



# AENOR



## Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad



ER-0528/2010

AENOR certifica que la organización

### UNIVERSIDAD DE VIGO

#### CENTRO DE APOIO CIENTÍFICO E TECNOLÓXICO A INVESTIGACIÓN (C.A.C.T.I.)

dispone de un sistema de gestión de la calidad conforme con la Norma UNE-EN ISO 9001:2015

para las actividades: Detalladas en el anexo al certificado

que se realizan en: A, B, C, D, E, F y H) CAMPUS UNIVERSITARIO 36310 VIGO (Pontevedra)  
G y H) Edificio del Campus Auga Campus Sur 32004 Ourense

Primera Emisión: 2010-05-20

Expiración: 2028-05-20

Última Emisión: 2025-05-20

A handwritten signature in blue ink.

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



AENOR CONFIA S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. (+34) 91 432 60 00. - [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



# AENOR

## Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad



ER-0528/2010

### Anexo al certificado

Alcance:

- A) Determinación estructural, proteómica y genómica: Ensayos de resonancia magnética nuclear (RMN), difracción de rayos X monocrystal, espectrometría de masas (MS), secuenciación de ADN y proteómica.
- B) Microscopía electrónica: Preparación de muestras, análisis de muestras por microscopía electrónica de barrido (SEM), por microscopía electrónica de transmisión (TEM), por microscopía óptica y confocal-fluorescencia. Microanálisis por dispersión de energía (EDS). Microscopía Dual-Beam (FIB).
- C) Nanotecnología y análisis de superficies: Espectroscopía de fotoelectrones de rayos X (XPS), Espectroscopía de fotoelectrones de ultravioleta (UPS), Espectroscopía de fotoelectrones de ángulo resuelto, Espectrometría de masas de iones secundarios por tiempo de vuelo (TOF-SIMS), Microscopía de proximidad (AFM, STM, y técnicas afines), Análisis nanomecánicos por nanoindentación, perfilometría óptica interferométrica de luz blanca (WLOP), Perfilometría óptica de variación de foco, Perfilometría de aguja de alta resolución, tensiometría y ángulo de contacto.
- D) Seguridad alimentaria y desarrollo sostenible: Preparación y caracterización de muestras, Determinaciones por espectrometría atómica (ICP-OES, ICP-MS, absorción atómica y fluorescencia de Rayos X), Espectrometría molecular (FTIR, RAMAN, UV-VIS y masas), Difracción de Rayos X, Termogravimetría, Análisis tamaño de partícula, Análisis elemental orgánico, Cromatografía: gases, líquidos e iónica, Análisis de isótopos estables: IRMS, CRDS, Análisis de nutrientes, Escaneado físico-químico de testigos, Técnicas radioquímicas.

Primera Emisión: 2010-05-20  
Última Emisión: 2025-05-20

Expiración: 2028-05-20

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



**AENOR CONFIA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. (+34) 91 432 60 00. - [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



# Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad



- E) Detección remota: Teledetección espacial, topografía mediante láser escáner (LIDAR), teledetección hiperespectral, termografía infrarroja, sistemas de posicionamiento global diferencial (DGPS), sistemas meteorológicos, vehículos aéreos no tripulados.
- F) La prestación del servicio de mantenimiento correctivo de equipos eléctricos, electrónicos, mecánicos y electro-mecánicos. Calibración de pipetas y balanzas.
- G) El diseño y mecanizado de piezas de metal y plástico.
- H) El servicio de préstamo de equipos de análisis y ensayo en régimen de autoservicio.

Primera Emisión: 2010-05-20  
Última Emisión: 2025-05-20

Expiración: 2028-05-20

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



AENOR CONFIA S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. (+34) 91 432 60 00. - [www.aenor.com](http://www.aenor.com)



Building  
trust  
together.

