

CURSO ESPECIALISTA EN CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL

PROFESORADO

	<p>Víctor Manuel Aguilar Gutiérrez <i>Director Regional de Nozomi Networks en Iberia y Turquía</i> NOZOMI NETWORKS</p> <p>Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad de Alcalá completo su formación en la universidad Técnica de Estambul. Con más de 15 años de experiencia en ciberseguridad, actualmente dirige Nozomi Networks en las regiones de Iberia y Turquía.</p> <p>Desde el comienzo de su carrera se especializó en seguridad de las redes en empresas como Cisco Systems para focalizarse posteriormente en la protección de redes en entornos industriales e IoT. Víctor Manuel cuenta en su haber numerosas certificaciones de seguridad y redes.</p>
	https://www.linkedin.com/in/vmaguilar/
	<p>Ignacio Álvarez Vargas <i>Director of Automation and Industrial Digitalization & Product and Solutions Security Officer</i> SIEMENS</p> <p>Ingeniero Industrial en la especialidad de Organización Industrial y Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática. Dentro de su vida profesional ocupa el cargo de Director técnico de Automatización y Digitalización en la Business Unit de Factory Automation y a la vez es Product & Solution Security Officer de la División de Digital Industries, ambos en Siemens. Adicionalmente colabora como experto en el CCI.</p> <p>Entre otras formaciones adicionales posee un MBA Executive por la Universidad de Alcalá de Henares, Máster en Comunicaciones Industriales por Siemens Nixdorf y Máster en Ciberseguridad por el CCI.</p>
	https://www.linkedin.com/in/ignacioa1/
	<p>José Ignacio Armesto Quiroga <i>Profesor Titular de Universidad</i> UNIVERSIDADE DE VIGO</p> <p>Doctor Ingeniero Industrial y Profesor Titular de Universidad (Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática) en la Universidad de Vigo. Organizador de las Jornadas JAI (Tecnologías y soluciones para la automatización industrial). Coordinador del máster universitario en mecatrónica. Representante en España de OPC Foundation. Miembro del comité IEC SC65B WG7. Premio ISA Sección Española al mejor profesional (año 2019).</p>
	https://www.linkedin.com/in/armesto/



Manuel Caeiro Rodríguez

Profesor Contratado Doctor

UNIVERSIDADE DE VIGO

Ingeniero de Telecomunicación, especialidad de Ingeniería Telemática (1999) y Doctor Ingeniero de Telecomunicación (2007), ambos por la Universidad de Vigo. Docente desde el año 2000 en la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación y desde el 2017 en el Máster Universitario en Ciberseguridad de la Universidad de Vigo. Ha participado de forma continuada en más de 40 proyectos de investigación, tanto de convocatorias europeas, como nacionales y autonómicas, y ha publicado más de 200 publicaciones en congresos y revistas científicas. Ha sido presidente del Capítulo Español de la Sociedad de la Educación del IEEE entre 2018-2020.



<https://www.linkedin.com/in/mcaeiro/>



Víctor J. Calvo Querol

CEO

MUUTECH

Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad de Vigo, Máster en Ciberseguridad y en Gestión y Dirección TIC por la Universitat Oberta de Catalunya, trabajó durante 10 años en una de las empresas gallegas más potentes del sector telecomunicaciones, liderando su departamento de sistemas.

En la actualidad es el CEO de Muutech, empresa especialista en monitorización de sistemas industriales y de información, cuya misión es trasladar las tecnologías, los conocimientos y experiencia de su equipo en recogida, análisis y visualización de los datos del mundo TI al mundo industrial.



<https://www.linkedin.com/in/vjcalvo/>



Enrique Costa Montenegro

Profesor Contratado Doctor

UNIVERSIDADE DE VIGO

Doctor Ingeniero de Telecomunicación (2007) por la Universidad de Vigo. Actualmente imparte docencia en la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación de la Universidad de Vigo en el Grado en Ingeniería de Tecnologías de Telecomunicación, Máster Universitario en Ingeniería de Telecomunicación y Máster InterUniversitario en Ciberseguridad.

