

CURRICULUM VITAE RESUMIDO
(no incluir anexos)

No. de Profesor **13967**

Apellido Paterno Saucedo	Apellido Materno Girón	Nombre(s) Ricardo
Fecha de Nacimiento Año Mes Día 1962-06-14	Puesto en la Institución Profesor Investigador de Tiempo Completo	

Grados Académicos Obtenidos

Nombre de la Licenciatura	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Ing. Geólogo	Instituto Politécnico Nacional Escuela Superior de Ingeniería y Arquitectura	1980	1985

Nombre de la Maestría	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Sismología y Física del Interior de la Tierra	UNAM	1992	1994

Nombre del Doctorado	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
EN CIENCIAS DE LA TIERRA	UNAM	1997	2001

Estudios de Especialización

Nombre de la especialización	Institución	Período (Años)	Año de Titulación

Carrera Académica Poner las actividades y puestos académicos desempeñados en orden cronológico decreciente: en primer lugar las más recientes y al último la primera que desempeñó.

Actividad o Puesto	Institución	Período (Años)			
		De: Mes	Año	A: Mes	Año
Coordinador del Posgrado de Geología Aplicada	UASLP	08-2010		01-2011	
Presidente de Academia		2015			
investigador	UASLP/Ins. Geología	3-2002		01-2015	

Materias Impartidas	Semestre o equivalente	No. de Veces	Años o Período
Proyectos geol. I	5	5	2009-2011
Proyectos geo. II	10	10	2002-2009
Vulcanología	5	5	2002-2011
Producto Pirocláticos	3	3	2008-20011

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

(...continuación)
No. de Profesor <u>12067</u>

Actividad o Puesto	Organización o Empresa	Período (Años)
Investigador	UASLP/ Ins. Geología	2002-2011
Técnico Académico	U de C	1991-2000
Geólogo	CFE	1990-1991

Productos del quehacer académico en los rubros siguientes (poner cantidades)

Docencia:	Libros	Notas de Clase	Material Didáctico:	Manuales de Prácticas
Investigación y/o Desarrollo Tec.	Artículos	Memorias de Congreso	Patentes:	Trabajos con la industria
	30	78		4
Difusión:	Art. de Divulgación	Participación en Foros		
	3			
Vinculación:	Servicios a la Industria	Convenios con la Industria		
	4			

Fichas Bibliográficas de sus cinco trabajos que considere más importantes:

1. **Saucedo, R.**, Macías, J.L., Bursik, M.I., Gavilanes, J.C., Mora, J.C., Cortés, A. (2002) Emplacement of pyroclastic flow during the 1998-1999 eruption of Volcán de Colima, México. Journal Volcanology and Geothermal Research, vol 117, pp. 129-153.
2. **Saucedo, R.**, Macías, J.L. and Bursik, M. (2004) Pyroclastic flow deposits of the 1991 eruption of Volcán de Colima, México. Bulletin of Volcanology 66, pp. 291-306.
3. **Saucedo, R.**, Macías J.L., Sheridan, M.F., Bursik, M.I. and Komorowski J.C. (2005) Modeling of pyroclastic flow of Colima Volcano, Mexico: implications for hazard assessment. Journal Volcanology and Geothermal Research V 139/1-2.
4. **Saucedo, R.**, Macías, J.L., Sarocchi, D., Bursik, M., and Rupp, B. (2008) The rain-triggered Atenuque debris flow (lahar) of October 16, 1955 at Nevado de Colima Volcano, Mexico. Journal Volcanology and Geothermal Research, V. 173, 69-83p.
5. **Saucedo, R.**, Gavilanes, J.C, Macías, J.L., Arce, J.L., Komorowski, J.C., Gardner, J., and Valdez-Moreno, G. (2010). Eyewitness, stratigraphy, chemistry, and eruptive dynamics of the 1913 Plinian eruption of Volcán de Colima, México. Journal Volcanology and Geothermal Research 191, p149-166.

Pertenencia a Asociaciones Profesionales

Nombre de la Asociación	Tipo de Membresía	Período
IAVCEI	temporal	2005-2015
UGM	temporal	2008-2015

Premios y/o distinciones (Premios Nacionales, Estatales, SNI y Otros)

SNI nivel 1
Perfil PromeP

Logros, en no más de 250 palabras reseñe los logros académicos y/o profesionales más importantes.

Reconstrucción de la erupción más violenta del volcán de Colima, la cual se ha tomado como referencia para implementar planes de contingencia volcánica en la región, así como la generación del primer mapa de peligros para el Volcán de Colima para flujos piroclásticos.