# Certificate

AENOR has issued an IQNET recognized certificate that the organization

## UNIVERSIDAD DE VIGO CENTRO DE APOYO CIENTÍFICO E TECNOLÓXICO A INVESTIGACIÓN (C.A.C.T.I.)

**A, B, C, D, E, F y H) CAMPUS  
UNIVERSITARIO 36310 VIGO  
(Pontevedra)**

**G y H) Edificio del Campus Auga Campus  
Sur 32004 Ourense**

has implemented and maintains a/an  
**Quality Management System**

for the following scope:  
**SPECIFIED IN ANNEX TO THE CERTIFICATE**  
which fulfils the requirements of the following standard  
**ISO 9001:2015**

*First issued on:* **2010-05-20**

*Last issued:* **2025-05-20**

*Validity date:* **2028-05-20**

**Registration Number: ES-0528/2010**

**Alex Stoichitoiu**  
President of IQNET

**Rafael GARCÍA MEIRO**  
CEO

**AENOR**

This attestation is directly linked to the IQNET Member's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

**IQNET Members\*:**

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia ICS Bosnia and Herzegovina Inspecta Sertifointi Oy Finland INTECO Costa Rica IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea LSQA Uruguay MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland NYCE-SIGE México PCBC Poland Quality Austria Austria SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TSE Türkiye YUQS Serbia

\* The list of IQNET Members is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)

# Certificate

## Annex to IQNET Certificate Number ES-0528/2010

**UNIVERSIDAD DE VIGO**

Activities within the scope include the following:

- A) Proteomic, genomic and structural determination:** Nuclear magnetic resonance spectroscopy (NMR), single crystal x-ray diffraction, mass spectrometry (MS), DNA sequencing and proteomics.
- B) Electron microscopy:** Sample preparation, analysis of samples by scanning electron microscopy (SEM), by transmission electron microscopy (TEM), by optical and confocal-fluorescence microscopy. Energy dispersive spectroscopy (EDS). Dual-beam microscopy (FIB).
- C) Nanotechnology and surface analysis:** X-ray photoelectron spectroscopy (XPS), ultraviolet photoelectron spectroscopy (UPS), angle-resolved photoelectron spectroscopy, time-of-flight secondary ion mass spectrometry (TOF-SIMS), proximity microscopy (AFM, STM, and related techniques), nanomechanical analysis by nanoindentation, white light interferometric optical profilometry (WLOP), 3D optical profilometry, high resolution needle profilometry, tensiometry and contact angle.
- D) Food security and sustainable development:** Sample preparation and characterization, determinations by atomic spectrometry (ICP-OES, ICP-MS, atomic absorption and X-ray fluorescence), molecular spectrometry (FTIR, RAMAN, UV-VIS and mass), X-ray diffraction, thermogravimetry, particle size analysis, organic elemental analysis, chromatography: gases, liquids and ion, stable isotope scanning: IRMS, CRDS, nutrient analysis, physical-chemical witness analysis, radiochemical techniques.
- E) Corrective maintenance servicing for electrical, electronic, mechanical and electro-mechanical equipment.**  
Calibration of pipettes and balances.
- F) Designing and machining of metal and plastic parts.**
- G) Food safety and sustainable development:** Sample preparation and characterization, determinations by atomic spectrometry (MP-AES, ICP-OES, ICP-MS), molecular spectrometry: UV-VIS and mass, surface area analysis, elemental analysis and chromatography: gases, liquids and ionic.
- H) Loan service of analysis equipment to be used in self-service mode.**

First issued on: 2010-05-20

Last issued:

Validity date: 2028-05-20



**Alex Stoichitoiu**  
President of IQNET



**Rafael GARCÍA MEIRO**  
Chief Executive Officer

**AENOR**

This attestation is directly linked to the IQNET Member's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.

**IQNET Members\*:**

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany EAGLE Certification Group USA FCAV Brazil FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia ICS Bosnia and Herzegovina Inspecta Sertifointi Oy Finland INTECO Costa Rica IRAM Argentina JQA Japan KFQ Korea LSQA Uruguay MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland NYCE-SIGE México PCBC Poland Quality Austria Austria SII Israel SIQ Slovenia SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TSE Türkiye YUQS Serbia

\* The list of IQNET Members is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)