



y Transporte Intermodal

» Modalidad: online » Duración: 12 meses

» Titulación: TECH Global University

» Acreditación: 60 ECTS

» Horario: a tu ritmo » Exámenes: online

» Dirigido a: Graduados, Diplomados y Licenciados niversitarios que hayan realizado previamente cualquiera de las titulaciones en las áreas Administrativas y Empresariales, Ingeniería de Caminos o Navales

Acceso web: www.techtitute.com/escuela-de-negocios/master/master-gestion-portuaria-transporte-intermodal

Índice

02 ¿Por qué estudiar en TECH? Bienvenida ¿Por qué nuestro programa? Objetivos pág. 4 pág. 6 pág. 10 pág. 14 Competencias Estructura y contenido Metodología pág. 24 pág. 38 pág. 20 80 Dirección del curso Perfil de nuestros alumnos Impacto para tu carrera pág. 46 pág. 50 pág. 56 Beneficios para tu empresa Titulación

pág. 60

pág. 64

01 **Bienvenida**

El comercio global ha aumentado en las últimas décadas, dando relevancia con ello a la optimización de la logística en el sector portuario. Un ámbito marítimo clave, para el funcionamiento de la economía mundial y que marca el rumbo presente y futuro de gran parte del planeta. Ante este escenario, el perfil del líder, capaz de dirigir y gestionar su operativa, así como los recursos humanos que intervienen son esenciales. En este sentido, esta titulación 100% online ofrece una especialización orientada al incremento de las habilidades directivas, a la asunción de responsabilidades de las actividades de las empresas portuarias nacionales e internacionales. Todo ello, además, con un contenido elaborado por profesionales con dilatada experiencia y numerosos materiales didácticos a la vanguardia académica.









tech 08 | ¿Por qué estudiar en TECH?

En TECH Universidad Tecnológica



Innovación

La universidad ofrece un modelo de aprendizaje en línea que combina la última tecnología educativa con el máximo rigor pedagógico. Un método único con el mayor reconocimiento internacional que aportará las claves para que el alumno pueda desarrollarse en un mundo en constante cambio, donde la innovación debe ser la apuesta esencial de todo empresario.

"Caso de Éxito Microsoft Europa" por incorporar en los programas un novedoso sistema de multivídeo interactivo.



Máxima exigencia

El criterio de admisión de TECH no es económico. No se necesita realizar una gran inversión para estudiar en esta universidad. Eso sí, para titularse en TECH, se podrán a prueba los límites de inteligencia y capacidad del alumno. El listón académico de esta institución es muy alto...

95%

de los alumnos de TECH finaliza sus estudios con éxito



Networking

En TECH participan profesionales de todos los países del mundo, de tal manera que el alumno podrá crear una gran red de contactos útil para su futuro.

+100.000

+200

directivos capacitados cada año

nacionalidades distintas



Empowerment

El alumno crecerá de la mano de las mejores empresas y de profesionales de gran prestigio e influencia. TECH ha desarrollado alianzas estratégicas y una valiosa red de contactos con los principales actores económicos de los 7 continentes.

+500

acuerdos de colaboración con las mejores empresas



Talento

Este programa es una propuesta única para sacar a la luz el talento del estudiante en el ámbito empresarial. Una oportunidad con la que podrá dar a conocer sus inquietudes y su visión de negocio.

TECH ayuda al alumno a enseñar al mundo su talento al finalizar este programa.



Contexto Multicultural

Estudiando en TECH el alumno podrá disfrutar de una experiencia única. Estudiará en un contexto multicultural. En un programa con visión global, gracias al cual podrá conocer la forma de trabajar en diferentes lugares del mundo, recopilando la información más novedosa y que mejor se adapta a su idea de negocio.

Los alumnos de TECH provienen de más de 200 nacionalidades.



ক্ষ

Análisis

En TECH se explora el lado crítico del alumno, su capacidad de cuestionarse las cosas, sus competencias en resolución de problemas y sus habilidades interpersonales.

¿Por qué estudiar en TECH? | 09 tech



Aprende con los mejores

El equipo docente de TECH explica en las aulas lo que le ha llevado al éxito en sus empresas, trabajando desde un contexto real, vivo y dinámico. Docentes que se implican al máximo para ofrecer una especialización de calidad que permita al alumno avanzar en su carrera y lograr destacar en el ámbito empresarial.

Profesores de 20 nacionalidades diferentes.



Excelencia académica

TECH busca la excelencia y, para ello, cuenta con una serie de características que hacen de esta una universidad única:

En TECH se pone al alcance del alumno la mejor metodología de aprendizaje online. La universidad combina el método *Relearning* (metodología de aprendizaje de posgrado con mejor valoración internacional) con el Estudio de Caso. Tradición y vanguardia en un difícil equilibrio, y en el contexto del más exigente itinerario académico.



En TECH tendrás acceso a los análisis de casos más rigurosos y actualizados del panorama académico"



Economía de escala

TECH es la universidad online más grande del mundo. Tiene un portfolio de más de 10.000 posgrados universitarios. Y en la nueva economía, **volumen + tecnología = precio disruptivo**. De esta manera, se asegura de que estudiar no resulte tan costoso como en otra universidad.





tech 12 | ¿Por qué nuestro programa?

Este programa aportará multitud de ventajas laborales y personales, entre ellas las siguientes:



Dar un impulso definitivo a la carrera del alumno

Estudiando en TECH el alumno podrá tomar las riendas de su futuro y desarrollar todo su potencial. Con la realización de este programa adquirirá las competencias necesarias para lograr un cambio positivo en su carrera en poco tiempo.

El 70% de los participantes de esta especialización logra un cambio positivo en su carrera en menos de 2 años.



Desarrollar una visión estratégica y global de la empresa

TECH ofrece una profunda visión de dirección general para entender cómo afecta cada decisión a las distintas áreas funcionales de la empresa.

Nuestra visión global de la empresa mejorará tu visión estratégica.



Consolidar al alumno en la alta gestión empresarial

Estudiar en TECH supone abrir las puertas de hacia panorama profesional de gran envergadura para que el alumno se posicione como directivo de alto nivel, con una amplia visión del entorno internacional.

Trabajarás más de 100 casos reales de alta dirección.



