



MINISTERIO  
DE EDUCACIÓN,  
CULTURA Y DEPORTE

SECRETARÍA DE ESTADO DE EDUCACIÓN  
Y UNIVERSIDADES

DIRECCIÓN GENERAL  
DE UNIVERSIDADES

COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA  
DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA

# **Currículum Vitae Impreso Normalizado**

**Número de hojas que contiene: 18**

Nombre: Susana García Barros

Fecha: 24 de Enero de 2023

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

No olvide que es necesario firmar al margen cada una de las hojas

Este currículum no excluye que en el proceso de evaluación se le requiera para ampliar la información aquí contenida.

---

*APELLIDOS: García Barros*

*NOMBRE: Susana*

*ESPECIALIZACIÓN:*

---

**FORMACIÓN ACADÉMICA**

<i>LICENCIATURA/INGENIERÍA</i>	<i>CENTRO</i>	<i>FECHA</i>
<i>Licenciatura en Biología</i>	<i>Universidad de Santiago de Compostela (USC)</i>	<i>08/01/1979</i>
<i>Doctora en Ciencias. Sección Biológicas</i>	<i>UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA</i>	<i>28/04/1987</i>

---

*DOCTORADO*

---

*DIRECTOR DE TESIS:*

---

**SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL**

*ORGANISMO: Universidade da Coruña*

*FACULTAD, ESCUELA O INSTITUTO DEL C.S.I.C:*

*DEPTO. /SECCION. /UNIDAD ESTR.: Pedagogía y Didáctica*

*CATEGORÍA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Catedrático/a de Universidade - 04/09/2018*

*DIRECCION POSTAL: CAMPUS DE ELVIÑA (15071)*

*TELÉFONO (indicar prefijo,número y extensión): 981-229690 (4660)*

---

**ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARACTER CIENTIFICO O PROFESIONAL**

<i>FECHAS</i>	<i>PUESTO</i>	<i>INSTITUCIÓN</i>	
<b>IDIOMAS DE INTERES CIENTIFICO (R=regular,B=bien,C=correctamente)</b>			
<i>IDIOMA</i>	<i>HABLA</i>	<i>LEE</i>	<i>ESCRIBE</i>
<i>inglés</i>	<i>R</i>	<i>B</i>	<i>B</i>

---

## **PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FINANCIADOS**

---

*TÍTULO DEL PROYECTO: El desarrollo de las competencias profesionales de los maestros en formación y en ejercicio de Educación Infantil y Primaria relacionadas con las Ciencias de la Naturaleza*

*ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación*

*DURACIÓN DESDE: 01/09/2021 HASTA 31/08/2024*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Juan Carlos Rivadulla López*

---

*TÍTULO DEL PROYECTO: EL DESARROLLO DE CAPACIDADES Y ACTITUDES POSITIVAS HACIA LA CIENCIA IMPLICADAS EN LA COMPETENCIA CIENTIFICA EN EL TRANSITO ENTRE LA EDUCACION PRIMARIA Y SECUNDARIA*

*ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO)*

*DURACIÓN DESDE: 30/12/2016 HASTA 29/12/2019*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Susana García Barros*

---

*TÍTULO DEL PROYECTO: DESARROLLO DE COMPETENCIAS PROFESIONALES DEL MAESTRO/A EN FORMACIÓN. LA ENSEÑANZA DEL LENGUAJE CIENTÍFICO*

*ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Economía y Competitividad*

*DURACIÓN DESDE: 01/01/2012 HASTA 31/12/2014*

*INVESTIGADOR PRINCIPAL: Susana García Barros*

---

## PUBLICACIONES

---

*AUTORES (p.o. de firma): Yolanda Golías Pérez; Susana García Barros; Juan Carlos Rivadulla López*  
*TÍTULO: La indagación en la formación de maestros de educación infantil. El trasvase de agua como problema*

*REF. REVISTA/LIBRO : REVISTA INTERUNIVERSITARIA DE FORMACIÓN DEL PROFESORADO*  
*VOLUMEN: 97 PÁGINAS, INICIAL: 203 FINAL: 224 AÑO: 2022*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Universidad de Jaén; Susana García Barros; M<sup>a</sup> Cristina Martínez Losada*  
*TÍTULO: ¿Qué hace el virus en mi cuerpo?*

