

Currículum Vitae

Eduardo Dorrego López

8 de mayo de 2019

PERSONAL DATA

First and last name: Eduardo Dorrego López

Place of birth: Lugo

Date of birth: 27/07/1982

E-mail: edorregolopez@gmail.com

Current position: Teacher of Secondary School

Specialisation: Mathematics

ACADEMIC TRAINING

Degrees

Degree: **PhD** on Mathematics (History of Mathematics).

Institution: IMUS (Mathematical Institute of University of Sevilla), Department of Mathematical Analysis.

Year: 2015/-

Preliminar title: Estudio histórico-matemático en torno al desarrollo y establecimiento de los números irracionales entre 1700 y 1900. De la *Arithmetica Universalis* de Newton a la Axiomatización de Hilbert.

Supervisor: José Manuel Ferreirós Domínguez.

Tutor: Guillermo Curbera Costello.

Degree: **Master's degree** on Mathematics (**8.35/10**).

Institution: USC (University of Santiago de Compostela), Department of Algebra.

Year: 2009/2010.

Title: Geometría de variedades algebraicas especiales. Sobre la Superficie de Ferrara y su deformación (**9/10**).

Advisor: Manuel Ramón Pedreira Pérez.

Degree: **College degree** on Mathematics (Specialisation on Pure Mathematics) (**8/10**).

Institution: USC (University of Santiago de Compostela).

Year: 2000/2005.

Courses

Course: **Escribir matemáticas** (about LaTeX).

Institution: UNED (National University of Distance Education).

Año: 2013/2014.

Course: **Historia y Filosofía de las Matemáticas**.

Institution: UNED (National University of Distance Education).

Año: 2016/2017 .

PAPERS

E. DORREGO LÓPEZ, **¿Se pueden introducir los cardinales transfinitos en Secundaria? La importancia de la Historia**, *La Gaceta de la RSME*, Vol. 21, N° 1, 2018, pp. 169-182.

E. DORREGO LÓPEZ, **Sobre la irracionalidad de π . Ideas generales de la demostración de Lambert**, *Notae Philosophicae Scientiae Formalis*, Vol. 3, 2014, pp. 81-93.

E. DORREGO LÓPEZ, **Variedades algebraicas con propiedades especiales**, *Actas del Seminario de Iniciación a la Investigación, IMAT*, 2010, pp. 87–90.

WORKSHOPS/CONGRESSES

As speaker

E. DORREGO LÓPEZ, **About the nature of π : Proofs and conjectures in Lambert's Mémoire (1768)**, *A History of Mathematics Summer Miscellany*, Friday 27 July 2018, Mathematical Institute at the University of Oxford.

E. DORREGO LÓPEZ, **Dilucidando π . Pruebas y conjeturas en la Mémoire de J. H. Lambert**, *Seminario de Iniciación a la Investigación*, Miércoles 21 de Marzo de 2018, USC.

E. DORREGO LÓPEZ, **Sobre las ataduras del “sentido común” en los intentos de comprender lo infinito: del rechazo griego al Paraíso de Cantor**, *Jornada Principal del Año Cantor*, Miércoles 14 de Febrero de 2018, IMUS.

E. DORREGO LÓPEZ, **Lambert y su Mémoire de 1768. Principales ideas de la primera prueba de irracionalidad de π** , *2º Encontro Ibérico de História da Matemática*, 15 de Julio de 2016, Universidad de Coimbra.

E. DORREGO LÓPEZ, **J. H. Lambert: polímata y artífice de la primera prueba de irracionalidad de π** , *6º Workshop de Sevilla sobre Filosofía de las Matemáticas*, 10 de Marzo de 2016, Universidad de Sevilla.

E. DORREGO LÓPEZ, **Variedades algebraicas con propiedades especiales**, *Organizada por el IMAT, Seminario de Iniciación a la Investigación*, Miércoles 10 de Octubre

de 2010, USC.

As organiser/coorganiser

Title: **29th Novembertagung: “History of Mathematical Concepts and Conceptual History of Mathematics”.**

Organising committee: María de Paz, **Eduardo Dorrego López**, Elías Fuentes Guillén, Manuel J. García-Pérez, Brigitte Stenhouse, Elisa Turiello.

Organiser: Instituto de Matemáticas de la Universidad de Sevilla (IMUS).

Place and date: IMUS, Sevilla, 28, 29 y 30 de Noviembre de 2018.

PROJECTS

Title of the project: **The genesis of geometric knowledge.**

Main researcher: José Manuel Ferreirós Domínguez.

Funding institution: Ministerio de Economía y Competitividad

SOJOURNS

Institution: Mathematical Institute at the **University of Oxford.**

Research Group: Research Group on History of Mathematics.

Director: Christopher Hollings.

Period: July-September 2018.

OTHER MERTIS

Figure: **Honorary Assistant** adscribed to the Department of Logic, Philosophy and Philosophy of Science.

Institution: University of Sevilla.

Period: 2018/2019.