artículos 10
- Presentaciones en congresos nacionales e internacionales (más de 30)
- 1 libro en alemán y 2 capítulos de libro en México
- Profesor de Ingeniería Geológica
- Director de la Facultad de Ciencias de la Tierra, UANL (1998 – 2004)
- Profesor Emérito Académico de la UANL desde el 2015