

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Solar energy	40	0	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Design and management of energy projects	40	20	English (en)
<b>Carreteras</b>	Maintenance of road elements (II)	40	0	English (en)
<b>Inteligencia Artificial</b>	Advanced deep learning	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Managerial skills	40	40	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Sustainable Development Goals (SDGs)	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Blockchain and DLT	40	10	English (en)
<b>Arquitectura, edificación y urbanismo</b>	Integration of renewable energy in buildings	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Other agile approaches. Scaling agile tools	40	40	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen mobility and infrastructure	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Launch and global planning of agile projects	40	40	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Conventional heat generation	40	0	English (en)
<b>Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual</b>	Project management and control	40	40	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Environmental and disaster risk management tools at territorial scales	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Risk and disaster management in biogeographic regions	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Quality, environment, safety, and health integrated systems management. ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Bridge construction	45	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Introduction to hydrogen	40	0	English (en)
<b>Arquitectura, edificación y urbanismo</b>	Energy Systems in the Building: Lighting and BMS	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Health and safety management	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Design of industrial warehouses and high-rise buildings	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Disaster risk financial management and climate finance	40	0	English (en)
<b>Finanzas</b>	Finance project management	40	10	English (en)
<b>Gestión</b>	Innovation 4.0	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Water resource harvesting and management	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Self-service data preparation. Excel, Talend and Trifacta	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Air pollution	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Railway superstructure maintenance	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Digital marketing	40	40	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Seismicity and seismic-resistant design	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen use and applications	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Excavation, blasting and earthworks	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Digital identity, reputation, fake news, socint and docking	40	0	English (en)
<b>Big Data</b>	Introduction to Big Data	40	40	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Corporate Social Responsibility and Responsible HR Management	40	0	English (en)
<b>Inteligencia Artificial</b>	Ideation methodologies and techniques and AI project	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
	management			
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Ground characterization and instrumentation and monitoring	40	0	English (en)
<b>Arquitectura, edificación y urbanismo</b>	Urban resilience	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Introduction to corporate network security	40	0	English (en)
<b>Big Data</b>	Power BI (English)	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Disaster management and recovery	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Environmental management at a construction site	40	0	English (en)
<b>Habilidades (soft skills)</b>	Digital transformation context	40	40	English (en)
<b>Arquitectura, edificación y urbanismo</b>	The energy systems in the building: HVAC and ACS	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Safety and health control at a construction site	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Technology ecosystems	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Quality management. Quality Assurance	40	0	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Global energy context	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Climate governance	40	0	English (en)
<b>Inteligencia Artificial</b>	Artificial intelligence	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Road safety. Road operations	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Agile service management	40	20	English (en)
<b>Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual</b>	Advanced project management	40	40	English (en)
<b>Gestión</b>	Design thinking (Inglés)	40	40	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Digital businesses	40	40	English (en)
<b>Gestión</b>	Lean Management (Inglés)	40	40	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
<b>Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual</b>	EPC Contract Management	40	40	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Prospective and corrective risk management	40	0	English (en)
<b>Big Data</b>	Python and R	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Pipes and water distribution networks	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Earth pressures and retaining structures	40	0	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Energy efficiency in industry	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Design and operation of Wastewater Treatment Plant (WWTP)	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Railway electrification maintenance	40	0	English (en)
<b>Big Data</b>	Relational databases: SQL. Data warehouse	40	20	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Client, User and Consumer Management in Corporate Social responsibility	40	0	English (en)
<b>Habilidades (soft skills)</b>	Innovation	40	40	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	The Natural and Liquefied Gas Industry, and its role in the energy Transition Process	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Drinking water treatment: purification and desalination	40	0	English (en)
<b>Arquitectura, edificación y urbanismo</b>	Building energy management	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Maintenance of railway signalling and telecommunications systems	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Construction of railway infrastructure	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	ICT and GIS applied in the management of disaster risk and climate change	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
<b>Big Data</b>	NOSQL Databases	40	20	English (en)
<b>Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual</b>	Public-private partnership	40	40	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Introduction to geotechnics. Soil and rocks	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Environmental approach and Management in Corporate Social Responsibility	40	0	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Bioenergy, biomass and biofuels	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	The Oil and Gas Sector	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	The Oil and Biofuel Industries, and the Projected Scenario for 2050	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Iterative and incremental execution and delivery	40	40	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Geothermal and tidal power	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Design and construction of infrastructure subsystems	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Safe development and identity management	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Geopolitics. Environmental education	40	0	English (en)
