

Instituto de Matemáticas de la Universidad de Granada (IEMath-GR)

Áreas de conocimiento: Álgebra, Análisis Matemático, Estadística e Investigación Operativa, Geometría y Topología, Matemática Aplicada

Director: Joaquín Pérez Muñoz

Secretario: Ginés López Pérez

Página web: <http://wpd.ugr.es/~iemath/es/>

Profesorado: 99. CU:41, PTU:44, PDI Contratado y Otros:14.

Tesis leídas

- Geometry of Banachspaceswithdiametertwoproperties and octahedralnorm

Doctorando: Abraham Rueda Zoca

Director: Julio Becerra y Ginés López

Fecha de lectura: 16/09/2019

- An integral representation of the massive Dirac propagator in the non extreme Kerr geometry in horizon-penetrating coordinates

Doctorando: Christian Röken

Director: FelixFinster y Miguel Sánchez

Fecha de lectura: 17/04/2020

- Problemas sobre la curvatura media en R^{n+1}

Doctorando: Eddygledson Souza Gama

Director: Francisco Martín y LuquésioPetrola de Melo Jorge

Fecha de lectura: 17/01/2020

- Pseudo-parallel immersions in $S(n) \times R$ and $H(n) \times R$, and constant anisotropic mean curvature surfaces in $R(3)$

Doctorando: Marcos Paulo Tassi

Director: José A. Gálvez y Guillermo Lobos

Fecha de lectura:

- Asymptotic behavior of some nonlocal equations in mathematical biology and kinetic theory

Doctorando: HavvaYoldas

Director: José A. Cañizo

Fecha de lectura: 11/10/2019

Grupos de Investigación.

FQM157 CALCULO ESTOCASTICO

- Responsable: JOSEFA LINARES PÉREZ

Publicaciones en revistas

- 2019 Artículo: Centralized filtering and smoothing algorithms from outputs with random parameter matrices transmitted through uncertain communication channels, Digital Signal Processing, 85, , 77-85

JOSEFA LINARES PÉREZ

- 2019 Artículo: Networked distributed fusion estimation under uncertain outputs with random transmission delays, packet losses and multi-packet processing, Signal Processing, 156, , 71-83

JOSEFA LINARES PÉREZ

Profesores visitantes

- Marie-AmélieLawn

Centro de origen: Imperial College, London

Fechas de estancia: del 1/09/2019 al 7/09/2019

- Martin Buhmann

Centro de origen: UniversityJustus- Liebig

Fechas de estancia: del 2/09/2019 al 14/09/2019

- Joaquín Jódar

Centro de origen: Universidad de Jaén

Fechas de estancia: del 2/09/2019 al 14/09/2019

- Marcos Paulo Tassi

Centro de origen:Universidade Federal de Sao Carlos

Fechas de estancia: del 5/09/2019 al 20/11/2019

- Alejandro Ramos

Centro de origen: Universidad de Barcelona

Fechas de estancia: del 1/09/2019 al 10/09/2019

- William H Meeks III

Centro de origen: University of Massachussetts at Amherst

Fechas de estancia: del 09/09/2019 al 03/12/2019

- Olaf T. Müller
Centro de origen: University of Humboldt
Fechas de estancia: del 11/09/2019 al 13/09/2019
- Christian Röken
Centro de origen: University of Bonn
Fechas de estancia: del 22/09/2019 al 28/09/2019
- HavvaYoldas
Centro de origen: BCAM (Bilbao)
Fechas de estancia: del 25/09/2019 al 29/09/2019
- ChristosMantoulidis
Centro de origen: MIT (Boston)
Fechas de estancia: del 2/10/2019 al 5/10/2019
- Marcos PetrúcioCavalcante
Centro de origen: Universidade Federal de Alagoas
Fechas de estancia: del 2/10/2019 al 5/10/2019
- Miguel Ibieta Jiménez
Centro de origen: IMPA (Río de Janeiro)
Fechas de estancia: del 17/10/2019 al 19/10/2019
- José María Martín Senovilla
Centro de origen: Universidad del Peía Vasco
Fechas de estancia: del 6/11/2019 al 16/11/2019
- Paola Paraggio
Centro de origen: UniversitàdegliStudi di Salerno
Fechas de estancia: del 20/11/2019 al 20/12/2019
- Doris Miranda Huaynalaya
Centro de origen: Universidad del Perú
Fechas de estancia: del 5/05/2015 al 30/09/2020
- SebastianThrom
Centro de origen: DFG alemana
Fechas de estancia: del 3/10/2018 al 30/06/2020
- Eduardo Rosinato Longa
Centro de origen: Universidade Federal. do Rio Grande Do Sul
Fechas de estancia: del 14/10/2019 al 3/12/2019
- IvanPassoni
Centro de origen: Universidade Federal. do Rio Grande Do Sul
Fechas de estancia: del 14/10/2019 al 3/12/2019
- Geraldo Beltrao
Centro de origen: Universidade Federal. do Rio Grande Do Sul
Fechas de estancia: del 14/10/2019 al 3/12/2019
- Joel Cruz Ramírez
Centro de origen: Universidade Federal.do Rio Grande Do Sul
Fechas de estancia: del 14/10/2019 al 3/12/2019
- Héctor
Centro de origen: Universidad de los Andes (Colombia)
Fechas de estancia: del 14/10/2019 al 3/12/2019
- Johann Langemets
Centro de origen: Universidad de Tartu (Estonia)
Fechas de estancia: del 1/09/2019 al 31/12/2019