Sus principales líneas de investigación son los dispositivos personales, el procesado de lenguaje natural, los sistemas recomendadores y los servicios móviles.



<https://www.linkedin.com/in/enriquec2/>



Juan de la Peña Gayo

Account Technology Strategist

MICROSOFT

Ingeniero Informático y MBA, con más de 15 años de experiencia en el sector industrial, especialista en automatización industrial, IIoT, Cloud, Data & AI aplicado al sector industrial. Los primeros diez años de carrera, los desempeñó en Siemens en distintas posiciones, siendo miembro del comité de expertos de Industria 4.0 de España y Portugal.

Desde hace cinco años trabaja en Microsoft, donde los primeros cuatro años los ha desempeñado como responsable de consultoría en proyectos de IoT & Data & IA, y actualmente, es Technology Strategist ayudando a clientes a definir su estrategia a la nube, donde la palanca de seguridad juega un papel fundamental.



<https://www.linkedin.com/in/juandelapg/>



Miguel Ramón Díaz-Cacho Medina

Profesor Contratado Doctor

UNIVERSIDADE DE VIGO

Ingeniero de Telecomunicación y Doctor Ingeniero Industrial por la Universidad de Vigo. Participa como docente en el Máster Universitario en Ciberseguridad de la Universidad de Vigo. Su investigación está focalizada en redes, protocolos y sistemas con retardos temporales para sistemas de control en red y teleoperación. Tiene publicaciones indexadas y ponencias en congresos nacionales e internacionales. Trabajó en diversas compañías de Tecnologías de la Información y Comunicaciones entre 1995 y 2007, destacando Bosch Telecom, Airtel (ahora Vodafone), Fujitsu ICL, Visual MS y Velneo.



<https://www.linkedin.com/in/miguel-d%C3%ADaz-cacho-a1296b6/>



Manuel Fernández Veiga

Profesor Titular de Universidad

UNIVERSIDADE DE VIGO

Profesor titular del Departamento de Ingeniería Telemática (2001). Imparte docencia en la Escuela de Ingeniería de Telecomunicación en las áreas de ingeniería de Internet, seguridad de la información y teoría de la información. Es autor de alrededor de 50 artículos de investigación en revistas internacionales, de 60 contribuciones a congresos, de cuatro libros de texto y ha participado en proyectos de investigación, de transferencia tecnológica y de cooperación educativa a lo largo de más de veinte años. Ha sido subdirector de organización académica de la Escuela y coordinador del programa de doctorado del departamento.




<https://www.linkedin.com/in/manuel-fern%C3%A1ndez-veiga-6b4bbb16/>

	<p>Ana Fernández Vilas <i>Profesora Titular de Universidad</i> UNIVERSIDADE DE VIGO</p> <p>Doctor Ingeniero de Telecomunicación y Profesora Titular de Universidad del área de Ingeniería Telemática de la Universidad, impartiendo docencia en el Grado de Tecnologías de las Telecomunicación, Máster de Ingeniería de Telecomunicación y Máster InterUniversitario en Ciberseguridad. Desarrolla su investigación en el centro de investigación de la Universidad de Vigo AtlantTIC, en el grupo Information & Computing Lab.</p> <p>Actualmente sus actividad investigadora se sitúa en la aplicación de técnicas de análisis de datos y aprendizaje máquina en distintos ámbitos de aplicación.</p>
	https://www.linkedin.com/in/anafernandezvilas/

	<p>Fernando Fernández-Valdés Pedrosa <i>CTO & Technical Director</i> MUUTECH</p> <p>Ingeniero de Telecomunicación y Máster en Ingeniería Telemática por la Universidad de Vigo, Máster en Ciberseguridad por la Universitat Oberta de Catalunya, Cisco CCNA y CCNP, trabajó durante varios años como docente e investigador en la Universidad de Vigo, para continuar su carrera en una de las empresas gallegas más potentes del sector telecomunicaciones, desarrollando productos de testing automática y monitorización de equipos de telecomunicación.</p> <p>En la actualidad es el CTO de Muutech, empresa especialista en monitorización de sistemas industriales y de información, cuya misión es trasladar las tecnologías, los conocimientos y experiencia de su equipo en recogida, análisis y visualización de los datos del mundo TI al mundo industrial.</p>
	https://www.linkedin.com/in/fernandofernandezvaldes/

