



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



MARIO SANTANA CIBRIAN

Datos Generales

Nombre: MARIO SANTANA CIBRIAN

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 3 años

Nombramientos

Vigente: PROFESOR DE CARRERA ASOCIADO C TC No Definitivo
ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.
Desde 01-12-2021

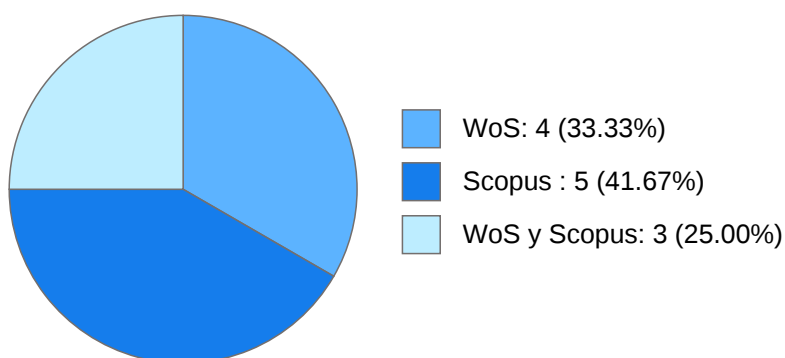
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2022 - VIGENTE
SNI C 2021
EQUIVALENCIA PRIDE B 2021 - 2024

MARIO SANTANA CIBRIAN

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos

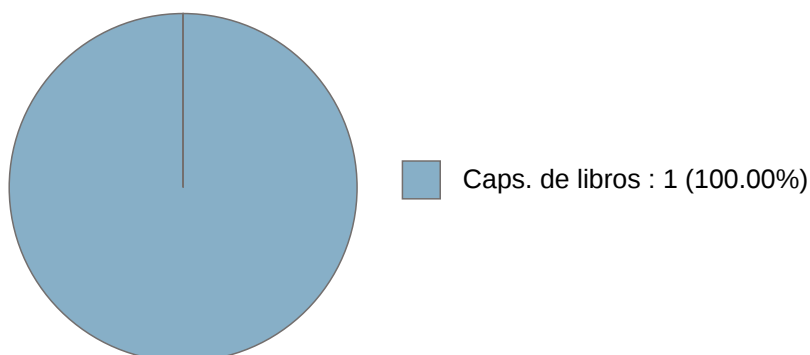


#	Título	Autores	Revista	Año
1	Modeling SARS-CoV-2: Mitigation Interventions and Increased Mobility Events	MARIO SANTANA CIBRIAN MARCO TULIO ANGULO BALLESTEROS ESTEBAN ABELARDO HERNANDEZ VARGAS et al.	Studies in Systems Decision and Control	2022
2	Modeling behavioral change and COVID-19 containment in Mexico: A trade-off between lockdown and compliance	MARIO SANTANA CIBRIAN JORGE XICOTENCATL VELASCO HERNANDEZ Acuña-Zegarra M.A.	MATHEMATICAL BIOSCIENCES	2020
3	Lifting mobility restrictions and the effect of superspreading events on the short-term dynamics of COVID-19	MARIO SANTANA CIBRIAN JORGE XICOTENCATL VELASCO HERNANDEZ Manuel A. Acuna-Zegarra	MATHEMATICAL BIOSCIENCES AND ENGINEERING	2020
4	Transmission dynamics of acute respiratory diseases in a population structured by age	MARIO SANTANA CIBRIAN JORGE XICOTENCATL VELASCO HERNANDEZ Yendry N. Arguedas	MATHEMATICAL BIOSCIENCES AND ENGINEERING	2019
5	Optimal direction Gibbs sampler for truncated multivariate normal distributions	MARIO SANTANA CIBRIAN Christen J.A. Fox C.	COMMUNICATIO NS IN STATISTICS-SIM ULATION AND COMPUTATION	2017