Asumir nuevas responsabilidades

Durante el programa se muestran las últimas tendencias, avances y estrategias, para que el alumno pueda llevar a cabo su labor profesional en un entorno cambiante.

El 45% de los alumnos consigue ascender en su puesto de trabajo por promoción interna.



Acceso a una potente red de contactos

TECH interrelaciona a sus alumnos para maximizar las oportunidades. Estudiantes con las mismas inquietudes y ganas de crecer. Así, se podrán compartir socios, clientes o proveedores.

Encontrarás una red de contactos imprescindible para tu desarrollo profesional.



Desarrollar proyectos de empresa de una forma rigurosa

El alumno obtendrá una profunda visión estratégica que le ayudará a desarrollar su propio proyecto, teniendo en cuenta las diferentes áreas de la empresa.

El 20% de nuestros alumnos desarrolla su propia idea de negocio.



Mejorar soft skills y habilidades directivas

TECH ayuda al estudiante a aplicar y desarrollar los conocimientos adquiridos y mejorar en sus habilidades interpersonales para ser un líder que marque la diferencia.

Mejora tus habilidades de comunicación y liderazgo y da un impulso a tu profesión.



Formar parte de una comunidad exclusiva

El alumno formará parte de una comunidad de directivos de élite, grandes empresas, instituciones de renombre y profesores cualificados procedentes de las universidades más prestigiosas del mundo: la comunidad TECH Universidad Tecnológica.

Te damos la oportunidad de especializarte con un equipo de profesores de reputación internacional.





tech 16 | Objetivos

TECH hace suyos los objetivos de sus alumnos

Trabajan conjuntamente para conseguirlos

El Máster Título Propio en Gestión Portuaria y Transporte Intermodal capacitará al alumno para:



Conceptualizar la logística y ubicarla en el entorno económico actual



Analizar la composición general de las actuales cadenas intermodales



Definir conceptualmente los procesos que la componen y quedan lugar a las diferentes tipologías de logística





Comprender en qué consiste cada uno de esos procesos y la finalidad para la que fueron concebidos



Actualizar los conocimientos del alumno en el ámbito del transporte multimodal



Fundamentar la importancia del transporte marítimo en la globalización



Examinar los principales tráficos marítimos y buques de transporte



09

Ahondar en los principales tráficos marítimos



Analizar en qué consiste la multimodalidad y su papel dentro de la cadena logística



Concretar la legislación internacional en el transporte marítimo



Ahondar en las características y funciones tradicionales de los puertos y su evolución histórica



Analizar las últimas tendencias en innovación



Profundizar en la evolución de la función logística en los puertos componen y quedan lugar a las diferentes tipologías de logística





Examinar la alternativa de la especialización de las infraestructuras portuarias como vía de adaptación a las demandas de las cadenas logísticas



Definir los diferentes modelos de gobernanza de los puertos



Examinar la evolución de la gobernanza portuaria en conexión con el grado de desarrollo de los países



Definir un modelo portuario de futuro en un contexto de transformación profunda y global





Analizar con la máxima objetividad esas aspiraciones, desde un punto de vista técnico



Proporcionar un contexto a la estructura de gobierno de un puerto tipo



Identificar la importancia del consenso, la comunicación, la transparencia en el proceso de formulación de la estrategia de un sistema portuario que tiene importantes repercusiones sobre toda la sociedad, tanto en su vertiente económica como social



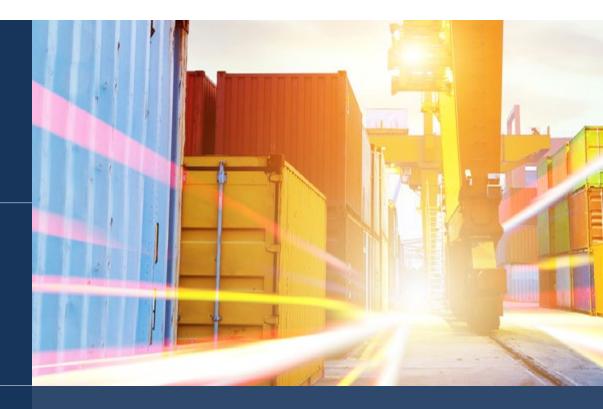




Generar una estrategia para un sistema portuario que responda a las aspiraciones de la sociedad en su conjunto, es decir del interés general de la ciudadanía



Desarrollar la capacidad de respuesta ante crisis y emergencias en el entorno portuario, diseñando planes de acción efectivos, coordinando la comunicación con las partes interesadas y realizando simulacros para garantizar una respuesta eficiente en situaciones adversas





Desarrollar en detalle la operativa de cada uno de los servicios portuarios con obligaciones de servicio público en los puertos, así como las actividades comerciales principales al buque



Analizar las amenazas y vulnerabilidades específicas de los entornos portuarios, identificando posibles escenarios de riesgo y evaluando su impacto potencial en las operaciones portuarias





Establecer estrategias integrales de seguridad portuaria, incluyendo medidas físicas, tecnológicas y de gestión, con el fin de mitigar riesgos y garantizar la protección de la infraestructura y las actividades portuarias



Aplicar las normativas y estándares internacionales relacionados con la seguridad portuaria, asegurando el cumplimiento de las regulaciones vigentes y promoviendo prácticas de seguridad de clase mundial



Planificar y coordinar los recursos humanos en una entidad portuaria



Concretar la estrategia a través del plan de empresa de un puerto con base al modelo estratégico de un sistema portuario





tech 26 | Estructura y contenido

Plan de estudios

Este programa consta de 1.800 horas lectivas que lleva al alumnado a prepararse para afrontar los nuevos desafíos de la Gestión Portuaria y Transporte Intermodal. Es por ello, por lo que esta titulación discurre por las técnicas, las habilidades de liderazgo y las competencias necesarias para poder dominar los modelos de gobernanza portuaria, el desarrollo de infraestructuras y sostenibilidad ambiental, entre otros aspectos.

Para alcanzar dicha meta con éxito, el equipo docente ha elaborado un temario que consta de 10 módulos, donde el alumnado profundizará en los Operadores Logísticos, en el transporte Multimodal, Intermodalidad y Plataformas logísticos, el plan de empresa, la gestión de Recursos Humanos o los servicios portuarios.

