



CONSEJO DE DESARROLLO CIENTIFICO Y HUMANISTICO
UNIVERSIDAD CENTRAL DE VENEZUELA

Proyecto n° PG-03-30-4380-1999

Geología y geoquímica de las intrusiones acídicas de la región de Valera-La Puerta, Estado Trujillo.

Responsable: Sifontes Gentili, Ramón Serafín

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Geoquímica

Resumen: Estudia en el campo, los cuerpos granitoides de la región Valera-La Puerta, mediante mapeo geológico, que incluyó la descripción litológica, relaciones de campo y demuestre con su debida localización en mapas de Cartografía Nacional, utilizando GPS. En el laboratorio las muestras son descritas y seleccionadas las que debían tener análisis petrográfico y análisis químico. Elabora mapas geológicos del área y caracterizó y clasificó las rocas de acuerdo a los resultados analíticos.

Productos

Publicaciones

Memorias

G. Sifontes, S. Martínez, S. Marrero, L. Molina, y A. Hernández, “Prospección litogeoquímica en granitoides y en sedimentos de corriente derivados de los mismos, en la región de Valera-La Puerta, Estado Trujillo”, *Memorias del IX Congreso Geológico Venezolano*, Caracas, 2007.

Eventos

G. Sifontes, S. Martínez, S. Marrero, L. Molina, y A. Hernández, “Prospección litogeoquímica en granitoides y en sedimentos de corriente derivados de los mismos, en la región de Valera-La Puerta, Estado Trujillo”, *IX Congreso Geológico Venezolano*, Caracas, 2007.

Otros

Tesis de Pregrado

1. José M. Blanco P., “Geología de las rocas ígneas de la región Los Cerritos- El Horno, Estado Trujillo”, 2000.
2. Lisbeth J. Molina M., “Expresión geoquímica para los elementos Cu, Zn, Pb, Sn, Rb, Ta, U, Th, y elementos de las tierras raras en sedimentos activos de corriente en la región de Valera-La Puerta, Estado Trujillo”, 2000.
3. Aníbal J. Hernández, “Prospección litogeoquímica para los elementos Cu, Zn, Pb, Sn, Rb, Ta, U, Th, y elementos de las tierras raras en rocas granitoides de la región de Valera-La Puerta, Estado Trujillo”, 2000.
4. L. Ochoa, “Geología de las rocas granitoides en la región sur de Valera, área norte, Estado Trujillo, Venezuela”, 2005.