



RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

Datos Generales

Nombre: RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

Máximo nivel de estudios: DOCTORADO

Antigüedad académica en la UNAM: 49 años

Nombramientos

Vigente: INVESTIGADOR TITULAR A TC Definitivo
Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA) PROFESOR ASIGNATURA B TP Definitivo
Coordinación de Estudios de Posgrado
Desde 01-01-2008 (fecha inicial de registros en el SIIA)

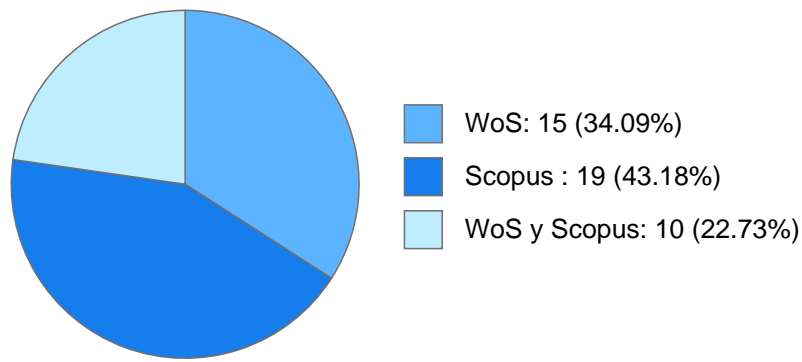
Estímulos, programas, premios y reconocimientos

SNI I 2017 - 2019
SNI II 2013 - 2016
SNI I - 2012
PRIDE B 2016 - 2024
PRIDE C - 2016

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

DOCUMENTOS EN REVISTAS

Histórico de Documentos



#	Título	Autores	Revista	Año
1	A characterization of multivariate independence using copulas	JOSE MARIA GONZALEZ BARRIOS MURGUIA EDUARDO ARTURO GUTIERREZ PEÑA JUAN DIEGO NIEVES LEDESMA et al.	COMMUNICATIO NS IN STATISTICS-THE ORY AND METHODS	2023
2	Binary expansions of prime reciprocals	BRENDA NAVARRO FLORES RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO Jose M. Gonzalez-Barrios	Notes On Number Theory And Discrete Mathematics	2023
3	A short note on the dependence structure of random vectors	JOSE MARIA GONZALEZ BARRIOS MURGUIA EDUARDO ARTURO GUTIERREZ PEÑA RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	STATISTICS & PROBABILITY LETTERS	2019
4	On the selection of ground-motion prediction equations for probabilistic seismic-hazard analysis	MARIO GUSTAVO ORDAZ SCHROEDER RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO Arroyo, Danny	BULLETIN OF THE SEISMOLOGICAL SOCIETY OF AMERICA	2014
5	Durbin's random substitution and conditional Monte Carlo	JOSE MARIA GONZALEZ BARRIOS MURGUIA FEDERICO JORGE OREILLY TOGNO RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	Metrika	2010

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

6	Comments on: Natural Induction: An Objective Bayesian Approach	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	REVISTA DE LA REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES SERIE A-MATEMATICAS	2009
7	Objective parametric model selection procedures from a Bayesian nonparametric perspective	EDUARDO ARTURO GUTIERREZ PEÑA RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO ALBERTO CONTRERAS CRISTAN	COMPUTATIONAL STATISTICS & DATA ANALYSIS	2009
8	Fiducial inferences for the truncated exponential distribution	FEDERICO JORGE OREILLY TOGNO RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	2007
9	Goodness of fit for discrete random variables using the conditional density	JOSE MARIA GONZALEZ BARRIOS MURGUIA FEDERICO JORGE OREILLY TOGNO RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	Metrika	2006
10	Reference priors for exponential families	EDUARDO ARTURO GUTIERREZ PEÑA RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	JOURNAL OF STATISTICAL PLANNING AND INFERENCE	2003
11	How important is the effect of rounding in goodness-of-fit	FEDERICO JORGE OREILLY TOGNO RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO Garza-Jinich M.	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-SIMULATION AND COMPUTATION	2003
12	Reference priors for exponential families	EDUARDO ARTURO GUTIERREZ PEÑA RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	J FINANC ECON	2002
13	Bayesian hypothesis testing: A reference approach	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO Bernardo J.M.	INT STAT REV	2002
14	On convergence theorems for quantiles	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO González-Barríos J.M.	COMMUNICATIONS IN STATISTICS-THEORY AND METHODS	2001