Un contenido exhaustivo que adquiere aún mayor atractivo y dinamismo gracias a los recursos didácticos multimedia, las lecturas especializadas o las simulaciones de casos de estudio. Además, el sistema *Relearning*, empleado por TECH, le permitirá al egresado reducir las largas horas de estudio y conseguir un aprendizaje eficaz en menor tiempo.

Sin duda, una excelente oportunidad de crecimiento profesional a través de una titulación avanzado y una metodología didáctica que se adapta a la agenda del alumnado y sus motivaciones profesionales. Y es que, tan solo se requiere de un dispositivo electrónico (Móvil, Tablet, ordenador) con conexión a internet para visualizar el contenido de esta opción académica y en cualquier momento del día.

Este Máster Título Propio se desarrolla a lo largo de 12 meses y se divide en 10 módulos.

Módulo 1	Logística y Operadores Logísticos
Módulo 2	Transporte Multimodal, Intermodalidad y Plataformas logísticas
Módulo 3	Transporte Marítimo
Módulo 4	Puertos y Terminales Portuarias
Módulo 5	Modelos de Gobernanza Portuaria
Módulo 6	Planificación Estratégica Portuaria
Módulo 7	Plan de Empresa de un Puerto y Gestión de los RRHH
Módulo 8	Logística Marítimo-portuaria y Servicios Portuarios
Módulo 9	Planificación y Desarrollo de infraestructuras y Sostenibilidad Medioambiental
Módulo 10	Seguridad y Protección Portuaria



¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad de desarrollar este Máster Título Propio en Gestión Portuaria y Transporte Intermodal de manera totalmente online. Durante los 12 meses que dura la especialización, el alumno podrá acceder a todos los contenidos de este programa en cualquier momento, lo que le permitirá autogestionar su tiempo de estudio.

Una experiencia educativa única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional y dar el salto definitivo.

tech 28 | Estructura y contenido

Mód	Módulo 1. Logística y Operadores Logísticos								
1.1. 1.1.1. 1.1.2. 1.1.3.	La logística La Logística, Papel en el flujo económico actual Logística y cadena de suministro. Diferencias La logística en la empresa. Importancia	 Áreas y tipologías logísticas Áreas de la logística Logística interna Vs logística externa Elementos primordiales de la logística 	 1.3. Operaciones logísticas 1.3.1. Operaciones de las empresas logísticas 1.3.2. El Proceso logístico y sus elementos 1.3.3. Etapas de la cadena logística 1.3.4. Problemas que surgen en entornos logísticos 	 1.4. La logística adaptada a las necesidades actuales del mercado 1.4.1. La logística en e-commerce. La logística de distribución 1.4.2. Logística Inversa 1.4.3. Indicadores logísticos 1.4.4. Logística actual 					
1.5.1. 1.5.2. 1.5.3. 1.5.4.	Nuevas tecnologías aplicadas a la logística La robótica y los almacenes automatizados La automatización de procesos Sistemas de información aplicados a la logística Blockchain y Machine Learning	 1.6. Logística del futuro 1.6.1. Retos y desafíos a los que se enfrenta la logística 1.6.2. La logística verde 1.6.3. Nuevas tendencias en el ámbito de la logística 	 1.7. Los Operadores logísticos 1.7.1. Logística Global 1.7.2. Figura del operados logístico 1.7.3. Evolución de los operadores logísticos hasta la actualidad 1.7.4. El Operador Logístico. Requisitos 	 1.8. Los operadores logísticos y el Contrato de Outsourcing 1.8.1. El Contrato de Outsourcing. Cláusulas, SLA's 1.8.2. Servicios prestados por los operadores logísticos 1.8.3. Ventajas que ofrecen los operadores logísticos 					
1.9.1. 1.9.2. 1.9.3. 1.9.4.	Los operadores logísticos. Funciones y tipología Funciones de los operadores logísticos Los Party Logistics (PL). Utilidad Tipologías de operadores logísticos. Servicios e infraestructuras El futuro de los PL. Del 6 PL al 10PL	 1.10. Transitario (freight forwarder) Vs Operador logístico 1.10.1. Transitario vs Operador logístico. Difere y similitudes 1.10.2. Evolución del Transitario hacia la figura de Operador Logístico 1.10.3. El transitario y el sistema de PL's. Acercando servicios 	ncias						

Mód	lulo 2. Transporte Multimodal, Intermod	dalidad	y Plataformas Logísticas				
	El Almacén Fases de la actividad logística. Papel del almacén en la cadena de suministro Actividades del almacén Tipos de almacenes Alternativas de almacenamiento	2.2.1.	Plataformas logísticas Almacén Vs Plataforma logística. Elementos diferenciadores Tipologías de plataformas logísticas Funcionamiento de una plataforma logística. Infraestructuras, organización del espacio y medios humanos y mecánicos		Plataformas logísticas como elemento integrador de la cadena intermodal Tipos de plataformas logísticas La ubicación como elemento diferenciador de las plataformas logísticas. Los almacenes HUB. Las micro plataformas logísticas. Los SLP urbanos		mercancías. Infraestructuras primarias y marco legal internacional
2.5. 2.5.1. 2.5.2. 2.5.3.		2.6.1. 2.6.2. 2.6.3. 2.6.4. 2.6.5. 2.6.6.	Transporte marítimo de mercancías Organismos reguladores Internacionales Legislación relevante Transporte marítimo de larga distancia El short sea shipping y las autopistas del mar Transporte de mercancías por vías fluviales interiores Transporte marítimo. Aspectos clave	2.7. 2.7.1. 2.7.2. 2.7.3. 2.7.4. 2.7.5.	Transporte aéreo de mercancías Organismos reguladores Internacionales Marco legal internacional Infraestructuras esenciales El avión. Tipologías Transporte aéreo. Aspectos clave	2.8. 2.8.1. 2.8.2. 2.8.3.	Distribución capilar de mercancías Distribución capilar, último eslabón de la cadena logística Funcionamiento de la distribución capilar Logística de Última milla. Funcionamiento
2.9.1. 2.9.2. 2.9.3.	Multimodalidad Vs Intermodalidad	2.10.2 2.10.3 2.10.3 2.10.4 2.10.5	Transporte intermodal Transporte Intermodal Tipos de intermodalidad Papel del almacén en la intermodalidad El crossdocking El operador de transporte intermodal Sistemas intermodales de transporte El transporte intermodal. Ventajas, problemas y retos				