	<p>Iago Fortes Caramés <i>Socio Consultor</i> INPROSEC</p> <p>Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad de Vigo y MBA. Socio Consultor y Director Gerente de Inprosec, empresa especializada en Seguridad SAP & SAP GRC. En 2005 forma parte de la división de TSRS de Ernst & Young en España durante 3 años. Posteriormente, asume el puesto de Information Security Process Manager a nivel Europeo en Unilever (multinacional del Fortune 500). En 2010 funda Inprosec, habiendo gestionado más de 20 proyectos directamente en el área de Seguridad y GRC y consiguiendo posicionar a la compañía como referente en el sector. También realiza asesoramiento como parte del Comité de Seguridad de algunas compañías multinacionales usuarias de SAP.</p> <p>En 2017, dentro del grupo Inprosec, lanza la nueva iniciativa de ciberseguridad Industrial denominada InprOTech.</p>
	https://www.linkedin.com/in/iagofortes/

	<p>Sergio García Irigoyen <i>Security and technology consultant - Cybersecurity services</i> PROFESIONAL INDEPENDIENTE</p> <p>ingeniero Técnico en Informática de Sistemas por la URJC, Posgrado de Seguridad informática por la UOC y posee, entre otras, las certificaciones CISSP de (ISC)2 y CISM de ISACA. Especialista de Ciberseguridad con dos décadas de experiencia a sus espaldas tanto en tareas técnicas (diseño de infraestructuras, bastionado, pentesting, etc) como de gestión, habiendo trabajado como consultor de seguridad, formador e integrador de sistemas de seguridad.</p> <p>También ha ocupado el cargo de CISO en varias entidades, entre ellas dos grandes bancos con gran presencia digital, como son EVO Banco e ING España & Portugal.</p>
	<p>https://www.linkedin.com/in/sergio-garcia-irigoyen-b497665/</p>

	<p>Javier Larrea Arias <i>Administrador de Sistemas</i> GADISA</p> <p>Administrador de sistemas en Gadisa, vExpert de VMware desde el año 2012 hasta 2020, líder del VMware Users Group Galicia y Miembro de la junta de ISMS Forum Galicia. Dispone de certificaciones CCNA, VCP-410, VCP5-DV.</p> <p>Entre sus especialidades destacan: Administración de sistemas: Linux, Windows, AS/400, VMware. Redes: Cisco, HP, switched Wireless. Seguridad: Firewalls Stonegate y Checkpoint.</p>
	<p>https://www.linkedin.com/in/javierlarrea/</p>

	<p>David Marco Freire <i>Iberia OT/ICS/IOT/IIOT (Industrial Cybersecurity) and Industry X Security Lead</i> ACCENTURE</p> <p>Ingeniero técnico en informática (Higher Colleges of Technology de Abu Dhabi). Aterrizó en el mundo de la CiberSeguridad Industrial hace más de 12 años. Empezó implementando medidas de ciberseguridad en proyectos de Oil&Gas con Técnicas Reunidas para clientes como SABIC, ARAMCO, GALP, PEMEX, PETRONAS, TOTAL, etc. Ahora es OT Security Manager en Accenture Security. David es uno de los expertos reconocidos a nivel nacional e internacional dentro de la ciberseguridad industrial. Es colaborador con el Centro de Ciberseguridad Industrial, miembro del comité de ISA99 (IEC 62443), evaluador externo de la comisión europea sobre proyectos de ciberseguridad y profesor en varias universidades además de ponente internacional.</p>
	<p>https://www.linkedin.com/in/davidmarcofreire/</p>



