

Instituto Tecnológico de Costa Rica

Vicerrectoría de Investigación y Extensión

Ficha del Investigador/a

Información general

Nombre	Apellido 1	Apellido 2	Identificación
LUIS GUILLERMO	ROMERO	ESQUIVEL	107630203
Fecha de nacimiento	País de nacimiento	Nacionalidad	Sexo
08/12/1969	Costa Rica	Costa Rica	Femenino
Escuela en que labora	Fecha de ingreso al TEC	Situación laboral	Categoría académica
QUÍMICA	24/07/2004	Indefinido	Catedrático
Teléfono	Celular	Correo electrónico	Apartado postal
		lromero@itcr.ac.cr	
Google Scholar			

Estudios realizados

Grado académico	Area de estudio	Institución	País	Año
Doctorado	Ingeniería Ambiental	UNIVERSIDAD FEDERAL DE SANTA CATARINA	Brazil	2012
Maestría Académica	Ciencia y Tecnología Ambiental	UNESCO-IHE INSTITUTE FOR WATER EDUCATION	Netherlands	2002
Licenciatura	Química	UNIVERSIDAD DE COSTA RICA	Costa Rica	1996

Idiomas

IDIOMA	HABLA	LEE	ESCRIBE	MATERNO
Inglés	Avanzado	Avanzado	Avanzado	
Portugués	Avanzado	Avanzado	Avanzado	

Experiencia académica

Puesto	Unidad Departamental	Inicio	Fin
Universidad Nacional	Química	1998	2004

Áreas fráscati

Instituto Tecnológico de Costa Rica

Vicerrectoría de Investigación y Extensión

Ficha del Investigador/a

Disciplina
CIENCIAS NATURALES
INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA

Artículos científicos

Título	Revista	Indexada en	Volume n	Número	Año
Tratamiento de agua potable por filtración inducida en una laguna costera en el sur de Brasil	Tecnología en Marcha	Latindex	25	4	2012
Informe final: desarrollo de la tecnología de inmovilización/solidificación de desechos peligrosos en Costa Rica	Tecnología en Marcha.	Latindex	22	2	2009
Manejo de desechos en universidades. Estudio de caso: Instituto Tecnológico de Costa Rica.	Tecnología en Marcha.	Latindex	21	3	2008
Desarrollo de la Tecnología de inmovilización: estabilización/solidificación de desechos peligrosos en Costa Rica. Estudio de caso en lodo de electrodeposición	Avances en Química	Revencyt,?	2	3	2007
Manejo de desechos peligrosos industriales.	Tecnología en Marcha	Latindex	20	2	2007
Aprovechamiento de algunos materiales como floculantes y coagulantes.	Tecnología en Marcha	Latindex	19	4	2006
Tecnología de inmovilización de desechos peligrosos.	Tecnología en Marcha	Latindex	19	3	2006
Proyecto: Estrategia de manejo de desechos peligrosos industriales en el Parque Industrial de Cartago	Tecnología en Marcha	Latindex	18	2	2005
Filtração em margem como uma alternativa de tratamento de água para remover cianobactérias e cianotoxinas no Brasil	Hydro	.	7	71	2012

Licenciamientos

Producto	Licenciado a	Año
----------	--------------	-----

Software

Título	Plataforma	Año
--------	------------	-----

Instituto Tecnológico de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación y Extensión
Ficha del Investigador/a

Patentes

Nombre	Número	Inscrita en	Año
--------	--------	-------------	-----