

**Nombre:** PEDRO VERA SÁNCHEZ.

**Cargo Actual:** Jefe del Departamento de Posgrado en la Sección de Estudios de Posgrado e Investigación.

**Preparación Académica:**

- Licenciatura: Ingeniero Geólogo, Facultad de Ingeniería UNAM.
- Maestría en Ciencias (Geoquímica). Posgrado en Ciencias de la Tierra. Instituto de Geofísica UNAM

Doctorado en Ciencias (Geoquímica y Petrología). Instituto de Geofísica UNAM. Departamento de Paleomagnetismo y Geofísica Nuclea (créditos 100% promedio 9.0, exámenes de candidatura aprobados).

**Experiencia Profesional:**

NASA: Lunar and Planetary Institute y Johnson Space Center. Houston Texas. Organizado por NASA, Universities Space Research Association (USRA), y Center for Advanced Space Studies (CASS).

En E. U. A y Canada, Arizona University, North Arizona Univ., Ohio Univ, St. Mary´s Univ. St. Francis Xavier Univ. " International Geology in the Field Course"

Colaborador en las investigaciones del Cráter de Chicxulub desde 1992.

Participate del Chicxulub Scientific Drilling Project.

Profesor – Investigador en Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura Ticoman (Unidad Ciencias de la Tierra) IPN.

Participante en el Chicxulub Scientific Project.

Proyectos varios Origen y evolución de las Grietas y zonas minadas en el DF (Delegaciones Iztapalapa y Venustiano Carranza, Tláhuac).

Coordinador de Proyectos varios de geología y Geofísica para PEMEX y CFE.

Coordinador de Geología en el Proyecto: Atlas de Riesgos de la Ciudad de México”

Coordinador de Geología en el Proyecto: Atlas de Peligros y Riegos de Monterrey y Área Metropolitana”

Coordinador de Geología en el Proyecto: Atlas de Peligros y Riegos de Cuernavaca y 10 municipios conurbados

Coordinador de Geología en el Proyecto: Atlas de Peligros en 12 municipios de Chiapas.

Coordinador de Geología en el Proyecto: Atlas de Peligros en 10 municipios de Oaxaca.

Asesor en proyectos de exploración de Tierras raras para el Inst. de física de la UNAM

Director de Proyectos Vinculados: Causas y Consecuencias de la Subsistencia en la zona Cerro de la Ciudad de México, Para La Secretaria de Protección Civil de la Ciudad de México 2016-2018 (en curso).

Líder de Proyectos en Geotecnia y geofísica para obras Civiles, Empresas varias del 2007 a la fecha