



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



FERMIN PASCUAL RAMIREZ

Datos Generales

Nombre: FERMIN PASCUAL RAMIREZ

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 5 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR ASOCIADO C TC No Definitivo
Instituto de Investigaciones en Ecosistemas y Sustentabilidad
Desde 01-11-2019

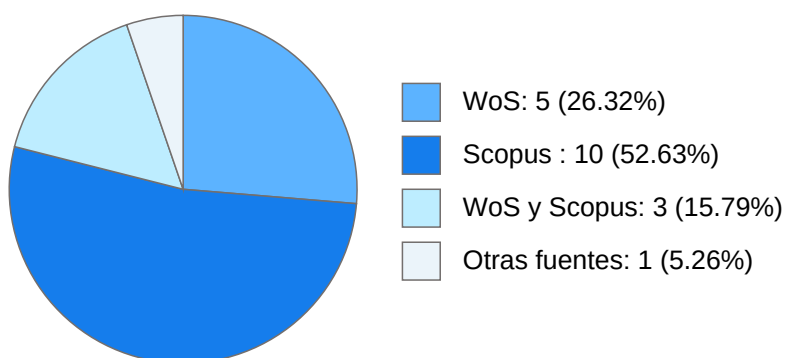
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2020 - VIGENTE
EQUIVALENCIA PRIDE B 2019 - 2024

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	DIVERSITY AND GENETIC STRUCTURE IN SINGLE-CROSS INTRASPECIFIC HYBRIDS OF VANILLA AND PARENTAL ACCESSIONS;	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Hernández-Leal E. Solano-Campos F. et al.	Revista Fitotecnica Mexicana	2024
2	Temporal variation of irrigation requirements in corn rodionov method in dr001, pabellón, aguascalientes	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Lun L.G. Nolasco A.Q. et al.	Revista Mexicana De Ciencias Agrícolas	2023
3	Differential utilization of surface and arboreal water bodies by birds and mammals in a seasonally dry Neotropical forest in southern Mexico	MELANIE KOLB FERMIN PASCUAL RAMIREZ Delgado-Martínez C.M. et al.	ECOLOGY AND EVOLUTION	2023
4	An Improved Empirical Model for Estimating the Geometry of the Soil Wetting Front with Surface Drip Irrigation	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Irouri Cristobal-Munoz Jorge Victor Prado-Hernandez et al.	WATER	2022
5	Evaluación del escurrimiento superficial de los modelos de Curva Numérica y Green-Ampt en la cuenca río Chapingo, México	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Gonzaga R.M. Prado Hernández J.V. et al.	Terra Latinoamerican a	2019
6	Modeling water availability in the Zirahuén Lake Basin	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Ríos M.J. Prado-Hernández V. et al.	TECNOLOGIA Y CIENCIAS DEL AGUA	2019

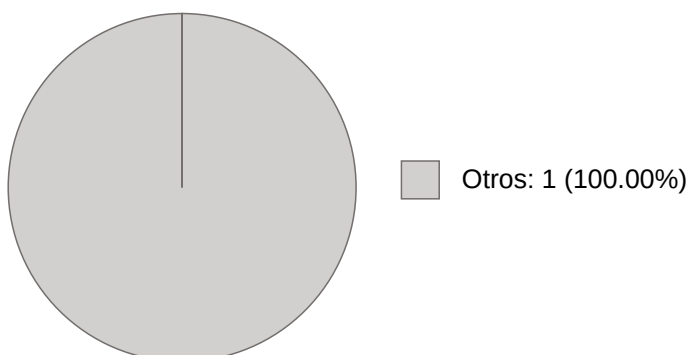
FERMIN PASCUAL RAMIREZ

7	Evaluation of the surface runoff estimated by the Mexican official standard and SCS-CN model in two small basins in Mexico	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Prado-Hernández J.V. Rivera-Díaz P. et al.	WIT Transactions on Ecology and the Environment	2019
8	Application of HEC-HMS and IBER in the numeric modeling of floods in the Rio San Sebastian of the municipality of Totolapan, Morelos, Mexico	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Prado-Hernández J.V. Cristóbal-Acevedo D. et al.	WIT Transactions on Ecology and the Environment	2019
9	Elementos para gestión del agua en la cuenca del lago de Zirahuén	MAURICIO JOSE RIOS ROSALVA MENDOZA RAMIREZ RODOLFO SILVA CASARIN et al.	Terra Latinoamerican a	2018
10	Estimation of evapotranspiration through an energy balance using remote sensors	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Carlos Raul Castaneda-Ibanez Hector Flores-Magdaleno et al.	Ecosistemas Y Recursos Agropecuarios	2018
11	Estimation of crop coefficients through remote sensing in the Río Yaqui Irrigation District, Sonora, México;	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Castañeda-Ibáñez C.R. Martínez-Menes M. et al.	Agrociencia	2015

