



Miren Agurtzane Tamayo Tamayo

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 25/05/2025

v 1.4.3

6dae97f78d29682ec40ea4805cf5638b

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

La persona comienza su relación con el mundo de la Empresa apoyando un Proyecto Piloto del Programa DEMA de la Diputacion Foral de Bizkaia concretado en 1995, tras una serie de actividades de mentoring en su Instituto de Bachillerato, Gurutzeta, Barakaldo, Bizkaia.

Se obtiene y participa de , así mismo, un premio de cooperación en 'Eficiencia Energetica' en 1987 otorgado por el CADEM-EVE, en representación de dicho Instituto, mientras se finaliza el COU, Curso de Orientacion Universitaria.

En relación con el tejido empresarial ha prestado sus Servicios Profesionales en los tres Parques Tecnologicos del País Vasco.

Su experiencia profesional se extiende tanto en la Formacion de Adultos, en Tecnologias, como en el de la Transferencia de I+D en el ámbito Universitario , bien en Tareas de apoyo a la infraestructura que soporta el ambito de la Investigacion, como en Proyectos de Predoctorado. Se trata de un Agente homologado del Estado , que colabora hasta en seis ocasiones con los Servicios Informaticos del Gobierno Vasco, EJIIE en los siguientes departamentos.: Educacion, Industria, Hacienda y Gestion de Personal.

Se complementa su actividad profesional en el ámbito de la Consultoria Informatica orientada fundamentalmente a la Administracion Electronica, experiencia de campo sobre la que versa su Tesis Doctoral, con carácter transversal en el campo del Derecho Informatico y Auditoria de Sistemas Informaticos. resaltando su proyección en el Área de Proteccion de Datos.

En relación a dicha experiencia y a la Especialidad de Licenciatura Universitaria, Electronica y Automatica, se puede demostrar los hitos superados tanto en relación a su colaboracion en implementacion de actualizaciones de estándares en Automatismos , como en el Desarrollo de los Contadores Inteligentes en el campo de la Electronica, con dos décadas de antelación a su instalación.



Por su parte, expresa su perfil de Analista Software participando en Cursos Universitarios completando posibles Campos de Requerimientos Tecnicos (Ecosocial, Medioambiental, Sostenibilidad, e Industrial) que definen y conforman nuevos ODS, Objetivos de Desarrollo Sostenible en nuevos Marcos de Gestion. Se puede observar una relación de Cursos Profesionales participados pertenecientes a diferentes entidades en el siguiente espacio:

<https://mtvsqenplegu.wixsite.com/mirenagurtzanetamayo>

Finalmente, permite incluir su experiencia como Científica y Tramitadora Procesal en el ámbito solicitado del Medio Ambiente, certificandose, al igual que lo esta en el ámbito de la Auditoria Informatica, ISO 27001, en el de la Auditoria Ambiental dentro del Esquema Europeo EMAS , ISO 14001

Puede realizar Trabajos como Mediadora.



Méritos de Liderazgo

Breve exposición de los méritos relativos a actividades de liderazgo de especial relevancia.

1.- Formación de Apoyo en el acceso a la Universidad en el Instituto de Bachillerato de Cruces-Barakaldo

2.- Coordinación y Supervisión del Curso de Hobetuz en Contabilidad Financiera patrocinado por DEMA dentro del Proyecto Empresarial en las instalaciones del propio Instituto



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Información sobre el número de sexenios de investigación y la fecha del último concedido, número de tesis doctorales dirigidas en los últimos 10 años, citas totales, promedio de citas/año durante los últimos 5 años (sin incluir el año actual), publicaciones totales en primer cuartil (Q1), índice h. Incluye otros indicadores considerados de importancia.