tech 30 | Estructura y contenido

Móc	lulo 3. Transporte Marítimo						
3.1.2. 3.1.3.		3.2. 3.2.2. 3.2.2. 3.2.3.	Tipología de Buques en el Transporte Marítimo Tipos de Buques en el transporte marítimo según su carga Evolución de los buques de transporte marítimo El Contenedor 3.2.3.1. Tipos de contenedores marítimos	3.3. 3.3.1. 3.3.2. 3.3.3.	Mercado del Transporte Marítimo Mercado del Transporte Marítimo Flota mundial Requerimiento de Transporte Marítimo Mundial	3.4.3. 3.4.4.	Costes del Transporte Marítimo Distribución de los costes Costes fijos Costes variables Costes carga/descarga Factores que influyen en el coste
3.5.2.	Tráficos Marítimos Tráfico de petróleo Tráficos de graneles sólidos Carga general	3.6. 3.6.1. 3.6.2. 3.6.3.	Derecho Marítimo Privilegios marítimos Hipoteca naval Normativa y Convenios del transporte marítimo Internacional	3.7.1. 3.7.2.	Contratos de Explotación del Buque Explotación económica del buque Arrendamiento a casco desnudo Fletamento Contrato de pasaje	3.8.2.	Mercado del Flete Mercado del Flete. Evolución Periodos Oferta/Demanda
3.9. 3.9.1. 3.9.2. 3.9.3.	Tipos de avería	3.10.1 3.10.2 3.10.3	Emisiones. Regulación Internacional Emisiones del transporte marítimo Regulación internacional Formas de cumplimiento de las normativas Reducción emisiones de CO2				

Mód	lulo 4. Puertos y Terminales Portuarias						
4.1. 4.1.1. 4.1.2. 4.1.3.	El Puerto Comercial. Funciones Funciones de un puerto comercial Los puertos y la cadena de suministro Los puertos en el siglo XXI	4.2. 4.2.1. 4.2.2. 4.2.3.	Modelos de Puertos según los flujos de mercancías Los puertos como nodos esenciales de las cadenas logísticas Tipología portuaria según el flujo de mercancías 4.2.2.1. Puertos import/export 4.2.2.2. Puertos hub Adaptación a las tendencias cambiantes en el flujo de mercancías	4.3. 4.3.1. 4.3.2. 4.3.3.	Terminales portuarias Especialización Portuaria Esquema y Zonas de una terminal portuaria Tipología de terminales portuarias	4.4. 4.4.1. 4.4.2. 4.4.3.	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3
4.5. 4.5.1. 4.5.2. 4.5.3.	Terminales polivalentes y terminales de contenedores Terminales polivalentes o multipropósito Terminal de contenedores Flujo de la carga y descarga en una terminal de contenedores	4.6. 4.6.1. 4.6.2. 4.6.3.	Terminales de Graneles Terminales de graneles sólidos Terminales de graneles líquidos Instalaciones especiales	4.7. 4.7.1. 4.7.2. 4.7.3.	Terminales de carga rodada Terminales de Carga Rodada Contenedores sobre plataformas con ruedas Automóviles	4.8.1. 4.8.2. 4.8.3.	Terminales de pasajeros y otros tipos de terminales especializadas Terminales de pasajeros Marinas deportivas Terminales pesqueras
4.9. 4.9.1. 4.9.2. 4.9.3.	Puertos inteligentes y Automatización Puertos inteligentes (Smart Ports) Digitalización Automatización de operativas	4.10.1 4.10.2	Últimas tendencias en innovación portuaria Inteligencia Artificial y su aplicación a los puertos Entrenamiento basado en simulación (SBT) Gemelos digitales portuarios				

tech 32 | Estructura y contenido

Móc	Módulo 5. Modelo de Gobernanza Portuaria								
5.1. 5.1.1. 5.1.2. 5.1.3.	Gobernanza portuaria La Gobernanza Portuaria Evolución de la gobernanza portuaria Gobernanza portuaria y desarrollo económico	5.2. 5.2.1. 5.2.2. 5.2.3.	Modelos de gobernanza portuaria Puertos públicos y puertos privados Los tool ports El modelo landlord port	5.3. 5.3.1. 5.3.2. 5.3.3.	Tendencias en la gobernanza portuaria Estabilización del modelo de gobernanza: hacia un landlord matizado La integración vertical y horizontal Las actividades de control y supervisión de la competencia	5.4.2.	El modelo landlord y el dominio público La gestión del dominio público portuario Ingresos por tasas Ingresos por tarifas		
5.5 5.5.1. 5.5.2. 5.5.3.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5.6. 5.6.1 5.6.2. 5.6.3.		5.7. 5.7.1. 5.7.2. 5.7.3.	Coordinación de los sistemas portuarios a nivel de país Sistemas centralizados Sistemas descentralizados Sistemas mixtos	5.8. 5.8.1. 5.8.2. 5.8.3.	La gobernanza intraportuaria La gestión de un puerto Organigrama tipo y áreas funcionales Las áreas de planificación y explotación portuaria		
5.9. 5.9.1. 5.9.2. 5.9.3.	La administración portuaria La gestión económico-financiera La gestión de los recursos humanos La seguridad industrial y la prevención de riesgos laborales	5.10.1 5.10.2	Las relaciones del puerto con su entorno Interrelaciones puerto-ciudad La trama urbano-portuaria. Consideraciones urbanísticas Actividades institucionales y colaboración con el entorno						

