



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

Datos Generales

Nombre: JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 17 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A TP No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 01-02-2023

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - 2023

SNI C 2020 - 2021

PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2022, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2021 - 2022, 13 horas asignadas

PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2020 - 2021, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel D (Doctorado) 2018 - 2019, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel B (Maestría) 2016 - 2018, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel A (Licenciatura) 2016, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel B (Maestría) 2012 - 2016, 6 horas asignadas

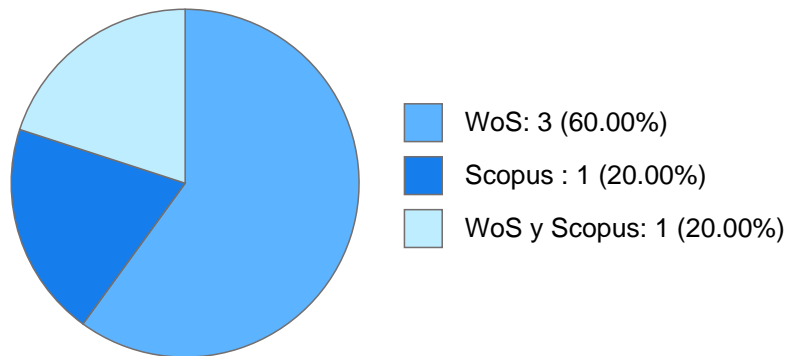
PEPASIG Nivel B (Maestría) 2012, 3 horas asignadas

PEPASIG Nivel B (Maestría) 2011 - 2012, 6 horas asignadas

PEPASIG Nivel B (Maestría) 2010 - 2011, 12 horas asignadas

DOCUMENTOS EN REVISTAS

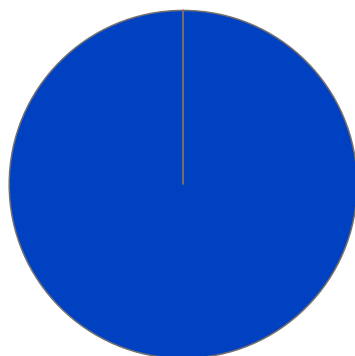
Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Controlling design or Nasmyth focus concept for 2.1 m telescope of the OAN-SPM	JOEL HUMBERTO CASTRO CHACON JOEL HERRERA VAZQUEZ JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ et al.	TECNOLOGIA EN MARCHA	2020
2	Estimaciones de la población desde la tierra como desde el cielo: El caso de tenosique	MANUEL ORDORICA MELLADO JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ Silvan J.L.	Papeles de Poblacion	2018
3	THE BOOTES-5 TELESCOPE AT SAN PEDRO MARTIR NATIONAL ASTRONOMICAL OBSERVATORY, MEXICO	DAVID SALOME HIRIART GARCIA JORGE ENRIQUE VALDEZ HERNANDEZ BENJAMIN MARTINEZ CHAVEZ et al.	REVISTA MEXICANA DE ASTRONOMIA Y ASTROFISICA, SERIE DE CONFERENCIAS	2016

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



■ Libros completos: 7 (100.00%)

#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Tipos de vegetación de la cuenca del río Usumacinta	JONATHAN VIDAL SOLORZANO VILLEGAS MARCELA MARTINEZ LOPEZ JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ	Libro Completo	2022	9786074178623
2	Tipos De Vegetación De La Cuenca Del Río Usumacinta	JONATHAN VIDAL SOLORZANO VILLEGAS MARCELA MARTINEZ LOPEZ JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ	Libro Completo	2021	9786074178104
3	Producción y aprovechamiento del café	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ ROSA PILAR CARMONA ESCUTIA JOSE MAURICIO GALEANA PIZAÑA et al.	Libro Completo	2019	9786077115441
4	Producción y aprovechamiento del café	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ ROSA PILAR CARMONA ESCUTIA JOSE MAURICIO GALEANA PIZAÑA et al.	Libro Completo	2019	9786079834852
5	Suelo urbano y frentes de agua	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ DANIEL ENRIQUE PEREZ TORRES	Libro Completo	2017	9786078509164