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

15	Tests of fit for discrete distributions based on the probability generating function	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO FEDERICO JORGE OREILLY TOGNO	COMMUNICATIO NS IN STATISTICS-SIM ULATION AND COMPUTATION	1999
16	A note on the fit for the Levy distribution	FEDERICO JORGE OREILLY TOGNO RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	COMMUNICATIO NS IN STATISTICS-THE ORY AND METHODS	1998
17	Goodness of fit for the inverse Gaussian distribution	FEDERICO JORGE OREILLY TOGNO RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	CANADIAN JOURNAL OF STATISTICS-REV UE CANADIENNE DE STATISTIQUE	1992
18	A Bayesian alternative to parametric hypothesis testing	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	TEST	1992
19	Goodness of fit for the poisson distribution based on the probability generating function	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO Pérez-Abreu V. O?Reilly F.	COMMUNICATIO NS IN STATISTICS-THE ORY AND METHODS	1991
20	A note on the stock size of humpback whales along the Pacific coast of Mexico	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO Alvarez C. Aguayo A. et al.	Report - International Whaling Commission, Special Issue	1990

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

LIBROS Y CAPITULOS CON ISBN

Obras con registro ISBN



#	Título	Autores	Alcance	Año	ISBN
1	José Woldenberg	ROLANDO CORDERA CAMPOS MARTA LAMAS ENCABO PEDRO SALAZAR UGARTE et al.	Libro Completo	2022	9786073063814
2	Minimal number of parameters of a d-dimensionally stochastic matrix	JOSE MARIA GONZALEZ BARRIOS MURGUIA RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO	Capítulo de un Libro	2014	9786070261749



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



RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS

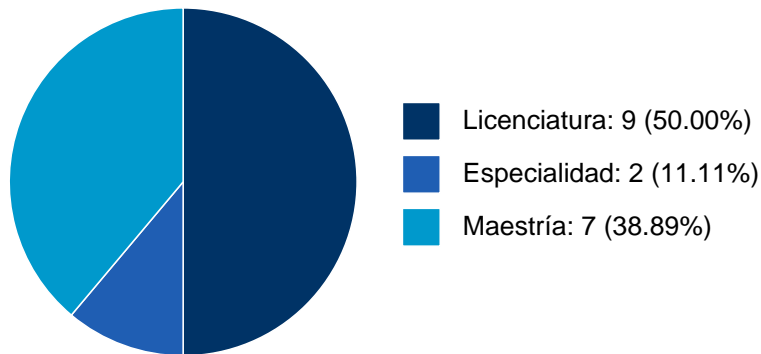
No se encuentran registros en la base de datos de SISEPRO asociados a:

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

PARTICIPACIÓN EN TESIS

Histórico de Colaboraciones en Tesis



#	Título del documento	Tipo de Tesis	Sinodales	Autores	Entidad	Año
1	Selección de modelos en teoría de valores extremos	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Ayala Macías, Carmen Josefina,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas,	2017
2	Generación de una metodología para la caracterización de yacimientos petroleros mediante métodos estadísticos y numéricos	Tesis de Maestría	RODOLFO GABRIEL CAMACHO VELAZQUEZ,	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO, Minutti Martínez, Carlos,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas,	2015

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

3	Teoría estadística y probabilística de los fenómenos estable-acotados	Tesis de Maestría	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	González Rosas, Javier,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas,	2010
4	Valor predictivo de signos y síntomas respiratorios en el diagnóstico de atopia	Tesis de Especialidad	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	LUIS MANUEL TERAN JUAREZ, Lugo Reyes, Saúl Oswaldo,	Coordinación de Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina, Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas,	2008
5	Técnicas estadísticas de solución al problema de agrupación : aplicación a la clasificación de la población por su condición de pobreza	Tesis de Maestría	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Soto de la Rosa, Humberto,		2004
6	Contrastes de hipótesis en la distribución uniforme	Tesis de Maestría	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Vivero Santos, Francisco Javier,		2002
7	Convergencia de procesos empíricos	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Leon Novelo, Luis Gonzalo,		2002
8	Construcción de un índice de marginación : condiciones de población y vivienda de los municipios de la República Mexicana 1990	Tesis de Maestría	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Vega Estrada, Sergio de la,		1994
9	Contraste de hipótesis en la familia alfa	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Santos Jauregui, Efraín Eduardo,		1993

