



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ANDONI GARRITZ CRUZ

Datos Generales

Nombre: ANDONI GARRITZ CRUZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 8 años

Nombramientos

Último: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-05-2010 hasta 31-01-2011

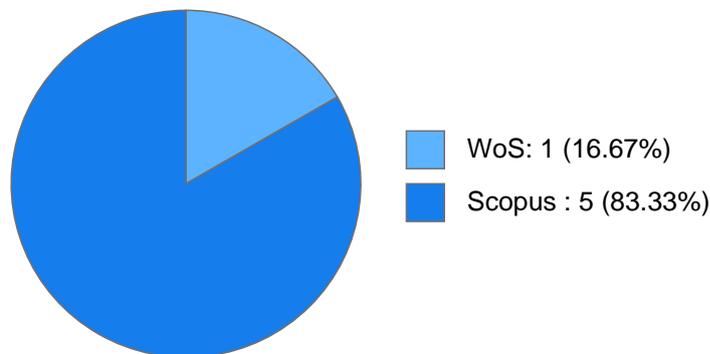
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2009 - 2010, 3 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2008 - 2009, 6 horas asignadas
PEPASIG Nivel C (Doctorado) 2008, 9 horas asignadas

ANDONI GARRITZ CRUZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

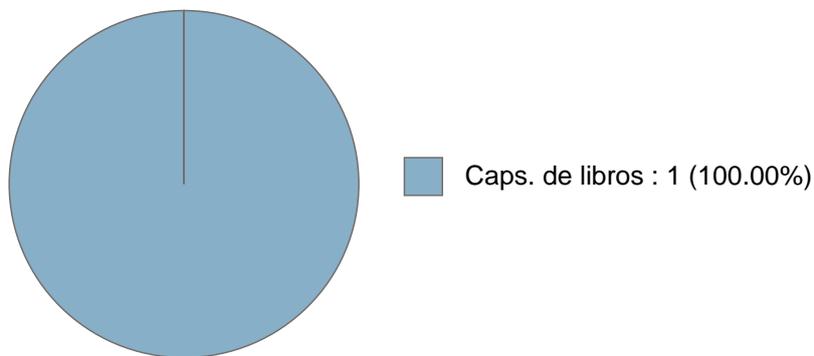


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Analysis of a teaching/learning sequence on chemical bonding written by Brazilian Chemistry students on teachers? training	ANDONI GARRITZ CRUZ Passos L.	Educación Química	2014
2	Análise de uma sequência didática sobre ligações químicas produzida por estudantes de química brasileiros em Formação Inicial	ANDONI GARRITZ CRUZ Passos L.	Educación Química	2014
3	Emotions in science teaching	ANDONI GARRITZ CRUZ Mellado, Vicente Belen Borrachero, A. et al.	ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS	2014
4	¡Educación Química existe para los investigadores de la educación química de las Facultades de 32 países!	ANDONI GARRITZ CRUZ	Educación Química	2012
5	Teaching and Learning about Science. Language, Theories, Methods, History, Traditions and Values [Enseñar y aprender acerca de la ciencia. Lenguaje, Teorías, Métodos, Historia, Tradiciones y valores]	ANDONI GARRITZ CRUZ	Educación Química	2011

ANDONI GARRITZ CRUZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Historical teaching of atomic and molecular structure	JOSE ANTONIO CHAMIZO GUERRERO ANDONI GARRITZ CRUZ	Capítulo de un Libro	2014	978940077654 8



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ANDONI GARRITZ CRUZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ANDONI GARRITZ CRUZ



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ANDONI GARRITZ CRUZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

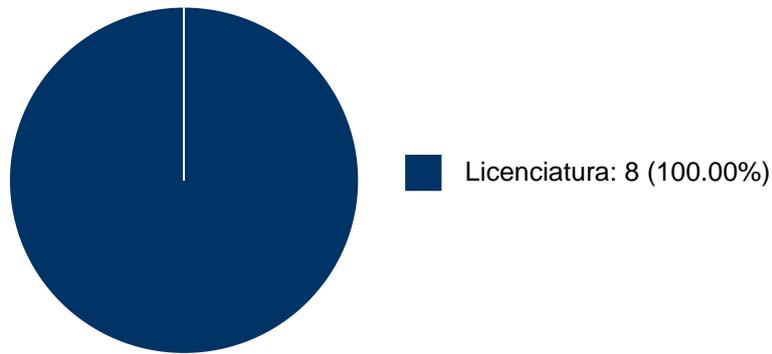
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

ANDONI GARRITZ CRUZ

ANDONI GARRITZ CRUZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	ECONOMIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	43	2011-1
2	Licenciatura	ECONOMIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	50	2010-2
3	Licenciatura	ECONOMIA Y SOCIEDAD	Facultad de Química	38	2010-1
4	Licenciatura	INGENIERIA ECONOMICA I	Facultad de Química	7	2010-1
5	Licenciatura	INGENIERIA ECONOMICA I	Facultad de Química	18	2009-2
6	Licenciatura	INGENIERIA ECONOMICA II	Facultad de Química	16	2009-1
7	Licenciatura	INGENIERIA ECONOMICA I	Facultad de Química	20	2008-2
8	Licenciatura	INGENIERIA ECONOMICA II	Facultad de Química	11	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ANDONI GARRITZ CRUZ

TUTORIAS EN POSGRADO

No se encuentran registros en la base de datos de SIIPosgrado asociados a:

ANDONI GARRITZ CRUZ



Sistema Integral de Información Académica
Coordinación de Planeación, Evaluación y
Simplificación de la Gestión Institucional
Reporte individual



ANDONI GARRITZ CRUZ

PATENTES

No se encuentran registros en la base de datos de patentes asociados a:

ANDONI GARRITZ CRUZ

ANDONI GARRITZ CRUZ

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2024
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2024
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2024
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2024
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2024
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2024
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024