Móc	dulo 6. Planificación Estratégica Portuar	ia					
6.1. 6.1.1. 6.1.2. 6.1.3. 6.1.4. 6.1.5.		6.2. 6.2.1. 6.2.2. 6.2.3. 6.2.4.	Puertos rentables económicamente Financiación Presupuestación Precios asociados a la realidad portuaria Redistribución de recursos entre puertos	6.3. 6.3.1. 6.3.2. 6.3.3.	del interés general	6.4.3.	orientadas a la demanda
6.5.1. 6.5.2. 6.5.3. 6.5.4.	del interés general Eficiencia en la prestación de los servicios Seguimiento de la prestación de los servicios	6.6.1. 6.6.2. 6.6.3. 6.6.4.	Innovación y digitalización de los puertos Administración electrónica Puertos digitales Impulso a la innovación Innovación al servicio del interés general	6.7. 6.7.1. 6.7.2. 6.7.3.	Proyección internacional Las relaciones internacionales Imagen de marca La competitividad de los puertos en el contexto internacional	6.8. 6.8.1. 6.8.2. 6.8.3. 6.8.4. 6.8.5. 6.8.6.	Sostenibilidad ambiental Gestión medioambiental Calidad y mediciones medioambientales Consumos y gestión de residuos Movilidad sostenible El cambio climático El puerto y el ciudadano
6.9. 6.9.1. 6.9.2. 6.9.3.	The state of the s	6.10.1 6.10.2 6.10.3 6.10.4 6.10.5 6.10.6	Cultura ética corporativa y capital humano Código ético Supervisión y control Transparencia Estructuras organizativas I gualdad Formación y carrera profesional Comunicación y participación				

tech 34 | Estructura y contenido

Mód	Módulo 7 . Plan de Empresa de un Puerto y Gestión de los RRHH							
7.1. 7.1.1. 7.1.2. 7.1.3. 7.1.4. 7.1.5.	estrategia global de un sistema portuario El Plan de Empresa como elemento coordinador de la planificación El DAFO El Mapa Estratégico	7.2.1. 7.2.2. 7.2.3. 7.2.4. 7.2.5.	Perspectivas del Plan de Empresa de un Puerto El tráfico portuario Inversiones Económico- financiero Recursos humanos Medioambiente y sostenibilidad	7.3. 7.3.1. 7.3.2. 7.3.3.	Control de gestión a través del Plan de Empresa Seguimiento de objetivos Evolución de ratios de gestión Medidas correctoras	7.4. 7.4.1. 7.4.2. 7.4.3.	Contexto socio- laboral de los Puertos Planificación de RRHH dentro de la estrategia global y del puerto	
7.5. 7.5.1. 7.5.2. 7.5.3. 7.5.4.	Necesidad del cambio. Profesionalización de los Puertos Resistencia al cambio Cómo gestionar el cambio Profesionalizar los puertos Transparencia y comunicación	7.6. 7.6.1. 7.6.2. 7.6.3.	Gestión por competencias como facilitadora del cambio Competencias de conocimiento Competencias "blandas" Los diferentes aspectos de la gestión por competencias	7.7. 7.7.1. 7.7.2. 7.7.3.	Los Puestos de trabajo Concreción de los puestos Valoración de puestos Clasificación profesional y estructura organizativa	7.8. 7.8.1. 7.8.2. 7.8.3. 7.8.4.	Plan de formación a nivel de puerto	
7.9. 7.9.1. 7.9.2. 7.9.3.	Sistema retributivo El sistema retributivo La estructura retributiva Evaluación del desempeño y retribución variable	7.10.1 7.10.2	Prevención de riesgos laborales. Memorias de prevención. Estrategia de prevención Prevención de riesgos laborales en un puerto Riesgos psicosociales					

Módulo 8. Logística Marítimo-Portuaria y	Servicios Portuarios		
 8.1. Comunidad Portuaria 8.1.1. Comunidad Portuaria 8.1.2. Agentes Principales de la Comunidad Portuaria 8.1.3. Sistemas de Gestión de Calidad aplicados a la Comunidad Portuaria 	 8.2. Operaciones portuarias 8.2.1. Operaciones portuarias y actividades en el puerto 8.2.2. Sistemas de información en las operaciones portuarias 8.2.3. Flujos de información en las operaciones portuarias 	 8.3.1. La logística portuaria 8.3.2. Los puertos como nodos logísticos en la cadena de suministro global 8.3.3. La logística en el transporte por contenedor 	 8.4. Ordenación general del puerto 8.4.1. Organización general de los tráficos marítimos y terrestres en un puerto 8.4.2. Entrada de buques en puerto. 8.4.3. Asignación de puestos de fondeo y atraque. 8.4.4. Estancias de buques y movimientos interiores 8.4.5. Circulación de vehículos y personas en el puerto 8.4.6. Pasajeros y mercancías
8.5. Gestión de una terminal portuaria 8.5.1. Niveles de análisis 8.5.2. Planificación de terminales portuarias. 8.5.3. Indicadores de productividad 8.6. Servicios portuarios	8.6.1. Regulación de los servicios portuarios8.6.2. Obligaciones de servicio público8.6.3. Tipos de servicios portuarios	8.7. Servicios técnico-náuticos 8.7.1. Amarre 8.7.2. Remolque portuario 8.7.3. Practicaje	 8.8. Servicios a la mercancía, pasajeros y recepción de desechos 8.8.1. Servicio de manipulación de mercancías 8.8.1.1. Actividades de carga y estiba 8.8.1.2. Actividades de desestiba y descarga 8.8.1.3. Posibles operaciones exentas de estiba y desestiba 8.8.2. Servicio de recepción de desechos generados por buques 8.8.3. Servicio al pasaje
 8.9. Servicios comerciales al buque 8.9.1. Suministro de avituallamiento 8.9.2. Suministro de combustible 8.9.3. Suministro de GNL 8.9.4. Suministro de energía eléctrica a buques 	8.10. Servicio de señalización marítima 8.10.1. Tipos de Ayudas a la navegación 8.10.2. Ayudas visuales 8.10.3. Ayudas acústicas 8.10.4. Ayudas radioeléctricas 8.10.5. VTS 8.10.6. El Sistema de Balizamiento Marítimo de la IALA		

