



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



JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

Datos Generales

Nombre: JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 4 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR ASIGNATURA A No Definitivo
Facultad de Ingeniería
Desde 16-03-2025

Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI C 2021
EQUIVALENCIA PRIDE B 2021 - 2024

JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	Enhancing geostatistical precipitation estimations for the Santiago River basin, Mexico	JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO GRACIELA DEL SOCORRO HERRERA ZAMARRON Hugo Enrique Junez-Ferreira	ATMOSFERA	2024
2	Influence of the spatial configuration of available data on hydraulic conductivity estimates for a geostatistical-Kalman filter method	GRACIELA DEL SOCORRO HERRERA ZAMARRON JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO Hugo Enrique Junez-Ferreira	WATER SUPPLY	2022



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



JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

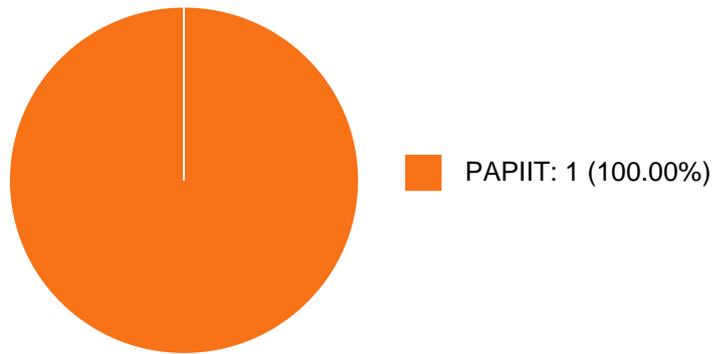
No se encuentran registros en la base de datos de Humanindex asociados a:

JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Evaluación de la recarga en los acuíferos de la ZMCM usando sensores remotos y modelación híbrida	JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO	Recursos PAPIIT	01-01-2023	31-12-2024



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



JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

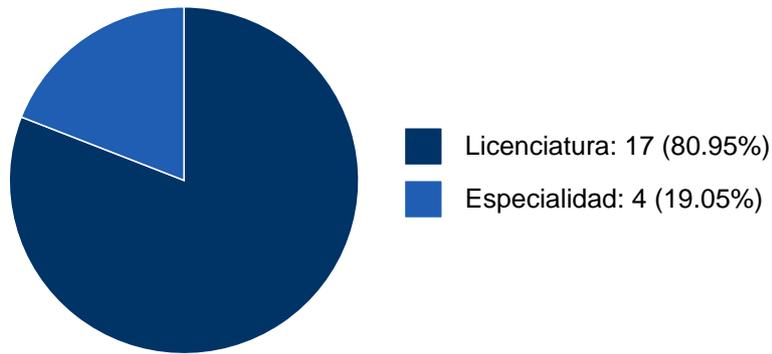
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	32	2024-2
2	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA A ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	31	2024-2
3	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	19	2024-1
4	Licenciatura	HIDRAULICA BASICA	Facultad de Ingeniería	31	2024-1
5	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA A ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	5	2024-1
6	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	28	2023-2
7	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	24	2023-2
8	Especialidad	ANÁLISIS DE CUENCAS	Facultad de Ingeniería	0	2023-2
9	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA A ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	11	2023-1
10	Especialidad	HIDROLOGÍA SUBTERRÁNEA	Facultad de Ingeniería	4	2023-1
11	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	14	2023-1
12	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	32	2022-2
13	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA A ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	10	2022-2
14	Especialidad	ANÁLISIS HIDROLÓGICO	Facultad de Ingeniería	2	2022-2
15	Especialidad	TEMAS SELECTOS BÁSICOS DE HIDRÁULICA I	Facultad de Ingeniería	4	2022-1
16	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	11	2022-1
17	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA A ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	12	2022-1
18	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	12	2021-2
19	Licenciatura	ESTADISTICA APLICADA A ING. CIVIL	Facultad de Ingeniería	21	2021-2
20	Licenciatura	HIDROLOGIA	Facultad de Ingeniería	5	2021-1
21	Licenciatura	HIDRAULICA BASICA	Facultad de Ingeniería	8	2021-1



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



JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

PATENTES

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

JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

JOSE ROBERTO AVILA CARRASCO

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