



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



NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

Datos Generales

Nombre: NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 29 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR B TC Definitivo
Instituto de Geofísica
Desde 01-05-2018

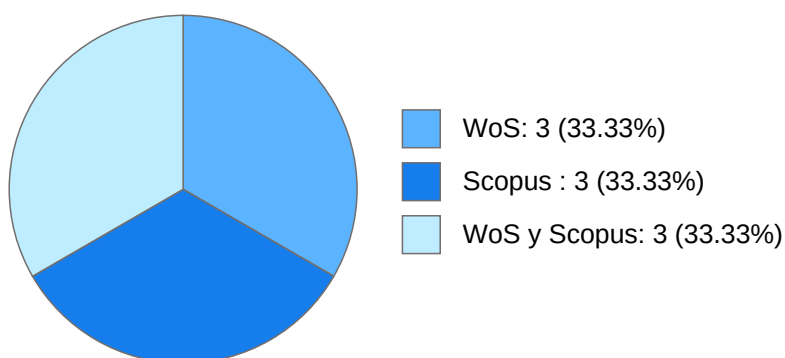
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE C - 2024

NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	OpenMP implementation of a novel potential-field-data source-growth-based inversion approach for 3D salt imaging in deepwater gulf of Mexico	NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN CARLOS COUDER CASTAÑEDA MAURICIO GABRIEL OROZCO DEL CASTILLO et al.	APPLIED SCIENCES-BASE L	2020
2	Steady filtration problems with seawater intrusion: Macro-hybrid penalized finite element approximations	GONZALO ALDUNCIN GONZALEZ NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN Esquivel-Avila J.	INTERNATIONAL JOURNAL FOR NUMERICAL METHODS IN FLUIDS	2005
3	Parallel proximal-point algorithms for mixed finite element models of flow in the subsurface	GONZALO ALDUNCIN GONZALEZ NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN	COMMUN NUMER METH EN	2004



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



NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

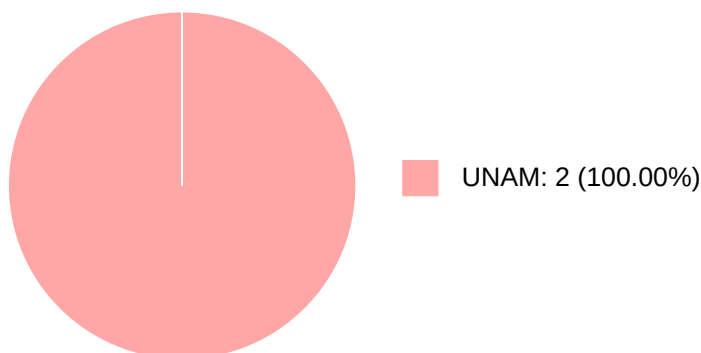
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Desarrollo de modelos de descomposición de dominio y cómputo en paralelo.	NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2018	31-12-2021
2	Modelos de flujo multifásico utilizando descomposición de dominio y cómputo en paralelo.	NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2022	31-12-2023



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



NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

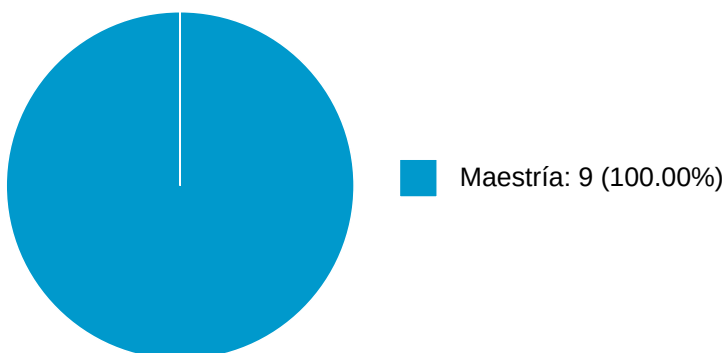
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	MODELACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL DE SISTEMAS TERRESTRES II	Instituto de Geofísica	3	2016-2
2	Maestría	MODELACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL DE SISTEMAS TERRESTRES II	Instituto de Geofísica	3	2015-2
3	Maestría	MODELACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL DE SISTEMAS TERRESTRES II	Instituto de Geofísica	2	2014-2
4	Maestría	MODELACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL DE SISTEMAS TERRESTRES II	Instituto de Geofísica	3	2013-2
5	Maestría	MODELACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL DE SISTEMAS TERRESTRES II	Centro de Ciencias de la Atmósfera	4	2013-2
6	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	1	2012-1
7	Maestría	TEMA SELECTO DE MODELACION MATEMATICA	Instituto de Geofísica	4	2012-1
8	Maestría	MODELACION COMPUTACIONAL DE SISTEMAS TERRESTRES	Instituto de Geofísica	2	2011-1
9	Maestría	TEMA SELECTO	Instituto de Geofísica	2	2008-1



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



NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

PATENTES

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

NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

NORBERTO CARMEN VERA GUZMAN

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