ORCID: 0000-0002-8527-2755

e-Spacio UNED,

Dialnet,

Google Scholar,

Zenodo,

Researchgate,

SSRN

Web of Knowledge, WOS-Clarivate

Produccion Cientifica UPV-EHU

Miren Agurtzane Tamayo Tamayo

Apellidos: **Tamayo Tamayo**
Nombre: **Miren Agurtzane**
ORCID: **0000-0002-8527-2755**
C. Autón./Reg. de contacto: **País Vasco**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Administracion
Categoría profesional: Analista Software
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Funciones desempeñadas: Ciclo Completo Vida Software Transferencia Tecnológica Formadora

Tipo de entidad: CCAA País Vasco
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	UPV-EHU, Universidad del País Vasco	Colaborador-Investigador I+D	
2	Servicios de Empleo Estatal y Comunidad Autónoma	Formador Ocupacional. Asesor/Evaluador	
3	ACTIVIDADES DE CONSULTORIA Y TELECOMUNICACIONES SA	Analista Software	

1 Entidad empleadora: UPV-EHU, Universidad del País Vasco
Departamento: Rediris, Dpto. Sistemas y Automática, Dpto. Electricidad y Electrónica, Escuela Superior de Ingenieros de Bilbao, UPV-EHU
Ciudad entidad empleadora: Bilbao, España
Categoría profesional: Colaborador-Investigador I+D
Funciones desempeñadas: Soporte Infraestructura de Internet a Comunidad Investigadora Interoperabilidad Sistemas Automatismos Integración Sistemas Domóticos

2 Entidad empleadora: Servicios de Empleo Estatal y Comunidad Autónoma
Departamento: Formación, Lanbide, Sepe y Hobetuz
Ciudad entidad empleadora: Bilbao, Portugalete, Barakaldo, País Vasco, España
Categoría profesional: Formador Ocupacional. **Dirección y gestión (Sí/No):** Sí
Asesor/Evaluador
Duración: 5 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Funciones desempeñadas: 1.- Administración de Bases de Datos y Desarrollo de Aplicaciones sobre BBDD (Microsoft SQL Server) 2.- Diseño e Implantación de Aplicaciones Web (JavaScript, VBScript, ASP, Flash, Dreamweaver) 3.- Diseño e Implementación de Aplicaciones en Código



Estructurado y de Objetos (C, C++, VC++, Easy-Case, E-R) 4.- Lenguajes de Programación y Alfabetización en Internet 5.- Paquete de Ofimática de Microsoft (Word, Access, Power Point, Excel) 6.- Prevención de Riesgos Laborales

Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Comunidades Autónomas

3 Entidad empleadora: ACTIVIDADES DE CONSULTORIA Y TELECOMUNICACIONES SA

Ciudad entidad empleadora: España

Categoría profesional: Analista Software

Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal

Funciones desempeñadas: Administración Electrónica: Departamento de Educación (Gestor), Departamento de Industria (Tramitación Energética), Departamento de Hacienda y Finanzas (Recaudación en Ejecutiva), Gestión de Personal Agencia Tributaria-Puerto de Bilbao Servicios Financieros Kutxabank Gestor de Zonas -Contador Inteligente(Electrónica) Plataforma Alimentaria, básculas de pesado

Ámbito actividad de dirección y/o gestión: Comunidades Autónomas



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Medio
Nombre del título: Diploma en Traducción del Inglés al Castellano
Entidad de titulación: UNED, Universidad Nacional a Distancia
Fecha de titulación: 01/01/2002
- 2 Titulación universitaria:** Agencia
Nombre del título: Modelo EFQM y Gestión por Procesos
Entidad de titulación: Diputación Foral de Bizkaia **Tipo de entidad:** Refuerzo
Fecha de titulación: 01/01/2000
- 3 Titulación universitaria:** Master
Nombre del título: Master Universitario en Ingeniería del Software. Especialidad en Tiempo Real
Entidad de titulación: UPV-EHU, Universidad del País Vasco. ETSI Industriales de Bilbao **Tipo de entidad:** Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de titulación: 01/10/1996
- 4 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciatura en Ciencias Físicas. Especialidad de Electrónica y Automática
Entidad de titulación: UPV-EHU, Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 01/01/1994