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

6	Suelo urbano y frentes de agua	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ DANIEL ENRIQUE PEREZ TORRES	Libro Completo	2017	9786078509218
7	Tendencias territoriales determinantes del futuro de la Ciudad de México	JOSE MAURICIO GALEANA PIZAÑA ALDO DANIEL JIMENEZ ORTEGA JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ et al.	Libro Completo	2016	9786079707514



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

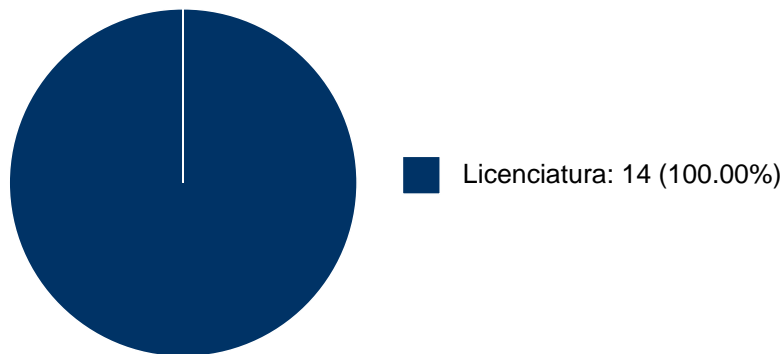
PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

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

JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Accesibilidad a las áreas verdes urbanas de la Ciudad de México	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Durán Pérez, Ana María,	Facultad de Ingeniería,	2022
2	Análisis de cambio de las áreas verdes urbanas de la Ciudad de México 2000-2010	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Sánchez González, Diego Orlando,	Facultad de Ingeniería,	2022
3	Protocolo para el levantamiento fotogramétrico de edificios a partir del uso de vehículos aéreos no tripulados	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Hernández Castro, José Roberto,	Facultad de Ingeniería,	2019
4	Modelo de calidad de hábitat y corredores para la evaluación y mapeo de servicios ecosistémicos en el complejo Sierra Madre de Chiapas	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Medina Fernández, Sandra Lizbeth, Ordoñez Ramos, Catalina,	Facultad de Ingeniería,	2017
5	Desarrollo de un modelo de geoprocamiento para la generación de información sobre el cambio de la propiedad social forestal en México	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Reyo López, Alonso Adrián,	Facultad de Ingeniería,	2017



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

6	Cuantificación de la composición biofísica de los ambientes urbanos de la ciudad de Mérida, Yucatán, basada en el análisis de imágenes LANDSAT TM/ETM+/OLI (1986-2014).	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Sandoval Manríquez, Hannali,	Facultad de Ingeniería,	2016
7	Estimación de parámetros físicos mediante la generación de modelos digitales de elevación lidar	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Ramírez Guerrero, Diego,	Facultad de Ingeniería,	2016
8	Evaluación de modelos digitales de elevación en el proceso de ortorrectificación de imágenes satelitales de muy alta resolución : elementos del proceso de ortorrectificación de imágenes satelitales de muy alta resolución	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Cruz Reyes, Irvink Crecencio,	Facultad de Ingeniería,	2015
9	Determinación de la cubierta arbórea en la reserva de la Biósfera Montes Azules : análisis con imágenes landsat en el municipio de Maravilla Tenejapa, Chiapas	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Torres Ortega, Miriam,	Facultad de Ingeniería,	2013
10	Elementos de clasificación espectral para distintos ambientes terrestres en el corredor biológico Mesoamericano-México	Tesis de Licenciatura	ROBERTO ASCENCIO VILLAGOMEZ,	JOSE BENITO GOMEZ DAZA, ERIK MARQUEZ GARCIA, et al.	Facultad de Filosofía y Letras, Facultad de Ingeniería, Instituto de Geografía,	2013
11	Análisis de la transición forestal en la Región Usumacinta México	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Casillas Hernández, Claudia Ximena, Romero Núñez, Manuel,	Facultad de Ingeniería,	2012



