

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
Medioambiente	Climate changes in the next decades	40	0	English (en)
Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual	EPC Contract Management	40	40	English (en)
Software	Preparation of self-service data	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Purchase management and responsible procurement	40	20	English (en)
Medioambiente	Waste management and quality, environment and circularity management systems	40	0	English (en)
Big Data	NOSQL Databases	40	20	English (en)
Habilidades (soft skills)	Digital transformation project management (II)	40	40	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Client, User and Consumer Management in Corporate Social responsibility	40	0	English (en)
Medioambiente	Cities and energy. Sustainable transformation of economic sectors	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Corporate Social Responsibility and Responsible HR Management	40	0	English (en)
Big Data	Relational databases: SQL. Data warehouse	40	20	English (en)
Medioambiente	Geopolitics. Environmental education	40	0	English (en)
Big Data	Python and R	40	0	English (en)
Nuevas tecnologías	Digital businesses	40	40	English (en)
Habilidades (soft skills)	Digital transformation project management (I)	40	40	English (en)
Medioambiente	Geospatial technologies. Data	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
	processing in disaster risk management			
Medioambiente	Disaster and emergency	40	20	English (en)
Medioambiente	Carbon cycle and neutrality	40	0	English (en)
Habilidades (soft skills)	Innovation	40	40	English (en)
Big Data	Introduction to Big Data	40	40	English (en)
Medioambiente	Land planning and disaster risk management associated with early warning identification	40	0	English (en)
Habilidades (soft skills)	Digital transformation context	40	40	English (en)
Medioambiente	Risk and disaster management in biogeographic regions	40	0	English (en)
Oil & Gas	Engineering and Design of oil and gas Industrial Plants (II)	40	0	English (en)
Medioambiente	Disaster risk corrective management	40	0	English (en)
Oil & Gas	Engineering and Design of oil and gas Industrial Plants (I)	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Urban Railways	40	0	English (en)
Medioambiente	Public, private and community investment tools	40	0	English (en)
Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual	Turnkey Projects (EPC)	40	40	English (en)
Oil & Gas	Business and International Trading	40	0	English (en)
Medioambiente	Environmental and disaster risk management tools at territorial scales	40	0	English (en)
Oil & Gas	The petrochemical industry and its associated products	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Maintenance of railway signalling and telecommunications systems	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen economy	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Railway electrification	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
	maintenance			
Oil & Gas	The Natural and Liquified Gas Industry, and its role in the energy Transition Process	40	0	English (en)
Carreteras	Maintenance of road elements (II)	40	0	English (en)
Carreteras	Maintenance of road elements (I)	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen geopolitics	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Railway superstructure maintenance	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Design and management of energy projects	40	20	English (en)
Oil & Gas	The Oil and Biofuel Industries, and the Projected Scenario for 2050	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen filling station	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Road safety. Road operations	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Railway infrastructure maintenance	40	0	English (en)
Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual	Business Financial Management	40	0	English (en)
Oil & Gas	The Oil and Gas Sector	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Desing and construction of signalling and telecommunications subsystems	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	General conservation scheme	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Road surfaces, pavements, and bituminous mixes. Basic concepts	40	0	English (en)
Big Data	Power BI (English)	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen as an energy vector	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Design and construction of power subsystems	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
Oil & Gas	Hydrogen use and applications	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen mobility and infrastructure	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen supply chain	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen and fuel cells production	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Hydroelectric Power	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Conventional heat generation	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Transparency and good governance in CSR. Sustainable management of public administrations	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Drainage in linear works	40	0	English (en)
Oil & Gas	Hydrogen context	40	0	English (en)
Oil & Gas	Introduction to hydrogen	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Global energy context	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Excavation, blasting and earthworks	40	0	English (en)
Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual	Project management and control	40	40	English (en)
Agua	Natural risk engineering. Drought and floods	40	0	English (en)
Gestión	Managerial skills	40	40	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Structural rehabilitation	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	The energy of the smart city of the future	40	0	English (en)
Agua	Sustainable urban drainage systems (SUDS)	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Design of industrial warehouses and high-rise buildings	40	0	English (en)
Gestión	Digital marketing	40	40	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual	Public-private partnership	40	40	English (en)
Inteligencia Artificial	Artificial intelligence	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Alternative Renewable Energies. Bioethanol, Biodiesel, Biogas, Biomass combustion, and solar thermoelectric power	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Seismicity and seismic-resistant design	40	0	English (en)
Medioambiente	Air pollution	40	0	English (en)
Arquitectura, edificación y urbanismo	Urban resilience	40	0	English (en)
Agua	Electro-mechanic equipment at water treatment plants.	40	0	English (en)
