

CURRÍCULUM VITAE

FECHA: 24/10/2016

I. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos: Dolores Rodríguez Vivero. **NIF:** 34263157B

II. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Organismo: Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Formación do Profesorado. **Departamento:** Didácticas Aplicadas. **Área:** Didáctica de la Matemática.

Dirección: Avda/ Ramón Ferreiro, S/N, 27002, Lugo. **Teléfono:** (+34) 982 821046. **Correo electrónico:** dolores.rodriguez.vivero@usc.es

Categoría profesional: Profesora de universidad, contratada interina por vacante. Tiempo completo. **Fecha de comienzo:** 08/01/2013

Especialidad (Código Unesco): 120000 Matemáticas. **Palabras clave:** Didáctica de la matemática.

III. FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura: Matemáticas. **Universidad:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Matemáticas. **Calificación:** 2,63 sobre 4. **Fecha:** Junio 2001.

Grado de Licenciatura: Matemáticas. **Modalidad:** Tesina. **Universidad:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Matemáticas. **Calificación:** Sobresaliente. **Fecha:** Abril 2003.

Doctorado: Matemáticas. **Título de tesis:** Problemas de Frontera para Ecuaciones Dinámicas. **Universidad:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Matemáticas. **Calificación:** Sobresaliente Cum Laude. **Fecha:** Julio 2010. **Directora de tesis:** María Victoria Otero Espinar.

IV. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES

Título: Abordagem ontossemiótica de procesos de ensino e aprendizagem de grandezas e medidas no primeiro ciclo da educação básica. **Doctorando:** Isabel Cláudia Nogueira Da Silva Araújo Nogueira. **Universidad:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Ciencias da Educación. **Calificación:** Sobresaliente Cum Laude. **Fecha:** Enero 2016.

V. DIRECCIÓN DE TFM Y TFG

Título: Unha nova visión da ensinanza da estrutura aditiva a comezos da primaria: Outros Algoritmos para as Operacións Aritméticas (OAOA). **TFG:** Grao en Mestre/a de Educación Primaria. **Alumna:** Patricia Gil Otero. **Universidade:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Formación do Profesorado. **Calificación:** Notable. **Fecha:** Julio 2016.

Título: Unha experiencia didáctica de Xeometría e Medida en Educación Primaria usando recursos lúdico-manipulables. **TFG:** Grao en Mestre/a de Educación Primaria. **Alumna:** Dayrén Mosquera Suárez. **Universidade:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Formación do Profesorado. **Calificación:** Notable. **Fecha:** Julio 2016.

Título: Ensino-Aprendizaxe da Estatística na Educación Primaria. **TFG:** Grao en Mestre/a de Educación Primaria (Mención en Inglés). **Alumno:** Adrián Campos Díaz. **Universidade:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Formación do Profesorado. **Calificación:** Notable. **Fecha:** Julio 2016. **Calificación:** Notable.

Título: Xogos cooperativos con sabor a mates. **TFG:** Grao en Mestre/a de Educación Primaria (Mención en Educación Física). **Alumna:** Nuria Campos Iglesias. **Universidade:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Formación do Profesorado. **Calificación:** Notable. **Fecha:** Julio 2016.

Título: Estudo de diferentes metodoloxías na ensinanza e aprendizaxe das matemáticas: A presenza dos recursos manipulables na Educación Primaria. **TFG:** Grao en Mestre/a de Educación Primaria (Mención en Audición e Linguaxe). **Alumna:** María Alonso González. **Universidade:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Formación do Profesorado. **Calificación:** Sobresaliente. **Fecha:** Septiembre 2015.

Título: O Número na Educación Infantil: Unha proposta didáctica para a súa introdución a través de Aprendizaxe Cooperativa. **TFG:** Grao en Mestre/a de Educación Infantil. **Alumna:** Marta Sobrado Díaz. **Universidade:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Formación do Profesorado. **Calificación:** Sobresaliente. **Fecha:** Julio 2015.

Título: Problemática do estudo das fraccións e dos números decimais en primeiro ou segundo curso da ESO. **TFM:** Máster en Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria e Bacharelato. (Especialidad Matemáticas). **Alumno:** Luis Núñez Arias. **Universidade:** Universidade de Santiago de Compostela. **Centro:** Facultade de Ciencias da Educación. **Calificación:** Aprobado. **Fecha:** Julio 2013.

VI. ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES

Denominación: III Seminario de Investigación en Educación Infantil. **Tipo de Actividad:** Seminario. **Ámbito:** Investigación en Educación Matemática. **Fecha:** Marzo de 2016.

Denominación: Xornadas sobre o uso da calculadora como recurso didáctico para as matemáticas do século XXI. **Tipo de Actividad:** Jornadas. **Ámbito:** Formación en Educación Matemática. **Fecha:** Junio de 2015.