Juan Jesús Pardo Expósito

Director Técnico y Director de Negocio

TECDESOFT AUTOMATION

Ingeniero en Automática y Electrónica Industrial. Director Técnico y Director de Negocio en la empresa TECDESOFT. Trabajando desde el año 2001 en el sector de la digitalización y automatización industrial. Dirección de más de 150 proyectos relacionados con la automatización de procesos industriales y digitalización en sectores como la minería, automóvil, agua, energía, madera, químico y alimentación. ISA Member desde 2008, CMSE Certified Machinery Safety Expert TUV Nord, Expert in ATEX systems, Auditor de Sistemas de Gestión de PRL y experto en seguridad funcional. PDD IESE Business School y MBA by Bureau Veritas. En los últimos años se ha volcado en llevar al sector industrial las últimas tendencias en ciberseguridad industrial e inteligencia artificial aplicada a procesos de fabricación.

<https://www.linkedin.com/in/juan-jes%C3%BAs-pardo-a6b98b23/>



Belén Pérez Rodríguez

CISO

Grupo Nueva Pescanova (CEH, CHFI, CPN)

Ingeniero Técnico Industrial (Universidad de A CORUÑA) y Grado en Ingeniería electrónica Industrial y Automática (Universidad de León). Máster Profesional de Ciberseguridad Industrial (CCI). Certificaciones profesionales: CCNA, CCNA-Security y CCNP-Routing&Switching de CISCO, QRadar de IBM. En la actualidad es CISO en Grupo Nueva Pescanova. Anteriormente: Consultora, auditora y gestora de proyectos de Ciberseguridad, Ingeniero QA, Técnico de O&M y docente. En el ámbito de la Ciberseguridad Industrial, formadora tanto en el ámbito educativo (Universidad, Centros de Formación Profesional...) como en diferentes organizaciones Industriales y Ponente en algunos de los principales congresos de seguridad en España (Navaja Negra, SecAdmin, TizonaConf, MakerFaire Galicia...).

<https://www.linkedin.com/in/belenpr/>



Juan Carlos Pozas Bustos

Responsable de producto, Sistemas de comunicaciones y Ciberseguridad Industrial
SIEMENS

Ingeniero Superior en Telecomunicaciones por la universidad Carlos III de Madrid, especialista en planificación y gestión de redes de comunicaciones, y aplicación de algoritmos genéticos para detección y clasificación. Trabajando en SIEMENS desde hace 13 años, siempre vinculado a la línea de las comunicaciones y ciberseguridad industrial. Actualmente desempeñando el cargo de responsable de producto, Sistemas de comunicaciones y Ciberseguridad industrial, así como responsable del desarrollo de negocio a través del programa de Industrial Strength Networks Solution Partners.

<https://www.linkedin.com/in/juan-carlos-pozas-b456817/>



Adriel Regueira Suárez

Head of IT & Cybersecurity

TECDESOFT AUTOMATION

Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad de Vigo. Dirige el departamento de Sistemas y Ciberseguridad de Tecdesoft. Ha dedicado toda su carrera a la aplicación de tecnología y comunicaciones al entorno de la fábrica, haciendo realidad la industria 4.0.

Ha gestionado y participado en multitud de proyectos en ciberseguridad industrial incluyendo algunas de las mayores infraestructuras críticas del país. Es miembro ISA y del comité internacional de ISA99 (IEC 62443) y participa en foros y ponencias evangelizando sobre la materia.



<https://www.linkedin.com/in/adriel-regueira/>



Jacobo Rodríguez Souto

Ingeniero de Sistemas y Ciberseguridad

TECDESOFT AUTOMATION

Ingeniero Industrial por la Universidad de la Coruña (UDC). Trabaja como Ingeniero de Sistemas y Ciberseguridad de Tecdesoft. Ha participado en multitud proyectos de I+D europeos, así como en proyectos de ciberseguridad para importantes multinacionales del sector del automóvil y de la energía.

Es ingeniero certificado de Nozomi Networks, y en su día a día está acostumbrado a solucionar problemas en entornos complejos dónde la fabricación no puede parar. Experto en sistemas de comunicación Siemens así como en las mejores prácticas recogidas en la IEC 62443.



<https://www.linkedin.com/in/jacobo-rodr%C3%ADguez-souto-286b4775/>