



ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

Datos Generales

Nombre: ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

Máximo nivel de estudios: LICENCIATURA

Antigüedad académica en la UNAM: 35 años

Nombramientos

Vigente: TECNICO ACADEMICO TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Ingeniería
Desde 16-06-2015

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

PRIDE D 2016 - 2024
PRIDE C - 2016

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Monitoring of transverse displacement of reinforced concrete beams under flexural loading with embedded arrays of optical fibers	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS HECTOR JAVIER GUZMAN OLGUIN SERGIY KHOTYAINTEV et al.	OPTICS, PHOTONICS, AND DIGITAL TECHNOLOGIES FOR IMAGING APPLICATIONS VIII	2015



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



ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

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

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS



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



ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

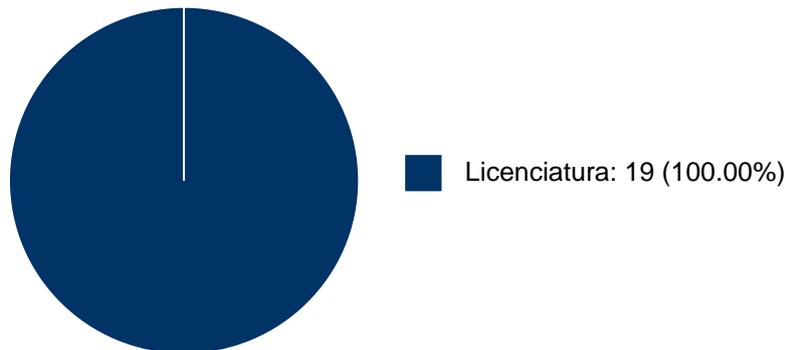
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Software del modulo C rio para la lectura de cuerdas vibrantes	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Jiménez Sandoval, Kevin Ernesto,	Instituto de Ingeniería,	2022
2	Implementación de un sistema inalámbrico de detección de vibración ambiental, basado en un sensor de acelerómetro	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	González Ramírez, Miguel Ángel,	Instituto de Ingeniería,	2019
3	Desarrollo de firmware e interfaz de usuario para un deflectómetro ligero	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Hernández Cruz, César Omar,	Instituto de Ingeniería,	2014
4	Desarrollo del software de control para un generador de funciones de alta tensión	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Parra Rodríguez, Gabriel Andrés,	Instituto de Ingeniería,	2008
5	Desarrollo de control servocontrolador hidráulico de una mesa vibradora	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Urquieta García, Carlos Gonzalo,	Instituto de Ingeniería,	2008
6	Instrumentacion electronica de una celda Rowe en el Laboratorio de Mecanica de Suelos del II-UNAM	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Guerra Pulido, Jaime Octavio,		2006

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

7	Automatización y acondicionamiento de una cámara para pruebas isotrópicas y anisotrópicas	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Calderon Reyes, Carlos David,	2005
8	Reconstrucción del control de una máquina de termomoldeo	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Rodriguez Alvarado, Esteban,	2005
9	Desarrollo de una interfaz serial para una pantalla de cristal líquido y teclado que sean adaptables y compatibles a un módulo Field Point	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Moreno Lozada, Gustavo,	2005
10	Diseño del control de una mesa vibradora para usarse en el modelo de taludes	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Ochoa Sierra, Miguel Antonio,	2003
11	Instrumentación y control del equipo destinado a la realización de pruebas triaxiales, de tres unidades	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Durini Romero, Daniel,	2002
12	Reconstrucción de una máquina de laboratorio para verificación de ruedas fullface	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Farjat Esquivel, Roberto Yamil, Fernandez Calderon, Miguel Angel,	2002
13	Diseño y construcción del sistema de control de una máquina etiquetadora	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Rodriguez Arizmendi, Rene,	2001
14	Automatización del calorímetro -10 de la empresa Electrolux	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Ávila Sanchez, Cecilia,	2000
15	Sistema de supervisión y control para unidades de bombeo mecánico	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Alejandro Perez, Isidro, Maya Reyes, Santiago Ivan,	1998

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

16	Instrumento virtual para la medicion de vibracion ambiental	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Badillo Ceh, Eduardo, Mendoza García, Miguel Ángel,	1997
17	Diseno e implementacion de una red de comunicaciones entre el Instituto de Ingenieria de la UNAM y la Universidad Autonoma de Baja California Sur	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	RODOLFO FEDERICO PETERS LAMMEL, Oropeza del Valle, Edgar, et al.	1996
18	Diseno y construccion de un inversor para el control de un motor en una maquina de control numerico	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Santana Romero, José Enrique,	1996
19	Acondicionador para servoacelenometros, controlado digitalmente	Tesis de Licenciatura	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	Molino, Minero Re, Erick,	1994



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



ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

DOCENCIA IMPARTIDA

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

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS



ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

PATENTES

#	Título	Inventores	Sección	Año
1	DISPOSITIVO LECTOR GENERICO PARA SENSORES BASADO EN CUERDA VIBRANTE CON PUERTO USB.	ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS, MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA,	PHYSICS	2018
2	DISPOSITIVO DE REGISTRO Y COMUNICACION ETHERNET PARA MODULOS DE ACONDICIONAMIENTO Y ADQUISICION DE SEÑALES DIVERSOS.	LUIS ALEJANDRO DE LA CRUZ VELAZQUEZ, MIGUEL ANGEL MENDOZA GARCIA, ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS,	ELECTRICITYPHYSICS	2021

ENRIQUE RAMON GOMEZ ROSAS

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