*REF. REVISTA/LIBRO : Enseñanza de las ciencia en tiempos de COVID-19. De l investigación didáctica al aula*

*VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 75 FINAL: 83 AÑO: 2021*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros; M<sup>a</sup> Cristina Martínez Losada; Juan Carlos Rivadulla*  
*TÍTULO: Actividades de textos escola-res. Su contribución al desarrollo de la competencia científica.*

*REF. REVISTA/LIBRO : Enseñanza de las Ciencias.*

*VOLUMEN: 39 PÁGINAS, INICIAL: 219 FINAL: 238 AÑO: 2021*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros; M<sup>a</sup> Jesús Fuentes Silveira; Juan Carlos Rivadulla; Lucía Vázquez Ben*

*TÍTULO: La adaptación de los animales al medio. Qué aspectos consideran los estudiantes de Primaria y Secundaria*

*REF. REVISTA/LIBRO : REVISTA EUREKA SOBRE ENSEÑANZA Y DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS*

*VOLUMEN: 18 PÁGINAS, INICIAL: 3106-1 FINAL: 3106-17 AÑO: 2021*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros; Juan Carlos Rivadulla; M<sup>a</sup> Jesús Fuentes Silveira*  
*TÍTULO: Los microorganismos en nuestra boca, ¿están vivos?*

*REF. REVISTA/LIBRO : ALAMBIQUE (BARCELONA)*

*VOLUMEN: 99 PÁGINAS, INICIAL: 11 FINAL: 17 AÑO: 2020*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Juan Carlos Rivadulla; Susana García Barros; María-Jesús Fuentes Silveira; Yolanda Golías Pérez*

*TÍTULO: Los hábitos alimenticios del alumnado de Primaria y sus posibilidades educativas*

*REF. REVISTA/LIBRO : APICE. Revista de Educación Científica*

*VOLUMEN: 4 PÁGINAS, INICIAL: 63 FINAL: 78 AÑO: 2020*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Juan Carlos Rivadulla López; Tatiana Villar García; Susana García Barros*

*TÍTULO: Propuesta de enseñanza sobre sustancias y mezclas para Educación Primaria*

*REF. REVISTA/LIBRO : Ciencia y Educación*

*VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 1 FINAL: 9 AÑO: 2019*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros*

*TÍTULO: Los Sentidos en el marco de la función de relación*

*REF. REVISTA/LIBRO : ALAMBIQUE (BARCELONA)*

*VOLUMEN: 91 PÁGINAS, INICIAL: 7 FINAL: 11 AÑO: 2018*

---

## PUBLICACIONES

---

AUTORES (p.o. de firma):

TÍTULO: 28 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales

REF. REVISTA/LIBRO :

VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 1 FINAL: 1412 AÑO: 2018

---

AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros; C. González Rodríguez

TÍTULO: La energía en el proceso de la erosión. Una experiencia para la formación de maestros

REF. REVISTA/LIBRO : EUREKA SOBRE ENSEÑANZA Y DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS

VOLUMEN: 14 PÁGINAS, INICIAL: 144 FINAL: 161 AÑO: 2017

---

AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros

TÍTULO: La reproducción desde la ciencia escolar

REF. REVISTA/LIBRO : ALAMBIQUE (BARCELONA)

VOLUMEN: 88 PÁGINAS, INICIAL: 7 FINAL: 13 AÑO: 2017

---

AUTORES (p.o. de firma): Juan Carlos Rivadulla; Susana García Barros; M<sup>a</sup> Cristina Martínez Losada

TÍTULO: Qué enseña y evalúa sobre nutrición humana un grupo de profesores españoles y portugueses de educación primaria

REF. REVISTA/LIBRO : Enseñanza de las Ciencias.