9.9.3. Proyectos

Módulo 9. Planificación y Desarrollo de Infraestructuras y Sostenibilidad Medioambiental 9.3. Evaluación ambiental 9.4. Financiación de proyectos 9.1. Planificación portuaria sostenible 9.2. Instrumentos de planificación portuaria y adaptación a la nueva de los instrumentos de desarrollo sostenible 9.1.1. Legislación: Fit for 55 y EU ETS 9.1.2. Relaciones con otros continentes realidad climática de planificación portuaria de infraestructuras portuarias 9.1.3. Relaciones con la Organización Marítima 9.2.1. Master Plans 9.3.1. Programas de desarrollo de Infraestructuras 9.4.1. El Banco Europeo de Inversiones Internacional (OMI) 9.2.2. Instrumentos de Planificación 9.3.2. Evaluación de planes de desarrollo 9.4.2. El Banco Mundial para el desarrollo de infraestructuras de infraestructuras 9.4.3. El Banco Interamericano de Desarrollo 9.2.3. Diseño y rediseño de terminales portuarias: 9.4.4. Fondos de inversión internacionales 9.3.3. Evaluación de Proyectos de Infraestructuras planes de electrificación 9.4.5. Emisión de Bonos verdes 9.2.4. Relaciones puerto-ciudad sostenibles: Cambio climático y diseño de espacios puerto-ciudad 9.5. Los puertos y la erosión de las 9.6. Proyectos de inversión en energías 9.7. Evaluación de la rentabilidad 9.8. Tecnología BIM aplicada costas: Working with Nature de origen renovable de los proyectos de inversión. a los puertos Metodología MEIPORT 9.5.1. Proyectos de preservación de estuarios 9.6.1. Proyectos de generación de energía eólica 9.8.1. Diseño de terminales portuarias on shore y off shore 9.5.2. Proyectos de regeneración costera 9.8.2. Diseño de provectos de electrificación 9.7.1. Análisis del contexto y objetivos del proyecto 9.6.2. Provectos de energía fotovoltaica 9.5.3. Proyectos de reutilización de sedimentos de muelles 9.7.2. Análisis de alternativas on shore y off shore 9.8.3. Diseño de proyectos de accesos terrestres 9.7.3. Definición del proyecto 9.6.3. Otras energías de origen renovable 9.7.4. Análisis financiero a puertos 9.7.5. Análisis económico 9.7.6. Análisis de sensibilidad y de riesgos 9.9. Instrumentos de vigilancia y 9.10. Economía Azul previsión del medio marino 9.10.1. Economía Azul. Dimensiones 9.10.2. Proyectos de preservación de los 9.9.1. Redes de medida: boyas, mareógrafos ecosistemas marinos v radares de alta frecuencia 9.10.3. Puertos y centros de investigación climática 9.9.2. Elementos para la Predicción del clima y marina: hacia una relación a largo plazo marítimo y escenarios de cambio

10.1. Seguridad Portuaria10.1.1. Seguridad en Puertos10.1.2. Seguridad y protección10.1.3. Normativa, regulaciones y estándares internacionales	 10.2. Seguridad Tecnológica e Industrial en Puertos 10.2.1. Gestión de mercancías peligrosas 10.2.2. Prevención de accidentes industriales 10.2.3. Procedimientos de seguridad en la manipulación y transporte de mercancías 	 10.3. Protección portuaria. Planificación de la seguridad. 10.3.1. Identificación de amenazas y vulnerabilidades 10.3.2. Análisis de riesgos y evaluación de protección 10.3.3. Estrategias de mitigación de riesgos. Planes de protección. 	10.4. Protección Física y electrónica 10.4.1. Diseño de sistemas de protección física 10.4.2. Control de acceso y monitoreo 10.4.3. Tecnologías de seguridad en puertos
 10.5. Seguridad lógica y cibernética en puertos 10.5.1. Ciberamenazas y vulnerabilidades específicas 10.5.2. Estrategias de ciberseguridad portuaria 10.5.3. Respuesta a incidentes cibernéticos 	 10.6. Gestión de Crisis y Emergencias 10.6.1. Planificación de respuesta a emergencias 10.6.2. Coordinación con agencias de seguridad pública 10.6.3. Simulacros y ejercicios de respuesta 	 10.7. Relaciones con la Comunidad y Comunicación en Crisis 10.7.1. Importancia de la comunicación con la comunidad 10.7.2. Estrategias de comunicación en situaciones de crisis 10.7.3. Responsabilidad social corporativa en puertos 	 10.8. Gestión de un Departamento de Seguridad 10.8.1. Gestión de la seguridad pública y privada 10.8.2. Planificación de la seguridad 10.8.2. Recursos materiales 10. 8.3. Gestión de recursos humanos y capacitación
 10.9. Prevención y protección 10.9.1. Recomendaciones frente a riesgos de naturaleza antisocial 10.9.2. Recomendaciones frente a riesgo incendios 10.9.3. Recomendaciones frente a riesgos laborales 	10.10. Innovación y Futuro de la Seguridad Portuaria 10.10.1. Tendencias tecnológicas en seguridad portuaria 10.10.2. Inteligencia artificial y análisis de datos 10.10.3. Preparación para desafíos futuro		



Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: *el Relearning*.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el *New England Journal of Medicine*.





tech 40 | Metodología

TECH Business School emplea el Estudio de Caso para contextualizar todo el contenido

Nuestro programa ofrece un método revolucionario de desarrollo de habilidades y conocimientos. Nuestro objetivo es afianzar competencias en un contexto cambiante, competitivo y de alta exigencia.



Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo"



Este programa te prepara para afrontar retos empresariales en entornos inciertos y lograr el éxito de tu negocio.



Nuestro programa te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0 para proponerle al directivo retos y decisiones empresariales de máximo nivel, ya sea en el ámbito nacional o internacional. Gracias a esta metodología se impulsa el crecimiento personal y profesional, dando un paso decisivo para conseguir el éxito. El método del caso, técnica que sienta las bases de este contenido, garantiza que se sigue la realidad económica, social y empresarial más vigente.



Aprenderás, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales"

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomasen decisiones y emitiesen juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? Esta es la pregunta a la que nos enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos reales.

Deberán integrar todos sus conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones.

tech 42 | Metodología

Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

Nuestro sistema online te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios. Podrás acceder a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o móvil con conexión a internet.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los directivos del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina Relearning.

Nuestra escuela de negocios es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019, conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores de la mejor universidad online en español.