Denominación: I Encontro de Educación Matemática para Infantil e Primaria. **Tipo de Actividad:** Congreso. **Ámbito:** Formación en Educación Matemática. **Fecha:** Septiembre de 2013.

VII. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS DE DIDÁCTICA DE LA MATEMÁTICA

Denominación: XX Simposio de la Sociedad Española de Investigación en Educación Matemática. **Comunicación:** Aproximación ontosemiótica de prácticas se aula sobre la medida en educación primaria. **Lugar:** Málaga. **Fecha:** Septiembre de 2016.

Denominación: 1º Encontro Internacional de Formaço na Docencia (INCTE). **Comunicación:** Análise de prácticas matemáticas: um contributo a partir do 1º ciclo do ensino básico. **Lugar:** Bragança. **Fecha:** Marzo de 2016.

Denominación: XXVIII Congreso de Enciga. **Comunicaciones:** Traballamos con regretas: un medio para o ensino e aprendizaxe da aritmética; Proxecto interdisciplinar: As ecuacións en diferenzas na Educación Secundaria; En Infantil aprendemos a facer Matemáticas. **Lugar:** Sarria. **Fecha:** Noviembre de 2015.

Denominación: XVII Jornadas para el Aprendizaje y la Enseñanza de las Matemáticas. **Comunicaciones:** Laboratorio de aprendizaje de la medida en la formación de maestros; Recursos para el aprendizaje de la medida: Un parque; Una discreta manera de introducir las ecuaciones en diferencias en Educación Secundaria Obligatoria. **Lugar:** Cartagena. **Fecha:** Julio de 2015.

Denominación: Xornadas sobre o uso da calculadora como recurso didáctico para as Matemáticas do século XXI. **Comunicaciones:** Na escola tamén empregamos a Matemática para resolver problemas cotiás; A calculadora permite elixir o camino: A paso seguro ou ao chou?; Achégate a xogar con... Calculadoras! **Lugar:** Lugo. **Fecha:** Junio de 2015.

Denominación: VII Congreso de AGAPEMA. **Comunicación:** Mergullámonos na aprendizaxe da medida en Primaria: A liga das estrelas. **Lugar:** Santiago de Compostela. **Fecha:** Septiembre de 2014.

Denominación: XVIII Simposio de la Sociedad Española de Investigación en Educación Matemática. **Comunicación:** Modelización algebraica de problemas en primero de Bachillerato. **Lugar:** Salamanca. **Fecha:** Septiembre de 2014.

Denominación: XXVII Congreso de Enciga. **Comunicaciones:** Damos clases no parque?; Atrévete a manipular, atrévete a aprender; 1, 2, 3: Inmersión no mundo da aprendizaxe da medida. **Lugar:** Moaña. **Fecha:** Noviembre de 2014.

Denominación: XXVI Congreso de Enciga. **Comunicación:** Damos clases no parque?; Atrévete a manipular, atrévete a aprender; 1, 2, 3: Inmersión no mundo da aprendizaxe da medida. **Lugar:** Ourense. **Fecha:** Noviembre de 2013.

Denominación: XVI Jornadas para el Aprendizaje y la Enseñanza de las Matemáticas. **Comunicación:** Trabajando la representación por niveles desde la resolución de problemas. **Lugar:** Palma de Mallorca. **Fecha:** Julio de 2013.

VIII. OTROS MÉRITOS

Estar acreditada por la ANECA para la figura de Profesora Ayudante Doctora. Diciembre de 2011.

Formar parte de los grupos de Innovación Docente de la USC: GIDEM-TESELA (Grupo tesela de Innovación en Educación Matemática) (desde 2015) y Xuvenciencia (Grupo de Divulgación da Ciencia e da Tecnoloxía) (desde 2015).

Estar en posesión del Diploma de Docencia universitaria. Enero de 2016

Asistir a diversos cursos del Programa de Formación e Innovación Docente así como a cursos de formación del profesorado en los ámbitos de nuevas tecnologías, pedagogía, educación y educación matemática.

Codirigir una beca de colaboración del Ministerio de Educación en el Departamento de Didáctica de las Ciencias Experimentales de la alumna María Alonso González, de cuarto curso del Grao en Mestre/a de Educación Primaria. Curso 2014/2015.

Ser miembro de las sociedades: Real Sociedad Matemática Española (desde 2000). Asociación Galega do Profesorado de Educación Matemática (desde 2003). Sociedad Española de Investigación en Educación Matemática (desde 2013).

Ser revisora de comunicaciones remitidas al XX Simposio de la Sociedad Española de Investigación en Educación Matemática celebrado en la Facultad de Ciencias de la Educación de la Universidad de Málaga en septiembre de 2016.

Pertenecer al grupo de la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas dedicado al uso y aprovechamiento de la calculadora en la Enseñanza Secundaria realizando investigaciones de aula y presentando comunicaciones de los resultados obtenidos. Cursos 2013/2014 y 2014/2015.