VOLUMEN: 35 PÁGINAS, INICIAL: 69 FINAL: 87 AÑO: 2017

---

AUTORES (p.o. de firma): Juan Carlos Rivadulla; M<sup>a</sup> Jesús Fuentes Silveira; Susana García Barros

TÍTULO: La evaluación de la alimentación humana según maestros en formación de España/Portugal

REF. REVISTA/LIBRO : REVISTA DE ESTUDIOS E INVESTIGACIÓN EN PSICOLOGÍA Y EDUCACIÓN

VOLUMEN: Extra PÁGINAS, INICIAL: 180 FINAL: 185 AÑO: 2017

---

AUTORES (p.o. de firma): Juan Carlos Rivadulla López; Susana García Barros; M<sup>a</sup> Cristina Martínez Losada

TÍTULO: Historia de la Ciencia e ideas de los alumnos como referentes para seleccionar contenidos sobre nutrición

REF. REVISTA/LIBRO : EUREKA SOBRE ENSEÑANZA Y DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS

VOLUMEN: 13 PÁGINAS, INICIAL: 53 FINAL: 66 AÑO: 2016

---

AUTORES (p.o. de firma): Juan Carlos Rivadulla López; S. García Barros; Cristina Martínez Losada

TÍTULO: Los mapas conceptuales como instrumento para analizar las ideas de los estudiantes del Grado de Maestro de Educación Primaria sobre qué enseñar de nutrición humana en Educación Primaria. . Revista Complutense de Educación

REF. REVISTA/LIBRO : Revista complutense de educación

VOLUMEN: 27 PÁGINAS, INICIAL: 271 FINAL: 294 AÑO: 2016

---

AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros

TÍTULO: La nutrición: una función imprescindible para mantener la vida. Marco reflexivo didáctico

REF. REVISTA/LIBRO : ALAMBIQUE (BARCELONA)

VOLUMEN: 84 PÁGINAS, INICIAL: 7 FINAL: 12 AÑO: 2016

---

## PUBLICACIONES

---

*AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros*

*TÍTULO: Conocimiento científico conocimiento didáctico. Una tensión permanente en la formación docente*

*REF. REVISTA/LIBRO : Campo Abierto. Revista de Educación*

*VOLUMEN: 35 PÁGINAS, INICIAL: 31 FINAL: 44 AÑO: 2016*

---

*AUTORES (p.o. de firma): María Jesús Fuentes Silveira; Susana García Barros*

*TÍTULO: El estudio de la biodiversidad. Una propuesta de progresión para primaria y secundaria obligatoria*

*REF. REVISTA/LIBRO : ALAMBIQUE (BARCELONA)*

*VOLUMEN: 79 PÁGINAS, INICIAL: 25 FINAL: 34 AÑO: 2015*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Juan Carlos Rivadulla López; Susana García Barros; M<sup>a</sup> Cristina Martínez Losada*

*TÍTULO: Contenidos y habilidades incluidas en cuestiones de evaluación sobre nutrición humana*

*REF. REVISTA/LIBRO : Revista de estudios e investigación en psicología y educación*

*VOLUMEN: extra PÁGINAS, INICIAL: 86 FINAL: 90 AÑO: 2015*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Concepción González Rodríguez; Susana García Barros; Cristina Martínez Losada*

*TÍTULO: Qué contenidos y qué habilidades cognitivo-lingüísticas emplea el profesorado de primaria y secundaria en la enseñanza de la astronomía*

*REF. REVISTA/LIBRO : Enseñanza de las Ciencias.*

*VOLUMEN: 33 PÁGINAS, INICIAL: 71 FINAL: 89 AÑO: 2015*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros; Cristina Martínez Losada*

*TÍTULO: La importancia de las habilidades cognitivo-lingüísticas asociadas al estudio de la Astronomía desde la perspectiva del profesorado*

*REF. REVISTA/LIBRO : ENSEÑANZA DE LAS CIENCIAS. REVISTA DE INVESTIGACIÓN Y EXPERIENCIAS DIDÁCTICAS*

*VOLUMEN: 32 PÁGINAS, INICIAL: 179 FINAL: 197 AÑO: 2014*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Concepción González Rodríguez; Cristina Martínez Losada; Susana García Barros*

*TÍTULO: El modelo de nutrición vegetal a través de la historia y su importancia para la enseñanza*

*REF. REVISTA/LIBRO : REVISTA EUREKA SOBRE ENSEÑANZA Y DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS*

*VOLUMEN: 11 PÁGINAS, INICIAL: 2 FINAL: 12 AÑO: 2014*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Cristina Martínez Losada; Susana García Barros; María Garrido Portela*

*TÍTULO: How children characterise living beings and the activities in which they engage*