Doctorados

Programa de doctorado: Derecho en Nuevas Tecnologías y Comunicaciones
Entidad de titulación: UNED, Universidad Nacional a Distancia **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad titulación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de titulación: 11/01/2016
Entidad de titulación DEA: UNED, Escuela Superior de Ingenieros
Fecha de obtención DEA: 01/03/2008
Título de la tesis: LA PROTECCIÓN DE DATOS EN LA HISTORIA CLÍNICA. EL DOCUMENTO DE SEGURIDAD EN LA ISO/IEC 27002
Calificación obtenida: CUM LAUDE
Premio extraordinario doctor: Sí
Título homologado: Sí

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

- 1 Título de la formación:** Prevencion de Riesgos Laborales para Trabajadores Autonomos
Entidad de titulación: Osalan-Gobierno Vasco
Fecha de finalización: 15/05/2025
- 2 Título de la formación:** Mediacion y Resolucion de Conflictos
Entidad de titulación: Ifefor-Cebeq, Lanbide
Fecha de finalización: 11/04/2025
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Duración en horas: 35 horas
- 3 Título de la formación:** Gestion Integral de la Contaminacion
Entidad de titulación: Formate, Sepe
Fecha de finalización: 03/10/2024
Duración en horas: 50 horas
- 4 Título de la formación:** Sistemas de Gestion Ambiental
Entidad de titulación: Femxa, Sepe
Fecha de finalización: 16/08/2024
Duración en horas: 60 horas
- 5 Título de la formación:** Justicia Climatica: una perspectiva europea
Entidad de titulación: UNED Madrid, Facultad de Derecho
Fecha de finalización: 23/11/2023
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarios y Asimilados
Duración en horas: 20 horas
- 6 Título de la formación:** Emergencia Climatica: la adaptación como Herramienta frente al cambio climatico
Entidad de titulación: UNED Tudela
Fecha de finalización: 21/04/2023
Duración en horas: 22 horas
- 7 Título de la formación:** Politicas Economicas, Europeas y Fiscalizadoras ante el Cambio Climatico
Entidad de titulación: Instituto de Políticas Fiscales y Facultad de Derecho UNED Madrid
Fecha de finalización: 22/03/2023
Duración en horas: 20 horas

Cursos y seminarios recibidos de perfeccionamiento, innovación y mejora docente, nuevas tecnologías, etc., cuyo objetivo sea la mejora de la docencia

- 1 Título del curso/seminario:** Análisis y Gestion de Riesgos en los Sistemas de Informacion
Entidad organizadora: Centro Criptologico Nacional
Duración en horas: 15 horas
- 2 Título del curso/seminario:** Auditorias en el Esquema Nacional de Seguridad, ENS
Entidad organizadora: Centro Criptologico Nacional
Duración en horas: 20 horas
- 3 Título del curso/seminario:** Autómatas Programables
Entidad organizadora: Centro-Formacion Somorrostro
Duración en horas: 60 horas



- 4 Título del curso/seminario:** Data Management
Entidad organizadora: Instituto Geografico Nacional
Duración en horas: 15 horas
- 5 Título del curso/seminario:** Data and Service Integration
Entidad organizadora: Instituto Geografico Nacional
Duración en horas: 15 horas
- 6 Título del curso/seminario:** Gestion Agil de Proyectos con Scrum
Entidad organizadora: Cebeq-lfefor, Lanbide
Duración en horas: 50 horas
- 7 Título del curso/seminario:** Introduction to Azure AI and Document Intelligence
Entidad organizadora: Microsoft Learn
Duración en horas: 4 horas
- 8 Título del curso/seminario:** Redes Locales,
Entidad organizadora: Fondo-Formacion Trapagaran, SEPE
Duración en horas: 350 horas
- 9 Título del curso/seminario:** Service Management
Entidad organizadora: Instituto Geografico Nacional
Duración en horas: 15 horas
- 10 Título del curso/seminario:** Trazabilidad del Dato
Entidad organizadora: Centro Criptologico Nacional
Duración en horas: 10 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Euskera	C1	C1	C1	C1	C1
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Otros méritos de docencia

