

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

(no incluir anexos)

No. de Profesor **849**

Apellido Paterno Castro	Apellido Materno Larragoitia	Nombre(s) Guillermo Javier
Fecha de Nacimiento Año Mes Día 1962-06-25	Puesto en la Institución Profesor Investigador TC	

Grados Académicos Obtenidos

Nombre de la Licenciatura	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Ingeniero Geólogo	UASLP	1979-1984	1985

Nombre de la Maestría	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Maestría en Mineralogía	Universidad de Karlsruhe, Alemania	1985 -1988	1990

Nombre del Doctorado	Institución	Período (Años)	Año de Titulación
Doctorado en Ciencias Naturales	Universidad de Karlsruhe, Alemania	1991-1995	1995

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	A
Profesor Investigador	Universidad Autónoma de Nuevo León	1984		2001	
Profesor Investigador	UASLP	2001		Vigente	

Materias Impartidas	Semestre o equivalente	No. de Veces	Años o Período
Geoquímica	Semestral /Licenciatura UASLP	15	2001-2010
Introducción a C. de la Tierra	Semestral /Licenciatura UASLP	2	2009-2010
Geoquímica ambiental	Semestral/Posgrado UASLP	5	2002-2010
Geología Isotópica	Semestral/Posgrado UASLP	5	2003-2010
Gestión Ambiental de Ops- Min-Met	Semestral/Posgrado UASLP	6	2001-2010

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

Actividad o Puesto	Organización o Empresa	Período (Años)

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 10	Memorias de Congreso 13	Patentes: 	Trabajos con la industria 2
Difusión:	Art. de Divulgación 1	Participación en Foros 2		
Vinculación:	Servicios a la Industria 	Convenios con la Industria 		

Fichas Bibliográficas de sus cinco trabajos que considere más importantes:

- FIGUEROA F, CASTRO-LARRAGOITIA J, ARAGÓN-PIÑA A, GARCÍA-MEZA JV. (2010). Grass cover density and metal speciation in profiles of a tailings-pile from mining zone in Zacatecas, North-Central Mexico. Environ Earth Sci. **60**, 2, 395-407. (DOI 10.1007/s12665-009-0183-5).
- HERGT, T, CASTRO LARRAGOITIA, J, CARDONA BENAVIDES A. y CARRILLO RIVERA, J. J., (2009): Análisis Multivariado en la Definición de Sistemas de Flujo de Agua Subterránea en San Luis Potosí, México, Ingeniería Hidráulica en México, **24**, 4, 37-54.
- CHIPRÉS, J.A., CASTRO-LARRAGOITIA, J & MONROY, M.G. (2009): Exploratory and Spatial Data Analyses (EDA-SDA) for determining regional background levels and anomalies of potentially toxic elements in soils from Catorce-Matehuala, Mexico. Appl. Geochem. 24 (8), pp 1579-1589. doi:10.1016/j.apgeochem.2009.04.022
- J.A. CHIPRÉS, A. DE LA CALLEJA, J.I. TELLEZ , F. JIMÉNEZ , C. CRUZ, E.G. GUERRERO., J. CASTRO, M.G. MONROY AND J.C. SALINAS (2009). Pilot study from Central Mexico to the Pacific Coast for a national/continental geochemical soil mapping in Mexico. Appl. Geochem. 24 (8) pp 1416-1428. doi:10.1016/j.apgeochem.2009.04.012
- CHIPRÉS, J. A., SALINAS, J.C., CASTRO-LARRAGOITIA,J., & MONROY, M.G (2008): Geochemical mapping of major and trace elements in soils from the Altiplano Potosino, Mexico: A multiscale comparison. Geochemistry: Exploration, Environment, Analysis; v. 8; no. 3-4; p. 279-290; DOI: 10.1144/1467-7873/08-181

Pertenencia a Asociaciones Profesionales

Nombre de la Asociación	Tipo de Membresía	Período
Instituto Nacional de Geoquímica	Socio Ordinario	1996 a la fecha
Sociedad Geológica Mexicana	Socio	1998 a la fecha

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

Agosto de 2005: Reconocimiento de Perfil PROMEP
Septiembre 2010: Nombramiento como Investigador Nacional por el Sistema Nacional de Investigadores para el período de enero 2011 a 31 de diciembre de 2013
Octubre de 2009: Reconocimiento por contribución a la sustentabilidad de los servicios de agua, drenaje y saneamiento de M.S.L.P

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

Las actividades de un servidor en instituciones de educación superior nacional se han centrado en generar y fortalecer infraestructura académica y de apoyo para la formación de recursos humanos de alta calidad y pertinencia.

Hasta el año de 2008 se continuó como Coordinador Académico del posgrado en Geología Aplicada, reconocido dentro del PNPC, 2008-2009 se realizó un año sabático en el Karlsruhe Institut of Technology (KIT) Alemania y a partir del 2010, coordino la Licenciatura de Ingeniero Geólogo en la Facultad de Ingeniería de la UASLP. Aunado a ello se obtuvieron apoyos para el diseño construcción y puesta en marcha del laboratorio de ICPMS en el Instituto de Geología de la UASLP. Se mantiene el perfil PROMEP y se obtuvo el nombramiento de Investigador Nacional Nivel I por el SNI.