

JUAN MANUEL LORENZO NAVEIRO

DATOS PERSONALES

Dirección: Calle O Covo, 6-A, 15173, Oleiros (A Coruña)

Correo electrónico: jm.lorenzo@usc.es

Teléfono: 608298357

PUESTOS DE TRABAJO ANTERIORES

Técnico Superior de Investigación

Enero 2021 - Presente

Departamento de Matemáticas, Universidade de Santiago de Compostela

Financiación: Proyecto ED431F 2020/04

ESTUDIOS

Doctorado en Matemáticas

Septiembre 2021 - Presente

Universidade de Santiago de Compostela

Máster Universitario en Matemáticas

Septiembre 2020 - Julio 2021

Universidade de Santiago de Compostela

Nota media: 10

Grado en Matemáticas

Septiembre 2016 - Julio de 2020

Universidade de Santiago de Compostela

Nota media: 9.96

Bachillerato de ciencias

Septiembre 2014 - Junio 2016

IES Miraflores (Oleiros)

Nota media: 10

PRÁCTICAS EXTERNAS

Instituto Tecnológico de Matemática Industrial (ITMATI)

Junio - Julio 2019

Validación y mejora de una herramienta para la optimización global de problemas de programación polinómica

OLIMPIADAS

Olimpiada gallega de Química

Marzo 2016

Octavo puesto

PREMIOS

Premio a la excelencia académica

Curso 2017-2018

Premio a la excelencia académica

Curso 2018-2019

Premio a los mejores expedientes de centros de enseñanza media

Curso 2015-2016

ASISTENCIA A CURSOS/CONFERENCIAS

International Masterclasses – hands on particle physics

Marzo 2016

Symmetry and Shape

Noviembre 2019

• Asistente a las conferencias impartidas

Escuela JAE de Matemáticas

Septiembre 2020

• *Homotopía de espacios de encajes*, impartido por Francisco Presas

• *Knots and braids*, impartido por Marithania Silvero

Curso de doctorado: Representaciones de grupos

Septiembre - Diciembre 2020

• Impartido por Luis Hernández Lamonedá

Seminario de Introducción a la Investigación (SII)

Octubre 2020 - Abril 2021

- Asistente a las conferencias impartidas

- Ponente: *La geometría del grupo de Heisenberg*

24 de febrero de 2021

Workshop on Curvature and Global Shape (Münster)

Agosto 2021

- Asistente a las conferencias impartidas

Symmetry and Shape

Octubre 2021

- Ponente: *Polar homogeneous foliations on $SL(3, R)/SO(3)$*

IDIOMAS

Lenguas maternas: Castellano y Gallego

Inglés: C1 Advanced

Junio 2016

Calificación: 202/210 (Nivel C2)

Francés: DELF A2

Marzo 2014

Calificación: 88/100

BECAS Y AYUDAS

Severo Ochoa – ICMAT: Introducción a la Investigación 2020 Septiembre - Noviembre 2020

- Tema: *Subriemannian Geometry*

- Tutor: Luis Guijarro

Beca de colaboración

Curso 2019-2020

Departamento de Matemáticas, Universidade de Santiago de Compostela

COMPETENCIAS INFORMÁTICAS

Lenguajes de programación

FORTRAN, Python, R, Matlab

Software de cálculo simbólico

Maple

Manejo de LaTeX