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

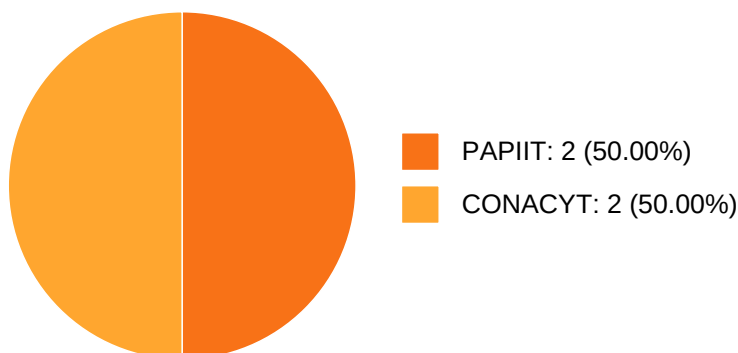


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Details of the use of NIR reflectance as a tool for crop monitoring	FERMIN PASCUAL RAMIREZ Morales-Morales J. Perez-Sato M. et al.	Conference Paper	2013	9780819497567

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Bases para mejorar el aprovechamiento sustentable del agua de uso agrícola en México	FERMIN PASCUAL RAMIREZ	Recursos CONACYT	01-06-2017	31-05-2019
2	Bases para mejorar el aprovechamiento sustentable del agua de uso agrícola en México.	FERMIN PASCUAL RAMIREZ	Recursos CONACYT	02-08-2017	01-08-2019
3	Investigación Socio-Hidrológica para el manejo sustentable del agua en sistemas socio-ecológicos.	FERMIN PASCUAL RAMIREZ	Recursos PAPIIT	01-01-2021	31-12-2022
4	Construcción de escenarios prospectivos para la gestión hídrica en la cuenca del río Cuitzmala	FERMIN PASCUAL RAMIREZ	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



FERMIN PASCUAL RAMIREZ

PARTICIPACIÓN EN TESIS

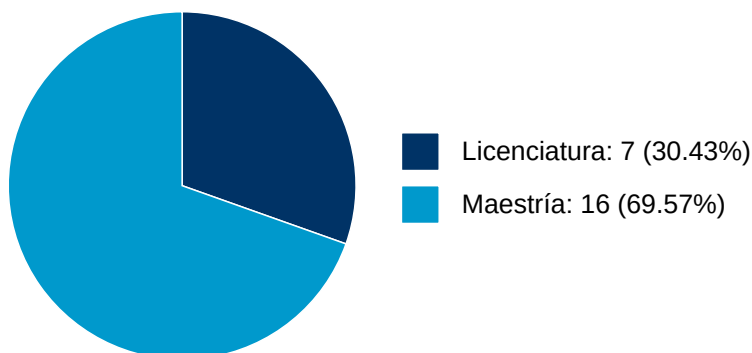
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	TECNOLOGIAS Y AGRICULTUR.SUSTENTABL	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2024-2
2	Licenciatura	HIDROLOGIA Y ENERGET.DEL ECOSISTEM	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	23	2024-1
3	Maestría	TEMAS SELECTOS MODELACION HIDROLOGICA EN SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS	Facultad de Ciencias	0	2023-2
4	Licenciatura	HIDROLOGIA Y ENERGET.DEL ECOSISTEM	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	20	2023-1
5	Licenciatura	MANEJO DE RECURSOS HIDRICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	12	2023-1
6	Maestría	TEMAS SELECTOS	Facultad de Ciencias	0	2022-2
7	Licenciatura	PROCESOS HIDROLOG.CIENCIAS AGROFORE	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	19	2022-2
8	Licenciatura	HIDROLOGIA Y ENERGET.DEL ECOSISTEM	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	8	2022-1

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

9	Maestría	MONITOREO Y MODELACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2020-1
10	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2020-1
11	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN IV	Facultad de Ciencias	1	2019-2
12	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA I	Facultad de Ciencias	1	2019-2
13	Maestría	ACTIVIDADES PARA LA OBTENCIÓN DEL GRADO	Facultad de Ciencias	1	2019-2
14	Maestría	SESIONES DE TUTORÍA II	Facultad de Ciencias	1	2019-2
15	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	Facultad de Ciencias	1	2019-1
16	Maestría	MONITOREO Y MODELACIÓN DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2019-1
17	Licenciatura	HIDROLOGIA Y ENERGET.DEL ECOSISTEM	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	24	2019-1
18	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2018-2
19	Maestría	SESIONES DE TUTORIA	Facultad de Ciencias	1	2018-2
20	Maestría	MSA: LOS HUMEDALES COMO MEDIOS DE SUBSISTENCIA Y CONSERVACIÓN	Escuela Nacional de Estudios Superiores, Unidad Morelia, Michoacán	2	2018-2
21	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACION III	Facultad de Ciencias	1	2018-1
22	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	Facultad de Ciencias	1	2018-1
23	Maestría	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	Facultad de Ciencias	1	2017-2



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



FERMIN PASCUAL RAMIREZ

PATENTES

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

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

FERMIN PASCUAL RAMIREZ

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