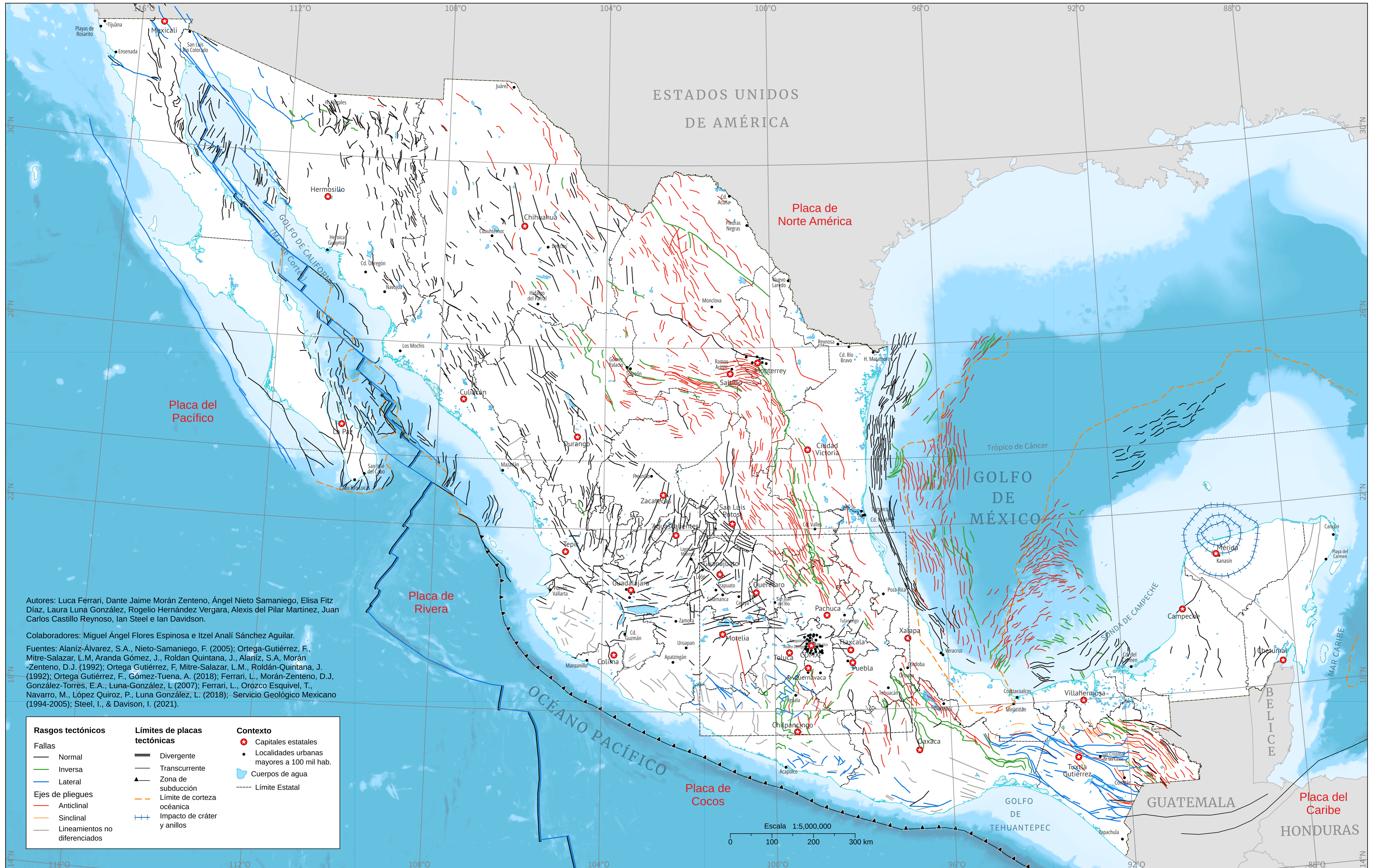


III.1.2. Estructuras tectónicas de México

III.1.1. Geología y estructuras tectónicas



Autores: Luca Ferrari, Dante Jaime Morán Zenteno, Ángel Nieto Samaniego, Elisa Fitz Díaz, Laura Luna González, Rogelio Hernández Vergara, Alexis del Pilar Martínez, Juan Carlos Castillo Reynoso, Ian Steel e Ian Davidson.

Colaboradores: Miguel Ángel Flores Espinosa e Itzel Analí Sánchez Aguilar.

Fuentes: Alaníz-Álvarez, S.A., Nieto-Samaniego, F. (2005); Ortega-Gutiérrez, F., Mitre-Salazar, L.M., Aranda Gómez, J., Roldán Quintana, J., Alaníz, S.A., Morán-Zenteno, D.J. (1992); Ortega Gutiérrez, F., Mitre-Salazar, L.M., Roldán-Quintana, J. (1992); Ortega Gutiérrez, F., Gómez-Tuena, A. (2018); Ferrari, L., Morán-Zenteno, D.J., González-Torres, E.A., Luna-González, L. (2007); Ferrari, L., Orozco Esquivel, T., Navarro, M., López Quiroz, P., Luna González, L. (2018); Servicio Geológico Mexicano (1994-2005); Steel, I., & Davison, I. (2021).

| Rasgos tectónicos               | Límites de placas tectónicas        | Contexto                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------|--|
| <b>Fallas</b>                   | <b>Límites de placas tectónicas</b> | <b>Contexto</b>                              |
| — Normal                        | — Divergente                        | ● Capitales estatales                        |
| — Inversa                       | — Transcurrente                     | ● Localidades urbanas mayores a 100 mil hab. |
| — Lateral                       | ▲ Zona de subducción                | ■ Cuerpos de agua                            |
| <b>Ejes de pliegues</b>         | — Límite de corteza oceánica        | — Límite Estatal                             |
| — Anticlinal                    | — Impacto de cráter y anillos       |  |
| — Sinclinal                     |                                     |  |
| — Lineamientos no diferenciados |                                     |  |