



SERGIO GARCIA GALAN

Datos Generales

Nombre: SERGIO GARCIA GALAN

Máximo nivel de estudios: MAESTRÍA

Antigüedad académica en la UNAM: 35 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR C TC Definitivo
Facultad de Química
Desde 01-02-2018

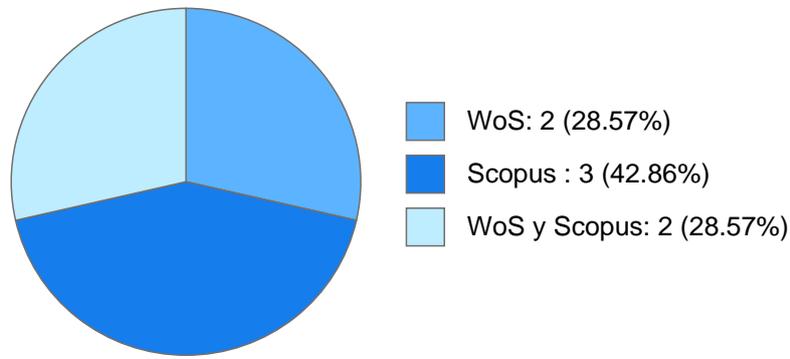
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024

SERGIO GARCIA GALAN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	The effect of hot rolling on room temperature ductility of a NiAl intermetallic compound	SERGIO GARCIA GALAN GERARDO ARAMBURO PEREZ CARLOS GONZALEZ RIVERA et al.	Materials Science Forum	2006
2	The effect of Cu-macroalloying on β -NiAl intermetallic compound obtained by mechanical alloying	SERGIO GARCIA GALAN GERARDO ARAMBURO PEREZ CARLOS GONZALEZ RIVERA et al.	JOURNAL OF MATERIALS PROCESSING TECHNOLOGY	2003
3	Microstructural characterization of (Ni, Cu) Al intermetallic compounds rapidly solidified	SERGIO GARCIA GALAN CARLOS GONZALEZ RIVERA JULIO ALBERTO JUAREZ ISLAS et al.	MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING A-STRUCTURAL MATERIALS PROPERTIES MICROSTRUCTURE AND PROCESSING	2002



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



SERGIO GARCIA GALAN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

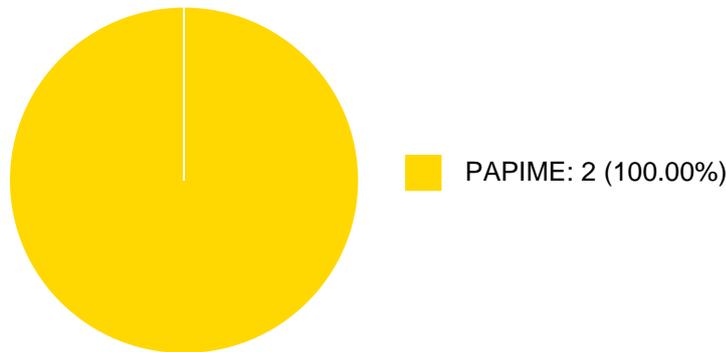
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

SERGIO GARCIA GALAN

SERGIO GARCIA GALAN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos

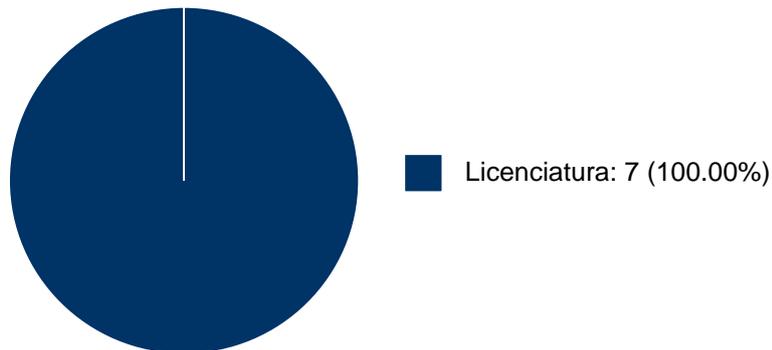


#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Elaboración de prácticas de tratamientos térmicos por inducción.	SERGIO GARCIA GALAN	Recursos PAPIME	01-01-2019	31-12-2020
2	IMPLEMENTACION DEL TEMPLE POR INDUCCION EN EL LABORATORIO DE TRATAMIENTOS TERMICOS	SERGIO GARCIA GALAN	Recursos PAPIME	01-01-2024	31-12-2024

SERGIO GARCIA GALAN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Control de la corriente de salida para el calentamiento por inducción de piezas de acero con diferentes dimensiones	Tesis de Licenciatura	SERGIO GARCIA GALAN,	AGUSTIN RUIZ, RAMIREZ, Argüelles Castañeda, Julio,	Facultad de Química,	2022
2	Estudio de la soldabilidad en piezas de gran tamaño de acero 9840 utilizando soldadura por arco eléctrico (SMAW)	Tesis de Licenciatura	SERGIO GARCIA GALAN,	Benítez Rosas, Juan Alberto,	Facultad de Química,	2019
3	Efecto del grado de esferoidización sobre la maquinabilidad de aceros WI con tratamiento de globulización	Tesis de Licenciatura	SERGIO GARCIA GALAN,	Vara Martínez, Kevin,	Facultad de Química,	2019
4	Caracterización del intermetálico (Ni, Fe) Al	Tesis de Licenciatura	SERGIO GARCIA GALAN,	López Maldonado, Sonia Luisa,		2005
5	Implantación de la norma ISO 9002 en la Siderurgia Tultitlan S.A. de C.V.	Tesis de Licenciatura	SERGIO GARCIA GALAN,	García Reyes, Aniseto,		2001