Existe dedicación exclusiva e individual a estudiantes de Educacion Primaria y Secundaria, mientras se concluye la Licenciatura en materia de Física y Química

Pluralidad, interdisciplinariedad y complejidad docente

Acumulación de 2400 horas como Formadora Ocupacional en Centros Homologados para la contribución a la Formación Continua, asociados a los Centros Públicos de Empleo Estatal y de Comunidad Autónoma, SEPE y Lanbide en:

Lenguajes de Programación (Estructurado, Objetos, y Windows)
Gestión y Diseño de Bases de Datos (Modelo E-R, SQL Server Microsoft)
Diseño e Implementación de Páginas Web (JavaScript, VBScript, ASP y Flash)
Paquete completo de Ofimática (Excel, Word, ...)
Alfabetización en Internet de Adultos
Prevención de Riesgos Laborales

desde 2001 a 2006

Experiencia científica y tecnológica

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** De la Tierra y por Ti
País de inscripción: España, País Vasco
- 2 Título propiedad industrial registrada:** Espazioan
País de inscripción: España, País Vasco
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Ipuina eta koanak
Entidad titular de derechos: Ondarenet. Gobierno Vasco
País de inscripción: España, País Vasco
Productos: <https://ipuinaetakoanak.miniweb.online/Ondarenet/>

Resultados derivados de actividades especializadas y de transferencia no incluidos en apartados anteriores

Descripción: Producción Científica, UPV-EHU

Grado de contribución: Investigador/a



Transferencia e intercambio de conocimiento

3 Competencias dentro de la Universidad Publica del País Vasco:

- a) Colaboradora-Becaria RedIris , Centro de Calculo de la ETSDe Ingenieros Industriales y de Comunicaciknes de Bilbao, 1995-96
- b) Colaboradora-Investigadora en el Departamento de Ingenieria de Sistemas y Automatica de la UPV-EHU, 2008
- c) Colaboradora-Investigadora en el Departamento de Electronica Aplicada de la UPV-EHU, 2010

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Safety at Work and Common Criteria for Software Engineering. Ssrn. 18/08/2023.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 2** Allocation of Responsibilities on relationship with Software Engineer. Ssrn, Researchgate, Zenodo. 15/08/2023.
Tipo de producción: Artículo científico
- 3** El Instrumento Juridico denominado Documento de Seguridad y el concepto de la Transparencia. Researchgate, Zenodo. 01/04/2021.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 4** La Semantica en el Derecho de la Informatica en la historia clinica. Diario La Ley. 8011, Walter and Kluwers, 29/01/2013.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Responsabilidad Taxonomica en la Historia Clinica. RDUNED, Google Scholar Academic. 12, Editorial Uned, 01/12/2012.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



Actividades de divulgación

Título del trabajo: JOve Science Foundation. Traducción del idioma Inglés de Videos

Nombre del evento: Videos de Física Cuántica

Autor de correspondencia: Sí

Ciudad de celebración: Leioa-Bizkaia,

Entidad organizadora: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1 Título del comité:** Red.es, Tecnologías Habilitadoras Digitales
Entidad de afiliación: Red.es
Ciudad entidad afiliación: País Vasco, España
Fecha de inicio: 19/09/2019
- 2 Título del comité:** PAEC, Procedimiento de Acreditación de la Experiencia y el Conocimiento
Secundaria (Cód. Unesco): 330000 - Ciencias Tecnológicas
Entidad de afiliación: Ivac-Eei
Ciudad entidad afiliación: Vitoria, País Vasco, España
Fecha de inicio: 01/08/2017

Evaluación y revisión de proyectos y artículos de I+D+i

Funciones desempeñadas: Monitor de Laboratorio de Óptica

Entidad de realización: Universidad del País Vasco **Tipo de entidad:** Universidad

Otros méritos de la actividad investigadora

Colaboración con el Colegio de Físicas de España desde su Sede en Bilbao hasta el inicio del Doctorado