



David Moya Hinojosa

Actualizado: 10/02/2020

DATOS PERSONALES

Nacimiento 26 de diciembre, 1996, Moraleda de Zafayona, Granada
Teléfono 696496832
E-Mail dmoya@ugr.es/david96mh@correo.ugr.es

EDUCACIÓN

Grado en Matemáticas 2014-2018
Universidad de Granada

- Trabajo Fin de Grado: Superficies de Riemann y algunos teoremas globales de superficies en \mathbb{R}^3 .

Máster en Matemáticas 2018-2019
Titulación conjunta por la Universidad de Almería; la Universidad de Cádiz; la Universidad de Granada; la Universidad de Jaén y la Universidad de Málaga

- Trabajo Fin de Máster: Superficies mínimas y de curvatura media constante en 3-variedades homogéneas.

Doctorado en Matemáticas (en curso) 2019-
Universidad de Granada

PROYECTOS, CURSOS Y BECAS

Proyecto ESTALMAT 2010-2014
Participación en el proyecto de estímulo y desarrollo del talento matemático en la Universidad de Granada. Incluyendo el programa de "Veteranos" en los últimos 2 años.

Proyecto PIISA 2012-2013
Participación en el Proyecto de Iniciación a la Investigación e Innovación en Secundaria en Andalucía (curso 2012-2013).

III Escuela Internacional de verano de Matemáticas Julio 2014
Durante 15 días en la Universidad de Sevilla.

Asociación de Estudiantes de Matemáticas (UGR) 2014-
Miembro de la Asociación de Estudiantes de Matemáticas de la Universidad de Granada y parte de la junta directiva de la misma durante 5 años. Presidente durante el curso 2018/2019.

Cursos y Charlas

- *Curso de Big Data (UGR, 12 horas).*
- *Asistencia regular a los Seminarios de Jóvenes Investigadores en el IEMath-GR.*

- Ponente y organizador de las Jornadas RSME-AMAT durante los cursos 16/17, 17/18 y 18/19.
- Colaboración en cursos para la asociación de altas capacidades Asgran.

Jornada Puertas Abiertas Parque de las Ciencias 2015-2019
 Organizador y participante en las Jornadas de Puertas Abiertas del Parque de las Ciencias de Granada entre los años 2015 y 2019.

Seminario de Análisis Geométrico (UJA) 2019
 Seminario de 10 horas, repartido en dos días de duración, organizado por el Programa de Doctorado Matemáticas (UGR, UCA, UMA, UAL y UJA), durante los días 17 y 18 de julio de 2019.

Doc-Course in Geometric Analysis 2019
 Participante en el curso de doctorado en análisis geométrico, de 402 horas, organizado por el Instituto de Matemáticas de la Univesidad de Granada (IEMath-GR), el Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS) y la Universidad de Cádiz (UCA) entre las siguientes fechas: 01/10/19 y 05/12/19.

- Ponencia de la charla: "The isoperimetric inequality for minimal surfaces". 05/12/19

Beca de Colaboración de la Junta de Andalucía 2017-2018
 Tutor: José Antonio Gálvez López

Beca de Iniciación a la Investigación UGR 2018-2019
 Tutor: Joaquín Pérez Muñoz

Contrato Predoctoral FPI 2019-2023
 Desde el curso 2019-2020 hasta el curso 2022-2023

IDIOMAS

- Español (Nativo)
- Inglés (Nivel B2)

MANEJO DE SOFTWARE

- **Conocimientos Básicos:** Wolfram Mathematica, Octave, C++, Gimp, Linux, paquete Microsoft Office, Inkscape.
- **Conocimientos Intermedios:** Paquete Open Office, Geogebra, Maxima, L^AT_EX.

OTROS DATOS

- Miembro de la Real Sociedad Matemática Española.
- Miembro del Consejo de Departamento de Geometría y Topología (UGR, 2017-2018).
- Dos veces premiado con la beca de Mejores Expedientes UGR.