Metodología | 43 tech

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica. Con esta metodología se han capacitadomás de 650.000 graduados universitarios con un éxito sin precedentes en ámbitos tan distintos como la bioquímica, la genética, la cirugía, el derecho internacional, las habilidades directivas, las ciencias del deporte, la filosofía, el derecho, la ingeniería, el periodismo, la historia o los mercados e instrumentos financieros. Todo ello en un entorno de alta exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

A partir de la última evidencia científica en el ámbito de la neurociencia, no solo sabemos organizar la información, las ideas, las imágenes y los recuerdos, sino que sabemos que el lugar y el contexto donde hemos aprendido algo es fundamental para que seamos capaces de recordarlo y almacenarlo en el hipocampo, para retenerlo en nuestra memoria a largo plazo.

De esta manera, y en lo que se denomina Neurocognitive context-dependent e-learning, los diferentes elementos de nuestro programa están conectados con el contexto donde el participante desarrolla su práctica profesional.

tech 44 | Metodología

Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos.

El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



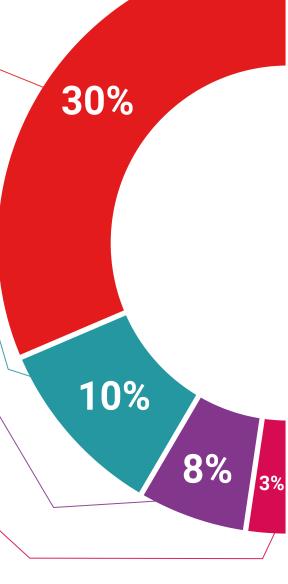
Prácticas de habilidades directivas

Realizarán actividades de desarrollo de competencias directivas específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un alto directivo precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.



Case studies

Completarán una selección de los mejores business cases que se emplean en Harvard Business School. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas en alta dirección del panorama latinoamericano.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

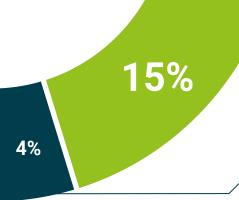


Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".

Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



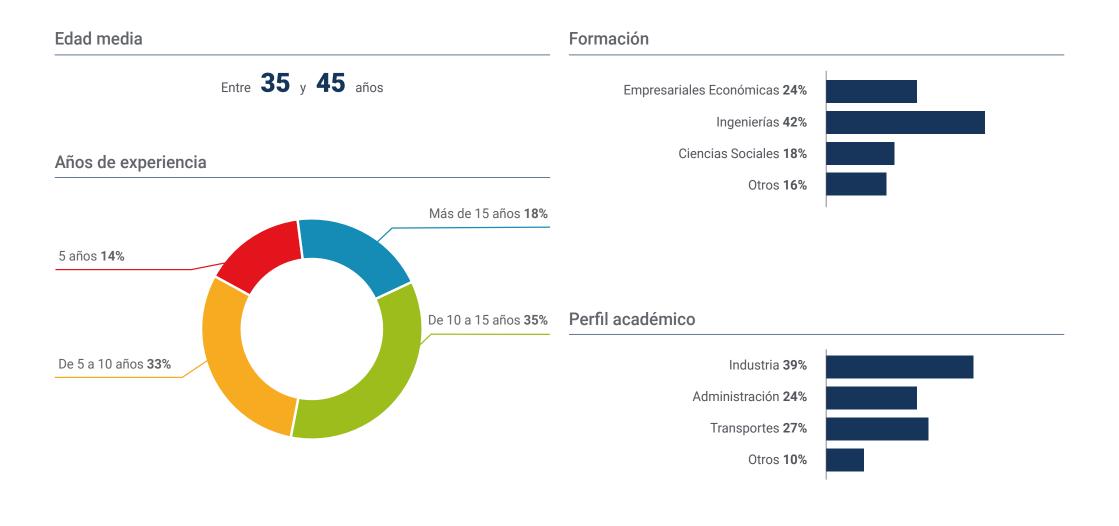


30%

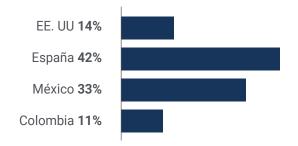




tech 48 | Perfil de nuestros alumnos



Distribución geográfica





Ruth Gutiérrez

Gestora de infraestructuras logístico- portuarias

"Esta titulación me posibilitó incorporar en la empresa de transporte marítimo, la operativa más efectiva y además, ofrecerme estrategias diferentes para solventar problemas recurrentes en este sector. Así, logré el ascenso que buscaba en la compañía y consolidarme en ella"





tech 52 | Dirección del curso

Dirección



Dr. López Rodríguez, Armando

- Jefe de Área de Asesoría Técnica en Gabinete de Presidencia del Puertos del Estado
- Jefe de Área de Planificación Estratégica en Puertos del Estado
- Jefe del Área de Recursos y Tecnologías de la Información y Comunicaciones en Puertos del Estado
- Jefe de Área de Relaciones Corporativas en Puertos del Estado
- Profesor Asociado de la Escuela de Organización Industrial
- Profesor Asociado en AENOR
- Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid
- Doctor en Historia por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
- Programa de Desarrollo Directivo (PDD) por el IESE de la Universidad de Navarra
- Postgrado en Artificial Inteligence: Implications for Business Strategy por la Sloan School of Management del Massachusetts Institute of Technology
- Miembro de: Consejo de Administración de Infoport Valencia, Serviport Andalucía, Autoridad Portuaria de Almería

Profesores

Dr. López Ansorena, César

- Director de la Autoridad Portuaria de Ceuta
- Jefe de departamento de infraestructura y planificación en la Autoridad Portuaria de Ferrol San-Ciprián
- Experto en Dirección y Gestión Portuaria
- Oficial de Protección de Instalaciones Portuarias por la autoridad competente en materia de protección marítima
- Director de Seguridad Privada reconocido por el Ministerio de ARL Interior
- Doctor en Sistemas de ingeniería civil (programa de territorio y medioambiente) con Sobresaliente Cum Laude por la Universidad Politécnica de Madrid
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad Politécnica de Madrid
- Experto en Protección de Infraestructuras Críticas y Estratégicas por la Universidad Rey Juan Carlos
- Máster profesional en Análisis de Inteligencia