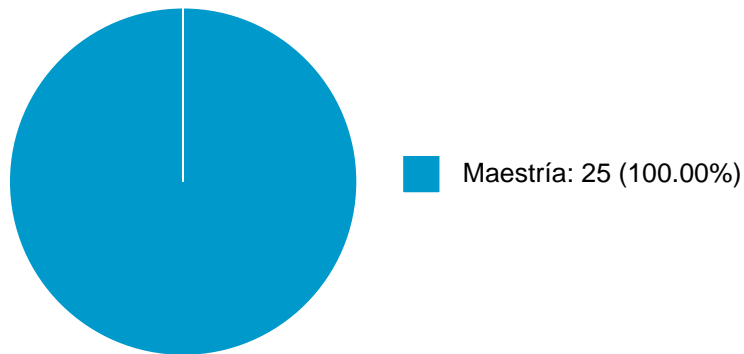
RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

10	El análisis de factores y otras técnicas estadísticas para la determinación de la textura en chicozapote (<i>Achras sapota</i> L.)	Tesis de Especialidad	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Armella Villalpando, Miguel Angel,	1992
11	Contraste bayesiano de hipótesis paramétricas	Tesis de Maestría	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Gutiérrez Peña, Eduardo Arturo,	1991
12	Una teoría general para el análisis de modelos lineales multivariados de análisis de varianza	Tesis de Maestría	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Mendoza Blanco, José Rodolfo,	1989
13	Introducción a series de tiempo desde un punto de vista bayesiano	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Alegría Hernández, Alejandro,	1988
14	Análisis Bayesiano de la suposición de normalidad en el modelo de regresión lineal	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Hernández Polo, María Yolanda,	1988
15	Análisis bayesiano de algunos contrastes de hipótesis paramétricas	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Gutiérrez Peña, Eduardo Arturo,	1988
16	Un programa de cómputo para analizar bayesianamente un modelo general de regresión lineal	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Juárez Plata, Sergio,	1987
17	Análisis de regresión Bayesiano	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	Castaño Tostado, Eduardo,	1984
18	Introducción a las medidas de Haar	Tesis de Licenciatura	RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO,	González Barrios, José María,	1982

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

DOCENCIA IMPARTIDA

Histórico de docencia



#	Nivel titulación	Asignatura	Entidad	Alumnos	Semestre
1	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	3	2024-2
2	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ESTADÍSTICA II ANÁLISIS BAYESIANO DE DATOS (INFERENCIA BAYESIANA II)	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	5	2024-1
3	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	9	2023-2
4	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ESTADÍSTICA II SIMULACIÓN ESTOCÁSTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	5	2023-1
5	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ESTADÍSTICA II	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	4	2022-2
6	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	13	2022-1

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

7	Maestría	TEMAS SELECTOS DE ESTADÍSTICA II SIMULACION ESTOCASTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	9	2021-2
8	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADÍSTICA ANÁLISIS BAYESIANO DE DATOS	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	7	2021-1
9	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADÍSTICA SIMULACION ESTOCASTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	11	2020-2
10	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	18	2020-1
11	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADÍSTICA ANALISIS BAYESIANO DE DATOS	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	12	2019-2
12	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	18	2019-1
13	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA,SIMULACION ESTOCASTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	7	2018-2
14	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADÍSTICA SIMULACION ESTOCASTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	8	2017-2
15	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA-300498	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	15	2017-1
16	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	4	2016-2

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

17	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	4	2016-1
18	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	2	2014-1
19	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	1	2013-1
20	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	8	2012-1
21	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	5	2011-1
22	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	8	2010-2
23	Maestría	PROBABILIDAD I	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	32	2010-1
24	Maestría	INFERENCIA BAYESIANA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	10	2009-1
25	Maestría	CURSO AVANZADO DE ESTADISTICA	Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas	16	2008-1



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



RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

PATENTES

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

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

RAUL RUEDA DIAZ DEL CAMPO

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