



Telmo Miguel Medina

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 22/07/2026

v 1.4.3

819d4ead61efda362de30db0bfcae5c7

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/>



Telmo Miguel Medina

Apellidos: **Miguel Medina**
Nombre: **Telmo**
ORCID: **0009-0004-0654-6650**
Correo electrónico: **miguelmedinatelmo@gmail.com**
Página web personal: **<https://www.linkedin.com/in/telmo-miguel-medina-071ab172/>**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: B2Space

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
	ABB Sistemas Industriales, S.A.	Ingeniero	01/07/2016

Entidad empleadora: ABB Sistemas Industriales, **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial S.A.

Categoría profesional: Ingeniero

Fecha de inicio: 01/07/2016

Duración: 9 años - 10 meses



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Otra formación universitaria de posgrado

Titulación de posgrado: Máster Universitario en Investigación en Tecnologías de la Información y las Comunicaciones

Entidad de titulación: Universidad de Valladolid **Tipo de entidad:** Universidad

Facultad, instituto, centro: Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicación . Universidad de Valladolid (ETSIT-UVa)

Fecha de titulación: 06/2025

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

- Título del curso/seminario:** Taller IPR: "Protección de invenciones software e inteligencia artificial mediante patente"
Duración en horas: 2 horas
Fecha de inicio: 29/04/2026
- Título del curso/seminario:** La estadística detrás de los modelos de Inteligencia Artificial
Duración en horas: 25 horas
Fecha de inicio: 02/03/2026

Actividad docente

Formación académica impartida

- Nombre de la asignatura/curso:** Electrónica
Titulación universitaria: Grado en Ingeniería de la Salud
Fecha de inicio: 01/2023 **Fecha de finalización:** 07/2026
Entidad de realización: Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politécnica Superior
- Nombre de la asignatura/curso:** Fundamentos de Ingeniería Electronica
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática
Fecha de inicio: 01/09/2021 **Fecha de finalización:** 31/07/2022
Entidad de realización: Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Escuela Politecnica Superior



Dirección de tesis doctorales y/o trabajos fin de estudios

- 1 Título del trabajo:** Aplicacion web para la predicción de trastornos del sueño con apoyo del dispositivo =2Ring
Entidad de realización: Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Marina Martín Marijuán
Fecha de defensa: 19/06/2025
- 2 Título del trabajo:** Gemelo Digital UCI
Entidad de realización: Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Pablo Peña María
Fecha de defensa: 19/06/2025
- 3 Título del trabajo:** Implementación del software de un pulsioxímetro externo integrado en la incubadora in3ator
Entidad de realización: Universidad de Burgos **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elena Ruiz Moreno
Fecha de defensa: 19/06/2025

Experiencia científica y tecnológica

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Kroner App
Inventores/autores/obtentores: Telmo Miguel Medina
Nº de solicitud: 00765-03088161
País de inscripción: España, Castilla y León
Fecha de registro: 25/04/2026
Fecha de concesión: 15/06/2026
- 2 Título propiedad industrial registrada:** PreMoCir (Predicción de Mortalidad en Cirugía Cardíaca)
Inventores/autores/obtentores: Telmo Miguel Medina; Isabel de la Torre Díez; M^a Lourdes del Río Solá; Susel Góngora Alonso
Nº de solicitud: 0765-03024016
País de inscripción: España, Castilla y León
Fecha de registro: 23/01/2026
Fecha de concesión: 04/05/2026
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Lifting apparatus and lifting system
Tipo de propiedad industrial: Patente de invención
Nº de patente: CNWO/2025/086305A1
Patente española: No **Patente UE:** No
Patente internacional no UE: Sí

**C****V****n**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

819d4ead61efda362de30db0bfcae5c7

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 1**Fecha de aplicación:** 15/06/2026**Fuente de Índice H:** GOOGLE SCHOLAR

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

Development of a machine learning-based predictive model and clinically oriented web application for 30-day mortality following cardiac surgery. 26 - 5, Sensors, 05/03/2026.

Tipo de producción: Artículo científico