MARIO SANTANA CIBRIAN

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN

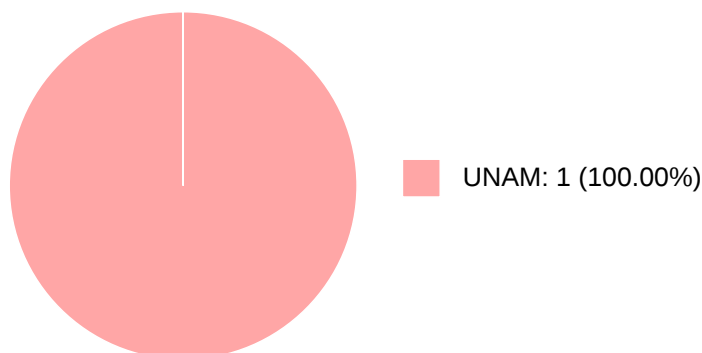


#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	Analysis of an ongoing epidemic: Advantages and limitations of COVID-19 modeling	MARIO SANTANA CIBRIAN Acuña-Zegarra M.A. Tocto-Erazo M.R. et al.	Capítulo de un Libro	2023	9780323950640

MARIO SANTANA CIBRIAN

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

Histórico de participación en proyectos



#	Nombre	Participantes	Fuente	Fecha inicio	Fecha fin
1	Inferencia Bayesiana en modelos epidemiológicos	MARIO SANTANA CIBRIAN	Presupuesto de la UNAM asignado a la Dependencia	01-01-2019	31-12-2021



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



MARIO SANTANA CIBRIAN

PARTICIPACIÓN EN TESIS

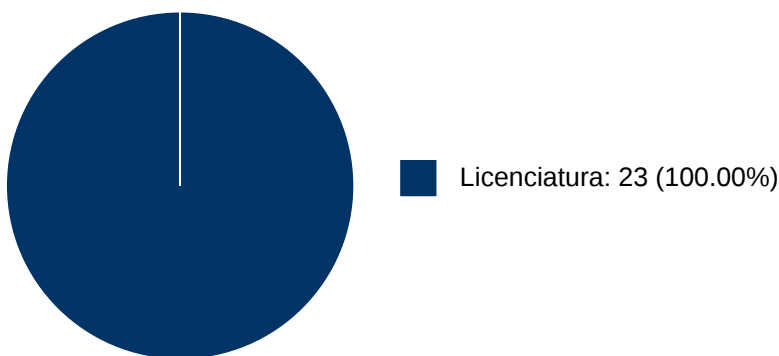
No se encuentran registros en la base de datos de TESIUNAM asociados a:

MARIO SANTANA CIBRIAN

MARIO SANTANA CIBRIAN

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	1	2024-2
2	Licenciatura	PRINCIPIOS DE ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	9	2024-2
3	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	8	2024-2
4	Licenciatura	PROBABILIDAD	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	1	2024-1
5	Licenciatura	SEMINARIO 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	11	2024-1
6	Licenciatura	BIOINFORMATICA Y ESTADISTICA 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	11	2024-1
7	Licenciatura	PRINCIPIOS DE ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	11	2023-2
8	Licenciatura	BIOINFORMATICA Y ESTADISTICA 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	1	2023-2

MARIO SANTANA CIBRIAN

9	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	11	2023-2
10	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	8	2023-2
11	Licenciatura	BIOESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	4	2023-1
12	Licenciatura	SEMINARIO 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	11	2023-1
13	Licenciatura	PRINCIPIOS DE ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	12	2022-2
14	Licenciatura	PROBABILIDAD Y ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	5	2022-2
15	Licenciatura	SEMINARIO 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	13	2022-1
16	Licenciatura	BIOINFORMATICA Y ESTADISTICA 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	7	2022-1
17	Licenciatura	PRINCIPIOS DE ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	7	2021-2
18	Licenciatura	SEMINARIO 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	7	2021-1
19	Licenciatura	TEMAS SELECTOS DE MATEMATICAS	Centro de Física Aplicada y Tecnología Avanzada	8	2020-2
20	Licenciatura	PRINCIPIOS DE ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	14	2020-2
21	Licenciatura	BIOINFORMATICA Y ESTADISTICA 1	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	7	2020-1
22	Licenciatura	COMPUTACION	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	7	2019-2



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



MARIO SANTANA CIBRIAN

23	Licenciatura	PRINCIPIOS DE ESTADISTICA	ESCUELA NACIONAL DE ESTUDIOS SUPERIORES, UNIDAD JURIQUILLA, QRTO.	7	2019-2
----	--------------	---------------------------	--	---	--------



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



MARIO SANTANA CIBRIAN

PATENTES

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

MARIO SANTANA CIBRIAN

MARIO SANTANA CIBRIAN

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