D. Muriente Núñez, Carlos

- Ingeniero Naval y Oceánico en ALR Akkodis Spain
- Grado en Arquitectura Naval por la Universidad Politécnica de Madrid
- Máster Habilitante en Ingeniería Naval y Oceánica por la Universidad Politécnica de Madrid
- Máster en Energías Renovables por TECH Universidad Tecnológica
- Curso en Materiales del Futuro en la Industria, la Construcción y la Tecnología por la Universidad Politécnica de Madrid
- Curso Vibration Analysis Category II po rel Mobius Institute Certificación en Ultrasound Category I por el Mobius Institute
- Certificación en ISO 18436-4 Field Lubricant Analysis Category I por Grupo Techgnosis

D. Barroso Martín, Santiago

- Asesor jurídico en Paralegal en Vicox Legal
- Redactor de contenido jurídico en Ingeniería e Integración Avanzada S.A / BABEL
- Administrativo Jurídico en el Ilustre Colegio de Abogados de Málaga
- Asesor en Paralegal en Garcia de la Vega Abogados
- Grado en Derecho por la Universidad de Málaga
- Máster en Asesoría Jurídica de Empresas (MAJE) por la Universidad de Málaga
- Máster Experto en Asesoría Laboral, Fiscal y Contable por Ayuda T Pyme

D. Martín Santodomingo, Francisco Javier

- Director de la Autoridad Portuaria de Vilagarcía de Arousa
- Subdirector Adjunto de Explotación y de Ayudas a la Navegación en Puertos del Estado
- Jefe de División de Proyectos de Obras Marítimas en el Grupo Dragados y Construcciones
- Docente en Máster en Gestión y Planificación Portuaria e Intermodalidad en Puertos del Estado, Universidad Politécnica de Madrid, Universidad de Oviedo, Universidad de Cádiz y Universidad de A Coruña
- Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos con la especialidad en Transportes por la Universidad Politécnica
- Máster en Unión Europea por la Universidad Politécnica de Madrid
- Máster en Gestión Portuaria y Transporte Intermodal por ICADE en la Universidad Pontificia de Comillas
- Miembro: Consejo de Administración de las Autoridades Portuarias de Avilés, Cartagena, Santander, Castellón y Motril

tech 54 | Dirección del curso

D. Lubián García, José Miguel

- Experto en gestión de Recursos Humanos en el sector portuario
- Dirección y coordinación del Máster de Gestión Portuaria de Puertos del Estado
- Docente en el INAP, IIR y EOI
- Subdirector de Estudios Portuarios en Puertos del Estado
- Subdirector de Planes de Empresa en Puertos del Estado
- Subdirector de RRHH en Puertos del Estado
- Jefe de Área de Organización y Planificación de RR.HH
- Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad Autónoma de Madrid
- Máster en Dirección y Gestión de Recursos Humanos por Escuela de Negocios
- Executive en Dirección del Sector Portuario por IESE
- Miembro de: Consejo de Administración de las Autoridades Portuarias de Castellón, Tarragona, A Coruña, Almería y Pasajes







Una experiencia de capacitación única, clave y decisiva para impulsar tu desarrollo profesional"





¿Estás preparado para dar el salto? Una excelente mejora profesional te espera

El Máster Título Propio en Gestión Portuaria y Transporte Intermodal de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar retos y decisiones empresariales en el ámbito portuario. Su objetivo principal es favorecer tu crecimiento personal y profesional. Ayudarte a conseguir el éxito.

Incrementa tu visión sobre el sector portuario y planifica su gestión con éxito a corto, medio y largo plazo.

Lograrás el incremento salarial que buscas tras la realización de este Máster Título Propio.

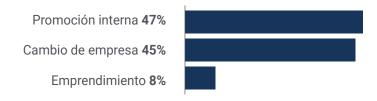
Momento del cambio

Durante el programa 11%

Durante el primer año **63%**

Dos años después **26%**

Tipo de cambio



Mejora salarial

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del 25%

> Salario previo 60.000€

Incremento salarial

25%

Salario posterior **75.000 €**





tech 62 | Beneficios para tu empresa

Desarrollar y retener el talento en las empresas es la mejor inversión a largo plazo.



Crecimiento del talento y del capital intelectual

El profesional aportará a la empresa nuevos conceptos, estrategias y perspectivas que pueden provocar cambios relevantes en la organización.



Retención de directivos de alto potencial evitando la fuga de talentos

Este programa refuerza el vínculo de la empresa con el profesional y abre nuevas vías de crecimiento profesional dentro de la misma.



Construcción de agentes de cambio

Será capaz de tomar decisiones en momentos de incertidumbre y crisis, ayudando a la organización a superar los obstáculos.



Incremento de las posibilidades de expansión internacional

Gracias a este programa, la empresa entrará en contacto con los principales mercados de la economía mundial.





Desarrollo de proyectos propios

El profesional puede trabajar en un proyecto real o desarrollar nuevos proyectos en el ámbito de I + D o Desarrollo de Negocio de su compañía.



Aumento de la competitividad

Este programa dotará a sus profesionales de competencias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización.





tech 66 | Titulación

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Máster Título Propio en Gestión Portuaria** y **Transporte Intermodal** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

D/Dña ________ con documento de identificación _______ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Máster Título Propio en Gestión Portuaria y Transporte Intermodal

Se trata de un título propio de 1.800 horas de duración equivalente a 60 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/asaa y fecha de finalización dd/mm/asaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024

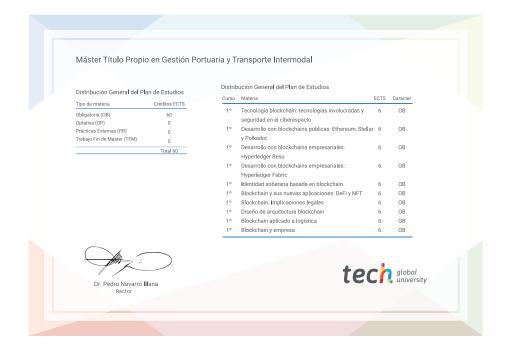
Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: Máster Título Propio en Gestión Portuaria y Transporte Intermodal

Modalidad: online

Duración: 12 meses

Acreditación: 60 ECTS



^{*}Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Global University realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste



Máster Título Propio Gestión Portuaria y Transporte Intermodal

» Modalidad: online

» Duración: 12 meses

» Titulación: **TECH Global University**

» Acreditación: 60 ECTS

» Horario: a tu ritmo

» Exámenes: online