*REF. REVISTA/LIBRO : JOURNAL OF BIOLOGICAL EDUCATION*

*VOLUMEN: 48 PÁGINAS, INICIAL: 201 FINAL: 210 AÑO: 2014*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Cristina Martínez Losada; Susana García Barros*

*TÍTULO: Habilidades cognitivolingüísticas y nutrición humana en la formación inicial del profesorado de secundaria*

*REF. REVISTA/LIBRO : REVISTA EUREKA SOBRE ENSEÑANZA Y DIVULGACIÓN DE LAS CIENCIAS*

*VOLUMEN: 10 PÁGINAS, INICIAL: 664 FINAL: 677 AÑO: 2013*

---

## PUBLICACIONES

---

---

*AUTORES (p.o. de firma): S. García Barros; C. Martínez Losada*

*TÍTULO: Inmersos en el aire miramos al cielo. Los fenómenos atmosféricos y astronómicos*

*REF. REVISTA/LIBRO :*

*VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: FINAL: AÑO: 2013*

---

*AUTORES (p.o. de firma): Susana García Barros; Cristina Martínez Losada*

*TÍTULO: La estrategia de enseñanza por investigación: Actividades y secuenciación*

*REF. REVISTA/LIBRO : Didáctica de la biología y la geología*

*VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: 109 FINAL: 128 AÑO: 2011*

---

*AUTORES (p.o. de firma):*

*TÍTULO:*

*REF. REVISTA/LIBRO : APICE. Revista de Educación Científica*

*VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: FINAL: AÑO:*

---

*AUTORES (p.o. de firma):*

*TÍTULO:*

*REF. REVISTA/LIBRO : ALAMBIQUE (BARCELONA)*

*VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: FINAL: AÑO:*

---

*AUTORES (p.o. de firma):*

*TÍTULO:*

*REF. REVISTA/LIBRO : Enseñanza de las Ciencias.*

*VOLUMEN: PÁGINAS, INICIAL: FINAL: AÑO:*

---

## CONGRESOS

---

*AUTORES: Susana García Barros; María-Jesús Fuentes Silveira; Juan Carlos Rivadulla*

*TÍTULO: La adaptación de los animales a un medio hostil. Una actividad en el confinamiento*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: XI Congreso Internacional en Investigación en Didáctica de las Ciencias. Aportaciones de la educación científica para un mundo sostenible.*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal)*

*AÑO: 2021*

---

*AUTORES: Yolanda Golías Pérez; Susana García Barros; Juan Carlos Rivadulla*

*TÍTULO: Las mezclas con agua. Una propuesta para la formación de maestros de Educación Infantil*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: 30 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Melilla (España)*

*AÑO: 2022*

---

*AUTORES: Susana García Barros; M<sup>a</sup> Cristina Martínez Losada; Yolanda Golías Pérez*

*TÍTULO: Cómo explica el alumnado de 5º de Primaria la implicación del aire en un fenómeno concreto, de los autores*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: 30 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Melilla (España)*

*AÑO: 2022*

---

*AUTORES: Susana García Barros; Cristina Martínez García; Juan Carlos Rivadulla*

*TÍTULO: El empuje del aire. Una propuesta para su estudio en educación primaria*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: 29 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN: 978-84-09-28033-9*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba (España)*

*AÑO: 2021*

---

*AUTORES: María-Jesús Fuentes Silveira; Juan Carlos Rivadulla; Susana García Barros; M<sup>a</sup> Cristina Martínez Losada*

*TÍTULO: Is biodiversity necessary in the ecosystem? A classroom experience*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: XII Conferencia de Invetigadores Europeos sobre Didáctica de la Biología (ERIDOB 2018)*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza (España)*

*AÑO: 2018*

---



## CONGRESOS

---

*AUTORES: Couto-Cantero, P.; S. García Barros*

*TÍTULO: Contribución de la Competencia Científica al desarrollo de la Competencia en Comunicación Lingüística en lengua vehicular y lengua extranjera. Un ejemplo para 6º de Primaria*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: 28 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales. Iluminando el cambio educativo.*

*PUBLICACIÓN: 978-84-9749-689-6*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Coruña, A (España)*