<b>Inteligencia Artificial</b>	Data mining, machine learning and deep learning (Inglés)	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen and fuel cells production	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Structural rehabilitation	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Agile approach and digital transformation	40	20	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Waste management and quality, environment and circularity management systems	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Road surfaces, pavements, and	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
	bituminous mixes. Basic concepts			
<b>Ferrocarriles</b>	Desing and construction of signalling and telecommunications subsystems	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen filling station	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Why agile? Agile vs classic approach. Agile methodologies	40	40	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen economy	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Public, private and community investment tools	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Slope stability analyses	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Civil engineering structural calculation	40	0	English (en)
<b>Igualdad y prevención del acoso</b>	Equality and harassment	40	0	English (en)
<b>Habilidades (soft skills)</b>	Digital transformation project management (I)	40	40	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Shallow foundations	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Business cybersecurity vulnerabilities	40	0	English (en)
<b>Smart Cities e infraestructuras inteligentes</b>	Smart and sustainable cities	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen geopolitics	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Transparency and good governance in CSR. Sustainable management of public administrations	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Sustainable construction	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Engineering and Design of oil and gas Industrial Plants (II)	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Continuum mechanics and constitutive models. Application to soils and rocks	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
<b>Inteligencia Artificial</b>	The Impact of AI on Business	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Sewage Systems	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Design and construction of power subsystems	40	0	English (en)
<b>Inteligencia Artificial</b>	Machine learning, deep learning and data science practical applications	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Disaster and emergency	40	20	English (en)
<b>Carreteras</b>	Maintenance of road elements (I)	40	0	English (en)
<b>Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual</b>	Business Financial Management	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Concepts and context of disaster risk management and climate change	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Structural calculation	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Carbon cycle and neutrality	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Climate changes in the next decades	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen as an energy vector	40	0	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	The energy of the smart city of the future	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Engineering and Design of oil and gas Industrial Plants (I)	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Climate change adaptation tools	40	0	English (en)
<b>Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual</b>	Turnkey Projects (EPC)	40	40	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Numerical modelling in geotechnics. Applications with Plaxis 2D	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Urban Railways	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen supply chain	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad,</b>	Quality control in project	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
<b>Compliance y Prevención de Riesgos</b>	design and implementation			
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Corporate social responsibility	40	10	English (en)
<b>Software</b>	Preparation of self-service data	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Purchase management and responsible procurement	40	20	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Wind energy	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Deep foundations	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Climate variability and climate change	40	0	English (en)
<b>Habilidades (soft skills)</b>	Digital transformation project management (II)	40	40	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Hydrogen context	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Business cryptography	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Land planning and disaster risk management associated with early warning identification	40	0	English (en)
<b>Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos</b>	Environmental management in construction projects	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Web security	40	0	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Malware and malicious codes	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Electro-mechanic equipment at water treatment plants.	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Sustainable urban drainage systems (SUDS)	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	Business and International Trading	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	General conservation scheme	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Classic management framework; agility for innovation	40	40	English (en)



Categoría	Curso	Duración	PDU's	Idioma
<b>Nuevas tecnologías</b>	Osint security, open source investigation	40	0	English (en)
<b>Agua</b>	Natural risk engineering. Drought and floods	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Geospatial technologies. Data processing in disaster risk management	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Design and construction of superstructure subsystems	40	0	English (en)
<b>Software</b>	Primavera Project Planner 2016 Advanced	45	10	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Cities and energy. Sustainable transformation of economic sectors	40	0	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Hydroelectric Power	40	0	English (en)
<b>Finanzas</b>	Sustainable finances	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Disaster risk corrective management	40	0	English (en)
<b>Ferrocarriles</b>	Railway infrastructure maintenance	40	0	English (en)
<b>Generación y transporte de Energía eléctrica</b>	Alternative Renewable Energies. Bioethanol, Biodiesel, Biogas, Biomass combustion, and solar thermoelectric power	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Drainage in linear works	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Groundwater. Effects on soils and rocks	40	0	English (en)
<b>Ingeniería civil y estructuras</b>	Construction materials	40	0	English (en)
<b>Oil &amp; Gas</b>	The petrochemical industry and its associated products	40	0	English (en)
<b>Medioambiente</b>	Global warming mitigation tools	40	0	English (en)
<b>Gestión</b>	Agile management approach	40	40	English (en)
<b>Nuevas tecnologías</b>	Iot security	40	0	English (en)