

Parte A. DATOS PERSONALES		Fecha del CVA	06/06/2022
Nombre y apellidos	S. Irene Díaz Rodríguez		
DNI/NIE/pasaporte	09408378k	Edad	49
Núm. identificación del Invest.	Researcher ID	K-9976-2014	
	Código Orcid	0000-0002-3024-6605	

Situación profesional actual: Catedrática de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial en la Universidad de Oviedo desde el 21 de agosto de 2019.

Puestos docentes ocupados:

- Profesora Titular de Universidad. Área de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial. Universidad de Oviedo. 22/03/2008 – 20/08/2019
- Profesora Contratada Doctora. Área de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial. Universidad de Oviedo. 01/07/2006 – 19/08/2008
- Profesora Asociada a tiempo completo. Área de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial. Universidad de Oviedo. 01/12/1999 – 30/06/2006
- Profesora Ayudante de Escuela Universitaria. Área de Lenguajes y Sistemas Informáticos. Universidad Carlos III de Madrid. 01/11/1997 – 30/11/1999

Formación académica

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Licenciada en Matemáticas	Oviedo	1995
Doctora en Informática	Carlos III de Madrid	2001

Méritos investigadores y de transferencia:

- Número de sexenios de investigación: 4 (1998-2003, 2004-2009, 2010-2015, 2016-2021)
- Número de sexenios de transferencia: 1 (fecha de efectos: 1/01/2019)
- Tesis dirigidas en los últimos 10 años: 5 (11/2015, 07/2016, 05/2017, 03/2021, 09/2022).
- Autora de numerosas publicaciones, que se pueden consultar en <https://scholar.google.es/citations?user=k2ksUs4AAAAJ&hl=es>, en <https://dblp.org/pid/01/2014.html>, o en <https://orcid.org/0000-0002-3024-6605>, aunque ninguna de estas bases de datos es exhaustiva. En concreto:
 - Autora de 78 publicaciones en revistas internacionales indexadas en Science Citation Index, situadas en puestos de relevancia en mi campo de investigación, que es la Inteligencia Artificial.
 - Autora de más de 100 ponencias y comunicaciones a Congresos internacionales de reconocido prestigio en el campo de la Inteligencia Artificial.
- Ponente de conferencias y seminarios invitados, entre los que destaco:
 - *Agricoltora de Precisione*, Festa dell’Uva, Solopaca (Italia), 7 de Septiembre de 2017
 - *Intelligent approaches to solve environmental and biomedical problems*, International workshop on soft computing, theory and applications in medical engineering, Himeji (Japón), 26 de junio de 2017.
 - *Machine Learning*, XXI Reunión científica del grupo argentino de Biometría, Corrientes (Argentina), 28-30 de septiembre de 2016
- Participante en 26 proyectos de investigación obtenidos en concurrencia competitiva (1 europeo, 8 del plan nacional de I+D+i, 3 regionales, 5 de la Universidad de Oviedo).
- Proyectos de investigación con financiación privada (en virtud del artículo 83 de la LOU) con distintas empresas: UPIntelligence, Embutidos Maybe, SERESCO, Metalux, TSK y Cementera Tudela Veguín. En todas ellas se han proporcionado soluciones basadas en aprendizaje automático, proporcionando sistemas de predicción de diversa índole.

Actividades de gestión y administración académica o investigadora:

- Directora del Departamento de Informática de la Universidad de Oviedo desde el 14 de octubre de 2020 (Secretaría académica del 26 de octubre de 2016 al 13 de octubre de 2020). Es el mayor departamento docente de la Universidad de Oviedo, con 153 profesores.
- Miembro del Consejo de Gobierno de la Universidad de Oviedo.
- Miembro de las Comisiones de Gestión Académica y de Investigación, delegadas del Consejo de Gobierno.
- Miembro de la Comisión de permanencia, por nombramiento del Consejo Social de la Universidad de Oviedo.
- Miembro del comité de Calidad de la Universidad de Oviedo, por nombramiento del Rector de la Universidad de Oviedo.
- Investigadora principal de proyectos, obtenidos en concurrencia competitiva.
- Labores editoriales:
 - Editora asociada de la revista *International Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing*, revista indexada en Science Citation Index.
 - Revisora habitual, Editora de números especiales de revistas indexadas en Science Citation Index.
 - Miembro de numerosos comités de programa de Congresos de reconocido prestigio.
 - Organizadora de sesiones especiales en Congresos de reconocido prestigio.
 - Responsable del comité de programa del IFSA-ISCIS 2017, 17 Congreso Mundial de la Asociación internacional de Sistemas Difusos.
 - Responsable del comité de programa del CERI 2016, Congreso de la Sociedad Española de Recuperación de Información.
- Evaluadora para distintas agencias y organismos, nacionales e internacionales:
 - AEI (Agencia Estatal de Investigación)
 - SRDA (Slovak Research and Development Agency)
 - Miembro de panel de expertos de la ANECA (Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y la Acreditación) para el sello EUROINF y para programas de Doctorado
 - Evaluadora de profesorado de la AAC (Agencia Andaluza del Conocimiento).
 - Evaluadora de grupos de investigación para la ACSUG (Axencia para a Calidade do Sistema Universitario de Galicia)
 - Evaluadora de acciones COST y del European Innovation Council.

Méritos docentes

- 5 quinquenios docentes
- Docente desde el curso 1997-1998 en asignaturas propias del área de Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial. En los últimos 10 años mi actividad docente se ha centrado en asignaturas relacionadas con los Sistemas Inteligentes, la Computabilidad y la Minería de Datos, a nivel de grado y máster.
- Participación en distintos proyectos de innovación y mejora docente, en jornadas y conferencias de innovación docente
- Participación en 3 proyectos internacionales de innovación docente, financiados por la Unión Europea. El último de ellos, *Strengthening Teaching Competences in Higher Education in Natural and Mathematical Sciences*, UE-18-TECOMP-598434, actualmente en vigor.
- Impartición de cursos en el Programa Universitario para Mayores de la Universidad de Oviedo
- Impartición de cursos a empresas y de extensión universitaria.

Otros méritos:

- Participante actividades en institutos, organizaciones sin ánimo de lucro, etc, relacionadas con la difusión de la Informática y la Inteligencia Artificial.
- Ponente en mesas redondas relacionadas con la brecha de género en el mundo de la informática.
- Participante en mesas redondas relacionadas sobre la educación en informática en la etapa obligatoria (la última en Educaixa, Matemáticas en la era de la Información, el pasado 18 de mayo).