*AÑO: 2018*

---

*AUTORES: Susana García Barros; Juan Carlos Rivadulla; Mª Cristina Martínez Losada; Mª Jesús Fuentes Silveira*

*TÍTULO: SCIENTIFIC COMPETENCIES IN PRIMARY AND SECONDARY SCHOOL TEXTBOOKS*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: ESERA 2019 13th Conference of European Science Education Research Association*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bolonia (Italia)*

*AÑO: 2019*

---

*AUTORES: Juan Carlos Rivadulla; Susana García Barros; Mª Jesús Fuentes Silveira; Mª Cristina Martínez Losada*

*TÍTULO: SCIENTIFIC COMPETENCY AND HUMAN NUTRITION IN PRIMARY SCHOOL TEXTBOOK IN SPAIN AND PORTUGAL*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: ESERA 2019 13th Conference of European Science Education Research Association*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bolonia (Italia)*

*AÑO: 2019*

---

*AUTORES: Susana García Barros; Mª Jesús Fuentes Silveira; Paula Ramos Fariña*

*TÍTULO: Ideas about the model of what a living is being expressed by secondary school pupils and teachers in training*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: XII Conferencia de Invetigadores Europeos sobre Didáctica de la Biología (ERIDOB 2018)*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza (España)*

*AÑO: 2018*

---

*AUTORES: Dayrén Mosquera Duárez; Susana García Barros*

*TÍTULO: Contribución al desarrollo de la competencia científica en alumnado de Educación Primaria desde el estudio de los seres vivos.*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: 28 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN: 978-84-9749-689-6*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Coruña, A (España)*

*AÑO: 2018*

---

## CONGRESOS

---

*AUTORES: María-Jesús Fuentes Silveira; Susana García Barros; Juan Carlos Rivadulla*

*TÍTULO: ¿Qué entienden los estudiantes de 4ºESO por diversidad?*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: 28 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN: 978-84-9749-688-9*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Coruña, A (España)*

*AÑO: 2018*

---

*AUTORES: Mª Cristina Martínez Losada; Susana García Barros; Juan Carlos Rivadulla*

*TÍTULO: Percepción de los maestros en formación sobre los objetivos de enseñanza y sus propias capacidades profesionales*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: X Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias*

*PUBLICACIÓN: ISSN 2174-6486*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla (España)*

*AÑO: 2017*

---

*AUTORES: Mª Jesús Fuentes Silveira; Susana García Barros*

*TÍTULO: La función de relación en los estudiantes de Primaria*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: 27 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN: 978-84-617-4059-8*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Badajoz (España)*

*AÑO: 2016*

---

*AUTORES: Susana García Barros; Mª Cristina Martínez Losada; Mª Jesús Fuentes Silveira*

*TÍTULO: Conjugando el ámbito científico y didáctico en la formación docente. El caso del modelo de ser vivo*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: X Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias*

*PUBLICACIÓN: ISSN 2174-6486*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla (España)*

*AÑO: 2017*

---

*AUTORES: Mª Jesús Fuentes Silveira; Susana García Barros; Juan Carlos Rivadulla*

*TÍTULO: La interacción de los seres vivos en la sucesión: evaluación de una propuesta en 4º de ESO*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: X Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias*

*PUBLICACIÓN: ISSN 2174-6486*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla (España)*

*AÑO: 2017*

---

## CONGRESOS

---

*AUTORES: Susana García Barros; María-Jesús Fuentes Silveira; Juan Carlos Rivadulla; Cristina Martínez Losada*

*TÍTULO: Construction by teachers in training of a model animal -adaptation/energy needs-*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: ESERA 2015 (11th biannual Conference of the European Science Education Research Association)*

*PUBLICACIÓN: 978-951-51-1541-6*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Helsinki (Finlandia)*

*AÑO: 2015*

---

*AUTORES: Cristina Martínez Losada; María-Jesús Fuentes Silveira; Juan Carlos Rivadulla; Susana García Barros*

*TÍTULO: How the scientific and pedagogical approaches to energy teachers in training evolve*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comunicación Libre*

*CONGRESO: ESERA 2015 (11th biannual Conference of the European Science Education Research Association)*

*PUBLICACIÓN: 978-951-51-1541-6*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Helsinki (Finlandia)*