Agua	Design and operation of Wastewater Treatment Plant (WWTP)	40	0	English (en)
Agua	Sewage Systems	40	0	English (en)
Gestión	Agile management approach	40	40	English (en)
Ferrocarriles	Design and construction of superstructure subsystems	40	0	English (en)
Smart Cities e infraestructuras inteligentes	Smart and sustainable cities	40	0	English (en)
Agua	Pipes and water distribution networks	40	0	English (en)
Gestión	Innovation 4.0	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Civil engineering structural calculation	40	0	English (en)
Agua	Drinking water treatment: purification and desalination	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Equality and harassment	40	0	English (en)
Ferrocarriles	Design and construction of infrastructure subsystems	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
Ingeniería civil y estructuras	Construction materials	40	0	English (en)
Finanzas	Finance project management	40	10	English (en)
Finanzas	Sustainable finances	40	0	English (en)
Agua	Water resource harvesting and management	40	0	English (en)
Medioambiente	Sustainable Development Goals (SDGs)	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Structural calculation	40	0	English (en)
Gestión de proyectos de infraestructuras y gestión contractual	Advanced project management	40	40	English (en)
Inteligencia Artificial	The Impact of AI on Business	40	0	English (en)
Inteligencia Artificial	Ideation methodologies and techniques and AI project management	40	0	English (en)
Nuevas tecnologías	Technology ecosystems	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Corporate social responsibility	40	10	English (en)
Nuevas tecnologías	IoT security	40	0	English (en)
Gestión	Agile approach and digital transformation	40	20	English (en)
Nuevas tecnologías	Osint security, open source investigation	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Sustainable construction	40	0	English (en)
Inteligencia Artificial	Machine learning, deep learning and data science practical applications	40	0	English (en)
Gestión	Lean Management (Inglés)	40	40	English (en)
Nuevas tecnologías	Web security	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Quality, environment, safety, and health integrated systems management. ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
Gestión	Other agile approaches. Scaling agile tools	40	40	English (en)
Inteligencia Artificial	Advanced deep learning	40	0	English (en)
Gestión	Classic management framework; agility for innovation	40	40	English (en)
Nuevas tecnologías	Introduction to corporate network security	40	0	English (en)
Nuevas tecnologías	Business cryptography	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Health and safety management	40	0	English (en)
Gestión	Design thinking (Inglés)	40	40	English (en)
Ferrocarriles	Construction of railway infrastructure	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Safety and health control at a construction site	40	0	English (en)
Inteligencia Artificial	Data mining, machine learning and deep learning (Inglés)	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Environmental management at a construction site	40	0	English (en)
Nuevas tecnologías	Malware and malicious codes	40	0	English (en)
Gestión	Agile service management	40	20	English (en)
Nuevas tecnologías	Self-service data preparation. Excel, Talend and Trifacta	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Environmental management in construction projects	40	0	English (en)
Gestión	Iterative and incremental execution and delivery	40	40	English (en)
Nuevas tecnologías	Digital identity, reputation, fake news, socint and docking	40	0	English (en)
Nuevas tecnologías	Safe development and identity management	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
Gestión	Launch and global planning of agile projects	40	40	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Quality control in project design and implementation	40	0	English (en)
Gestión	Why agile? Agile vs classic approach. Agile methodologies	40	40	English (en)
Nuevas tecnologías	Business cybersecurity vulnerabilities	40	0	English (en)
Normativa, Calidad, Compliance y Prevención de Riesgos	Quality management. Quality Assurance	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Numerical modelling in geotechnics. Applications with Plaxis 2D	40	0	English (en)
Medioambiente	Climate change adaptation tools	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Energy efficiency in industry	40	0	English (en)
Medioambiente	Global warming mitigation tools	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Geothermal and tidal power	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Deep foundations	40	0	English (en)
Medioambiente	Climate governance	40	0	English (en)
Medioambiente	Disaster management and recovery	40	0	English (en)
Medioambiente	ICT and GIS applied in the management of disaster risk and climate change	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Bioenergy, biomass and biofuels	40	0	English (en)
Medioambiente	Climate variability and climate change	40	0	English (en)
Medioambiente	Prospective and corrective risk management	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Slope stability analyses	40	0	English (en)

Categoría	Curso	Duración	PDUs	Idioma
Generación y transporte de Energía eléctrica	Wind energy	40	0	English (en)
Medioambiente	Disaster risk financial management and climate finance	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Earth pressures and retaining structures	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Continuum mechanics and constitutive models. Application to soils and rocks	40	0	English (en)
Generación y transporte de Energía eléctrica	Solar energy	40	0	English (en)
Arquitectura, edificación y urbanismo	Integration of renewable energy in buildings	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Ground characterization and instrumentation and monitoring	40	0	English (en)
Arquitectura, edificación y urbanismo	Energy Systems in the Building: Lighting and BMS	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Groundwater. Effects on soils and rocks	40	0	English (en)
Arquitectura, edificación y urbanismo	The energy systems in the building: HVAC and ACS	40	0	English (en)
Medioambiente	Concepts and context of disaster risk management and climate change	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Introduction to geotechnics. Soil and rocks	40	0	English (en)
Arquitectura, edificación y urbanismo	Building energy management	40	0	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Shallow foundations	40	0	English (en)
Software	Primavera Project Planner 2016 Advanced	45	10	English (en)
Ingeniería civil y estructuras	Bridge construction	45	0	English (en)