



DATOS PERSONALES

Apellidos y Nombre

BLANCO LANZA, SAUL

Departamento

BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL

Área de conocimiento

Ecología

Dirección postal

UNIVERSIDAD DE LEÓN
FACULTAD DE CC BIOLÓGICAS Y AMBIENTALES
Departamento de BIODIVERSIDAD Y GESTIÓN AMBIENTAL

Email

degsbl@unileon.es

Teléfonos de contacto

987 293136

TITULACIÓN MÁS RELEVANTE

Licenciado en Biología

Máster en Gestión y Auditorías Ambientales

Especialista Universitario en CTS

TÍTULO DE DOCTOR

Biología

EXPERIENCIA DOCENTE

Profesor universitario desde 2003

PAYUD desde 2018

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

En términos de indicadores bibliométricos, ha publicado 131 artículos WoS, 34 en Q1. Ocupa el puesto 8 de los >2800 investigadores afiliados a la Universidad de León en cuanto a producción científica (Scopus), el nº 1 dentro de su Departamento. En 2017 fue el autor con mayor productividad investigadora de esta Universidad en la rama de Ciencias, con un índice de 100 puntos sobre 100 posibles (este índice tiene en cuenta no solo las publicaciones, sino también el impacto de las mismas y la participación del personal investigador en proyectos competitivos). En años sucesivos, se ha mantenido entre los 10 investigadores más productivos de la Universidad en este baremo. Es autor o coautor de 6 libros publicados en editoriales académicas internacionales, más 9 capítulos de libro. Es autor de la primera guía ilustrada de diatomeas de España (bit.ly/2L4I7wN, bit.ly/2jYuMJU) para el MAGRAMA, y de la primera flora de diatomeas del mediterráneo (bit.ly/2Goj6sO). Ha presentado un centenar de comunicaciones en diversos congresos y conferencias científicas internacionales, 2 como ponente invitado. Es editor asociado de las revistas ISI "Fottea", "Biodiversity Data Journal" y "Frontiers in Ecology and Evolution", así como en "International Journal on Algae" y "Phycology?". He revisado 74 manuscritos para 39 revistas internacionales.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

A nivel académico, ha realizado estudios de postgrado en la Universidad de las Palmas de Gran Canaria y en la Universidad Nacional de Educación a Distancia. Ha obtenido 6 becas de estudios e investigación y ha realizado 2 años de estancias pre- y postdoctorales en la Universidad de Valencia y en el Centre de Recherche Public Gabriel Lippmann (Luxemburgo). En el ámbito de la investigación, se ha especializado en taxonomía, ecología y biogeografía de diatomeas continentales, siendo actualmente el Director del Servicio Universitario "Laboratorio de Diatomología" de la Universidad de León, que ha obtenido más de 2.000.000 de € en proyectos con empresas y administraciones desde el año 2000, y ha recibido a 9 investigadores internacionales. Ha participado como investigador colaborador en 3 proyectos científicos internacionales, 7 nacionales (1 como IP) y 8 autonómicos. Ha colaborado en medio centenar de convenios y contratos (art. 83). Imparte docencia reglada oficial en la Universidad de León como profesor responsable de varias asignaturas y he impartido cursos formativos para diferentes administraciones (CHD, MMA) y conferencias invitadas y seminarios docentes en las Universidades de Málaga, Murcia, Évora, Javeriana (Bogotá), etc. Ha dirigido 2 tesis doctorales, con 4 más en curso, y numerosas tesis de licenciatura, TFG y TFM. Es miembro de número de la Real Sociedad Española de Historia Natural, siendo editor también de su revista. Está acreditado como TU por ANECA. Paralelamente, ha desarrollado una prolongada labor de divulgación científica en colaboración con diversas instituciones públicas y privadas. Ha sido responsable del primer Centro para la Difusión y Promoción de las Ciencias en León (Proyecto FECyT 29502/224-4G), así como impulsor del primer Science Shop en España. También ha participado como profesor en numerosos seminarios orientados a la formación docente (p. ej., Centro de Formación de Profesorado e Innovación Educativa, Formación de monitores de tiempo libre, proyecto ESTALMAT, etc.) y es autor único de 4 libros y varios artículos de divulgación científica.