*AÑO: 2015*

---

*AUTORES: Susana García Barros*

*TÍTULO: Conocimiento científico conocimiento didáctico. Una tensión permanente en la formación docente*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Ponente por Invitación*

*CONGRESO: 27 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN: 978-84-617-4059-8*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Badajoz (España)*

*AÑO: 2016*

---

*AUTORES:*

*TÍTULO:*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comité Científico*

*CONGRESO: 30 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Melilla (España)*

*AÑO: 2022*

---

*AUTORES:*

*TÍTULO:*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comité Científico*

*CONGRESO: XI Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisboa (Portugal)*

*AÑO: 2021*

---

## CONGRESOS

---

*AUTORES:*

*TÍTULO:*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comité Científico*

*CONGRESO: VII Seminario Iberoamericano CTS. 20 aniversario*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia (España)*

*AÑO: 2020*

---

*AUTORES:*

*TÍTULO:*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Coordinador/Director*

*CONGRESO: 28 Encuentros de Didáctica de las Ciencias Experimentales*

*PUBLICACIÓN: 978-84-9749-689-6*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Coruña, A (España)*

*AÑO: 2018*

---

*AUTORES:*

*TÍTULO:*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comité Científico*

*CONGRESO: X Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias*

*PUBLICACIÓN: ISSN 2174-6486*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla (España)*

*AÑO: 2017*

---

*AUTORES:*

*TÍTULO:*

*TIPO DE PARTICIPACIÓN: Comité Científico*

*CONGRESO: IX Congreso Internacional sobre Investigación en Didáctica de las Ciencias*

*PUBLICACIÓN:*

*LUGAR DE CELEBRACIÓN: Girona (España)*

*AÑO: 2013*

---

## TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

---

*TÍTULO: La diversidad en el marco de la didáctica de las Ciencias Naturales: una experiencia en el aula.*

*DOCTORANDO: M<sup>a</sup> Jesús Fuentes Silveira*

*UNIVERSIDAD: UNIVERSIDADE DA CORUÑA (UDC) FACULTAD/ESCUELA: Facultad de Ciencias de la Educación*

*INTERNACIONAL/EUROPEA: No*

*AÑO: 2015 CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude*

---

*TÍTULO: El desarrollo del curriculum desde la perspectiva del profesorado de Educación Primaria. La nutrición humana*

*DOCTORANDO: Juan Carlos Rivadulla López*

*UNIVERSIDAD: Facultad de Ciencias de la Educación FACULTAD/ESCUELA: Pedagogía y Didáctica*

*PREMIO EXTRAORDINARIO: SI CURSO ACADEMICO: Curso 2013-14*

*INTERNACIONAL/EUROPEA: No*

*AÑO: 2013 CALIFICACIÓN: Sobresaliente Cum Laude*

---

## OTROS MÉTODOS DE EQUIPOS QUE SE DEBE HAZER CONSTAR

(CLAVE : R= responsable, UA = usuario asiduo, UO = usuario ocasional)

---

### Evaluadora de proyectos

Evaluación de proyectos competitivos resueltos por la División de Coordinación Evaluación y Seguimiento Científico Técnico (Ministerio de Ciencia e Innovación)  
Nº de proyectos evaluados entre los años 2018-2022 ambos inclusive 9 proyectos

---

Coordinadora del grupo de investigación: Innovación en Enseñanza de las Ciencias y de las Matemáticas (IECM) desde noviembre de 2019

Investigación en el ámbito de la Didáctica de las Ciencias Experimentales y la Matemática

---

Reconocimiento de excelencia curricular docente e investigadora por AGSUG (Xunta de Galicia)

Número de tramos reconocidos 10

Notificación 20 de abril de 2016

---

Presidenta de la Asociación Española de Profesores e Investigadores de Didáctica de las Ciencias Experimentales

Desde al año 2010

---

### Comité (Miembro)

Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

Nombre del Organismo/Editorial: COMISIÓN NACIONAL EVALUADORA DA ACTIVIDAD INVESTIGADORA (CNEAI)

Fechas desde:24/11/2021 hasta:31/12/2021

---

### Comité (Miembro)

Comité de evaluación del Programa PEP de ANECA

Nombre del Organismo/Editorial: ANECA

Fecha:14/07/2017

---

**Número de quinquenios docentes 6. Número de sexenios 4**