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



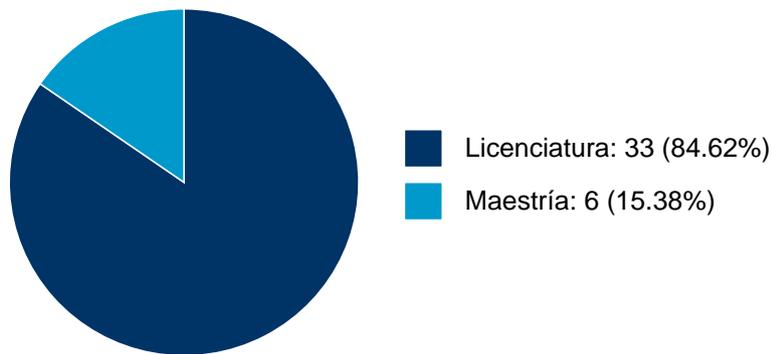
SERGIO GARCIA GALAN

6	Características de propiedades físicas, mecánicas y tribológicas de composites de matriz metálica obtenidos por pulvimetalurgia	Tesis de Licenciatura	SERGIO GARCIA GALAN,	Cervantes Tobon, Arturo,	1994
7	Obtención de un composite aluminio-carburo de silicio a partir de polvos metálicos	Tesis de Licenciatura	SERGIO GARCIA GALAN,	Zavala Olivares, Gerardo,	1992

SERGIO GARCIA GALAN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	34	2024-2
2	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	28	2024-1
3	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	23	2023-2
4	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	22	2023-1
5	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	18	2022-2
6	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	24	2022-1
7	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	26	2021-2
8	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	25	2021-1
9	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	30	2020-2
10	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	24	2020-1
11	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	31	2019-2
12	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	38	2019-1
13	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	41	2018-2
14	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	30	2018-1
15	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	34	2017-2
16	Curso de Licenciatura	Uso de técnicas y equipos de Metalurgia Física	Facultad de Química	0	
17	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	31	2017-1
18	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	28	2016-2
19	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	31	2016-1
20	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	35	2015-2
21	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	20	2015-1
22	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	25	2014-2

SERGIO GARCIA GALAN

23	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	23	2014-1
24	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	21	2013-2
25	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	21	2013-1
26	Licenciatura	ANALISIS DE SISTEM.REACC.METALURG.	Facultad de Química	23	2013-1
27	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	18	2012-2
28	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	18	2012-1
29	Maestría	TECNICAS EXPERIMENTALES EN METALURGIA	Facultad de Química	3	2012-1
30	Maestría	TECNICAS EXPERIMENTALES EN METALURGIA	Facultad de Química	5	2011-1
31	Licenciatura	PROCESOS DE MANUFACTURA	Facultad de Química	1	2010-2
32	Licenciatura	PROYECTO	Facultad de Química	1	2010-2
33	Maestría	TECNICAS EXPERIMENTALES EN METALURGIA	Facultad de Química	4	2010-1
34	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	2	2009-2
35	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	8	2009-1
36	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	2	2009-1
37	Maestría	TECNICAS EXPERIMENTALES EN METALURGIA	Facultad de Química	3	2009-1
38	Licenciatura	TRATAMIENTOS TERMICOS	Facultad de Química	17	2008-2
39	Maestría	TECNICAS EXPERIMENTALES EN METALURGIA	Facultad de Química	3	2008-1
40	Maestría	TEMAS SELECTOS DE CORROSION	Facultad de Química	4	2008-1



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



SERGIO GARCIA GALAN

PATENTES

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

SERGIO GARCIA GALAN

SERGIO GARCIA GALAN

FUENTES DE INFORMACIÓN

Internos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
1	Grupos ordinarios y resumen de historias académicas	DGAE	SIAE	2008-2025
2	Nombramientos, datos generales, estímulos, premios y reconocimientos	DGAPA	RUPA	2008-2025
3	Producción Académica	CH	Humanindex	2008-2021
4	Producción Académica	CIC	SCIC	2000-2017
5	Proyectos	DGPO	SISEPRO	2018-2022
6	Tesis	DGB	TESIUNAM	2008-2025
7	Tutorías en Posgrado	CGEP	SIIPosgrado	2008-2021

Externos

#	Información	Fuente	Sistema	Periodo
8	Documentos Indexados	Elsevier	Scopus	2008-2025
9	Documentos Indexados	Thomson Reuters	WoS	2008-2025
10	Obras con registro ISBN	INDAUTOR	Agencia ISBN	2008-2025
11	Patentes	IMPI	SIGA	2008-2024