

DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Brocos Mosquera

NOMBRE: Pablo

SEXO: Hombre

FECHA DE NACIMIENTO: 12/02/1988

CORREO ELECTRÓNICO: pablo.brocos@usc.es

DATOS DEL CENTRO DE ADSCRIPCIÓN

ORGANISMO: Universidad de Santiago de Compostela

FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO DEL C.S.I.C.: Facultad de Ciencias de la Educación

DEPT./SECC./ UNIDAD ESTR.: Departamento de Didácticas Aplicadas

DIRECCIÓN POSTAL: Avenida Xoan XXIII, S/N, Santiago de Compostela, CP:15782

TELÉFONO: 881812026 (extensión: 12026)

FORMACIÓN ACADÉMICA REGLADA

LICENCIATURA/INGENIERIA: Licenciatura en Farmacia

CENTRO: Facultad de Farmacia, Universidad de Santiago de Compostela

FECHA: 14/03/2012

MASTER: Máster Universitario en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria e Bacharelato, Formación Profesional e Ensinanzas de Idiomas. Especialidade Ciencias Experimentais, Matemáticas, e Tecnoloxía e Informática (premio extraordinario)

CENTRO: Facultad de Ciencias de la Educación, Universidad de Santiago de Compostela

FECHA: 20/08/2014

IDIOMAS (Indicar el nivel. Excelente, Bueno, Básico)

IDIOMA: Gallego

LECTURA: Excelente

ESCRITURA: Excelente

EXPRESIÓN ORAL: Excelente

IDIOMA: Inglés

LECTURA: Excelente

ESCRITURA: Excelente

EXPRESIÓN ORAL: Excelente

IDIOMA: Francés

LECTURA: Bueno

ESCRITURA: Básico

EXPRESIÓN ORAL: Básico

PUBLICACIONES EN REVISTAS

AUTORES (p.o. de firma): María Pilar Jiménez Aleixandre, Pablo Brocos

TÍTULO: Desafíos metodológicos na pesquisa da argumentação em ensino de ciências

NOMBRE DE LA REVISTA: Ensaio – Pesquisa em Educação em Ciências

Volumen: número especial

Páginas (inicial y final): 139-159

Editorial: CECIMIG

País de publicación: Brasil

Año de publicación: 2015

ISSN: 1983-2117

LIBROS/CAPÍTULOS DE LIBROS

AUTORES (p.o. de firma): Jiménez-Aleixandre, M. P. & Brocos, P.

TÍTULO DEL LIBRO: Interpersonal argumentation in educational and professional contexts.

TÍTULO CAPÍTULO/S: Processes of negotiation in socio-scientific argumentation about vegetarianism in teacher education.

Editorial: Springer

Año de publicación: (En prensa)

AUTORES (p.o. de firma): Jiménez-Aleixandre, M. P. & Brocos, P.

TÍTULO DEL LIBRO: Converging and complementary perspectives on conceptual change

TÍTULO CAPÍTULO/S: Shifts in Epistemic Statuses in Argumentation and in Conceptual Change.

Editorial: Routledge

Año de publicación: (En prensa)

AUTORES (p.o. de firma): Brocos, P. & Jiménez-Aleixandre, M. P.

TÍTULO DEL LIBRO: Contextualizing Science Education for Social Justice

TÍTULO CAPÍTULO/S: Contextualization of Scientific Argumentation from a Place-Based Perspective.

Editorial: Springer

Año de publicación: (En prensa)

AUTORES (p.o. de firma): Jiménez-Aleixandre, M. P. & Brocos, P.

TÍTULO DEL LIBRO: A investigación educativa en Galicia (2002-2014)

TÍTULO CAPÍTULO/S: Didáctica das Ciencias Experimentais e Didáctica da Matemática

Editorial: Galaxia

Páginas (inicial y final): 381-421

País de Publicación: España

Año de publicación: 2016

ISBN: 978-84-9865-697-8

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS

TÍTULO DEL PROYECTO: Progresiones de aprendizaje en las competencias y practicas científicas: contextualizacion de modelos, uso de pruebas e indagacion científica (código EDU2012-38022-C02-01).

ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad

TIPO DE CONVOCATORIA (Nacional o Internacional): Nacional

ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Santiago de Compostela

DURACIÓN: Desde 2012 Hasta 2015 (prorrogado hasta 31 de diciembre de 2016)

INVESTIGADOR PRINCIPAL: María Pilar Jiménez Aleixandre

TÍTULO DEL PROYECTO: Prácticas Científicas en la Enseñanza y Aprendizaje de las Ciencias: Dimensiones en la transferencia y el desempeño (código EDU2015-66643-C2-2-P).
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad
TIPO DE CONVOCATORIA (Nacional o Internacional): Nacional
ENTIDADES PARTICIPANTES: Universidad de Santiago de Compostela
DURACIÓN: Desde 2016 Hasta 2019
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Blanca Puig Mauriz

ASISTENCIAS/CONTRIBUCIONES A CONGRESOS

AUTOR/ES: Pablo Brocos, María Pilar Jiménez Aleixandre.
TÍTULO: Argumentation about dietary options in teacher education: the omnivorous-vegan spectrum.
ENTIDAD ORGANIZADORA: EDI - USC
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Póster
TÍTULO DEL CONGRESO: III Encontro da Mocidade Investigadora
ÁMBITO (Nacional/internacional): Nacional
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela
FECHA: 26/03/2015

AUTOR/ES: Pablo Brocos, María Pilar Jiménez Aleixandre.
TÍTULO: Developing criteria and arguments about sustainable and healthy diets: the vegetarianism dilemma.
ENTIDAD ORGANIZADORA: European Science Education Research Association (ESERA).
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación Oral.
TÍTULO DEL CONGRESO: 11 International Conference for the European Science Education Research Association.
ÁMBITO (Nacional/internacional): Internacional
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Helsinki, Finlandia.
FECHA: 04/09/2015

AUTOR/ES: Pablo Brocos
TÍTULO: Unha ollada á evolución da natureza da ciencia
ENTIDAD ORGANIZADORA: Asociación de Ensinantes de Ciencias de Galicia (ENCIGA)
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación Oral
TÍTULO DEL CONGRESO: XXVIII Congreso de ENCIGA
ÁMBITO (Nacional/internacional): Nacional
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sarria
FECHA: 21/11/2015

AUTOR/ES: Pablo Brocos, María Pilar Jiménez Aleixandre.
TÍTULO: Mobilization of Emotions as Argumentative Resources in Argumentation About Vegetarianism.
ENTIDAD ORGANIZADORA: American Educational Research Association (AERA)
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación Oral.
TÍTULO DEL CONGRESO: 2016 Annual Meeting of the American Educational Research Association
ÁMBITO (Nacional/internacional): Internacional

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Washington, D. C., EEUU.
FECHA: 12/04/2016

AUTOR/ES: Pablo Brocos, María Pilar Jiménez Aleixandre.
TÍTULO: What to Eat Here and Now: Contextualization of Scientific Argumentation from a Place-Based Perspective
ENTIDAD ORGANIZADORA: National Association for Research in Science Teaching (NARST)
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación Oral.
TÍTULO DEL CONGRESO: 2016 NARST Annual International Conference
ÁMBITO (Nacional/internacional): Internacional
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Baltimore, EEUU.
FECHA: 17/04/2016

AUTOR/ES: Pablo Brocos, María Pilar Jiménez Aleixandre.
TÍTULO: How do we choose a diet? The integration of values and evidence in argumentation about diet election.
ENTIDAD ORGANIZADORA: EDI - USC
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación oral
TÍTULO DEL CONGRESO: IV Encontro da Mocidade Investigadora
ÁMBITO (Nacional/internacional): Nacional
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela
FECHA: 10/06/2016

AUTOR/ES: Pablo Brocos, María Pilar Jiménez Aleixandre.
TÍTULO: Analysis of justifications in pre-service teachers' socioscientific arguments about diets.
ENTIDAD ORGANIZADORA: European Researchers in Didactics of Biology (ERIDOB) & Universidad de Karlstad.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: Presentación Oral.
TÍTULO DEL CONGRESO: 11th Conference of European Researchers in Didactics of Biology
ÁMBITO (Nacional/internacional): Internacional
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Karlstad, Suecia.
FECHA: 09/09/2016

CONFERENCIAS, SEMINARIOS, OTRAS REUNIONES DE RELEVANCIA CIENTÍFICA

Asistencia al III Seminário Internacional sobre Pensamento Crítico,
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vila Real, Portugal.
FECHA: 08/05/2015

Asistencia a “GradSchool: Curso de Competencias Profesionales para Investigadores 2015”, organizado por la Fundación Barrié.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Santiago de Compostela
FECHA: 13/10/2015-16/10/2015

Asistencia al workshop “Future Directions in Genetics Educations”, organizado por la Université de Genève.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Ginebra, Suiza.
FECHA: 02/06/2016-03/06/2016

Asistencia a la “ESERA Summer School 2016”, organizado por la European Science Education Research Association (ESERA) y la Universidad de Bohemia del Sur

LUGAR DE CELEBRACIÓN: České Budějovice, República Checa.

FECHA: 21/08/2016- 26/08/2016