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

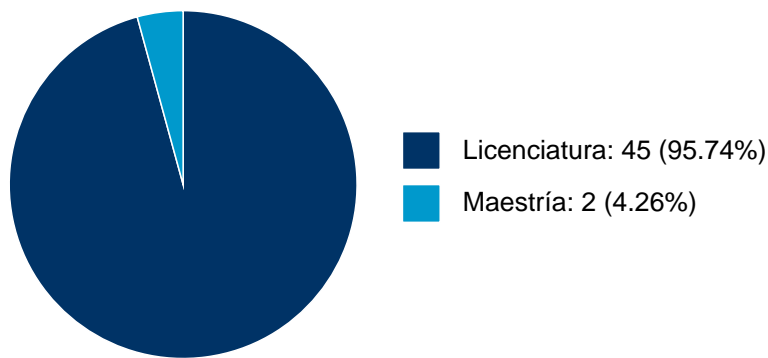
12	Determinación de áreas protegidas caso de estudio : la sierra de Pénjamo, Gto.	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Oliver Cabrera, Talib,	Facultad de Ingeniería,	2011
13	Propuesta de una metodología para la integración de datos de precipitación : caso de estudio Cuenca del Usumacinta	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Ortiz Meraz, Omar,	Facultad de Ingeniería,	2011
14	Mantenimiento de los caminos rurales para el desarrollo sustentable de la Sierra de Guerrero	Tesis de Licenciatura	JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ,	Rosa Gudiño, Jocabet de la, Silva Aguila, Nalleli del Carmen,	Facultad de Ingeniería,	2009



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	CARTOGRAFIA DIGITAL	Facultad de Ingeniería	10	2023-2
2	Licenciatura	CARTOGRAFIA DIGITAL	Facultad de Ingeniería	15	2023-1
3	Licenciatura	CARTOGRAFIA DIGITAL	Facultad de Ingeniería	12	2022-2
4	Licenciatura	GEOMATICA APLICADA AL ORDENAM.TERRI	Facultad de Ingeniería	13	2022-1
5	Licenciatura	PROYECTO GEOMATICO	Facultad de Ingeniería	13	2022-1
6	Licenciatura	CARTOGRAFIA DIGITAL	Facultad de Ingeniería	8	2022-1
7	Licenciatura	CARTOGRAFIA DIGITAL	Facultad de Ingeniería	8	2021-2
8	Licenciatura	CARTOGRAFIA DIGITAL	Facultad de Ingeniería	13	2021-1
9	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	5	2020-2
10	Licenciatura	CARTOGRAFIA DIGITAL	Facultad de Ingeniería	4	2020-2
11	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	4	2020-1
12	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	6	2019-2
13	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	4	2019-1
14	Maestría	ANÁLISIS ESPACIAL Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	Facultad de Ciencias	9	2019-1
15	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	9	2018-2
16	Licenciatura	PROYECTO GEOMATICO	Facultad de Ingeniería	9	2018-2
17	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	5	2018-1
18	Licenciatura	PROYECTO GEOMATICO	Facultad de Ingeniería	3	2018-1
19	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	4	2017-2
20	Maestría	SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA Y PERCEPCIÓN REMOTA PARA EL ANÁLISIS DE LA SOSTENIBILIDAD-396244	Facultad de Ciencias	11	2017-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

21	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	4	2017-1
22	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	16	2016-2
23	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	12	2016-1
24	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	4	2015-2
25	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	13	2015-2
26	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	14	2015-1
27	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	15	2014-2
28	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	10	2014-2
29	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	10	2014-1
30	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	7	2013-2
31	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	6	2013-2
32	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	6	2013-1
33	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	9	2012-2
34	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	4	2012-1
35	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	12	2011-2
36	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	8	2011-2
37	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	4	2011-1
38	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	13	2011-1
39	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	3	2010-2
40	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	4	2010-2
41	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	5	2010-1
42	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	14	2010-1
43	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	6	2009-2
44	Licenciatura	AUTOMATIZACION PROCES. CARTOGRAFIC.	Facultad de Ingeniería	4	2009-2
45	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	10	2009-1
46	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	6	2008-2
47	Licenciatura	PERCEPCION REMOTA II	Facultad de Ingeniería	3	2008-1



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

TUTORIAS EN POSGRADO

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

JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ



Sistema Integral de Información Académica
Dirección General de Evaluación Institucional
Reporte de Producción Académica



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

PATENTES

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

JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ



JUAN MANUEL NUÑEZ HERNANDEZ

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	2008-2023
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