



Experto UniversitarioGestión de Datos en la Empresa

» Modalidad: online» Duración: 6 meses

» Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS

» Dedicación: 16h/semana

» Horario: a tu ritmo» Exámenes: online

» Dirigido a: ingenieros Informáticos que deseen reorientar su trabajo hacia el mundo de la inteligencia de negocio, o profesionales consolidados en el ámbito del BI que requieran actualizar, profundizar y mejorar sus capacidades y conocimientos

Acceso web: www.techtitute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-gestion-datos-empresa

Índice

03 ¿Por qué estudiar en TECH Bienvenida ¿Por qué nuestro programa? **Objetivos Universidad FUNDEPOS?** pág. 4 pág. 6 pág. 10 pág. 14 06 Metodología Dirección del curso Estructura y contenido Perfil de nuestros alumnos pág. 18 pág. 26 pág. 34 pág. 38 Beneficios para tu empresa Titulación Impacto para tu carrera pág. 44 pág. 48 pág. 52

01 **Bienvenida**

La gestión de datos se ha vuelto un tema de gran relevancia en los últimos años.

La mayor sensibilidad de los usuarios respecto a sus datos personales, unido a los grandes avances en *Big Data y Machine Learning*, han provocado que la correcta administración y procesamiento de datos sea clave en cualquier entorno empresarial.

Especializándose en este campo, el alumno tendrá acceso a un nicho de mercado con altas expectativas laborales, donde podrá desarrollarse como profesional y ascender a puestos de dirección. Además, esta titulación presenta un conjunto exclusivo de *Masterclasses*, una herramienta esencial para guiar al egresado hacia el liderazgo empresarial. Estas lecciones, creadas por un reconocido experto de fama internacional en *Business Intelligence*, son el catalizador para el desarrollo y la excelencia profesional.









tech 8 | ¿Por qué estudiar en TECH Universidad FUNDEPOS?

En TECH Universidad FUNDEPOS



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

de los alumnos de TECH Universidad FUNDEPOS finaliza sus estudios con éxito



Networking

En TECH Universidad FUNDEPOS 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

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



Contexto Multicultural

Estudiando en TECH Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS provienen de más de 200 nacionalidades.





Aprende con los mejores

El equipo docente de TECH Universidad FUNDEPOS 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.



En TECH Universidad FUNDEPOS tendrás acceso a los análisis de casos más rigurosos y actualizados del panorama académico" ¿Por qué estudiar en TECH Universidad FUNDEPOS? | 9



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



Análisis

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



Excelencia académica

En TECH Universidad FUNDEPOS 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.



Economía de escala

TECH Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 FUNDEPOS.

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





tech 16 | Objetivos

TECH Universidad FUNDEPOS hace suyos los objetivos de sus alumnos.

Trabajan conjuntamente para conseguirlos.

El **Experto Universitario en Gestión de Datos en la Empresa** capacitará al alumno para:









tech 20 | Estructura y contenido

Plan de estudios

El Experto Universitario en Gestión de Datos en la Empresa de TECH Universidad FUNDEPOS es un programa intensivo que prepara al alumno para afrontar retos y decisiones estratégicas en el ámbito corporativo con herramientas de inteligencia empresarial, esto es, la gestión de los datos. Así, el contenido del programa está pensado para dominar el ámbito legislativo que concierne al tratamiento de datos.

A lo largo de 450 horas de preparación, el alumno analiza multitud de casos prácticos mediante el trabajo individual y en equipo. Se trata, por tanto, de una auténtica inmersión en situaciones reales de negocio.

De esta manera, este Experto
Universitario trata en profundidad el
concepto del Business Intelligence para
implementarlo en la gestión empresarial
de manera que reporte resultados
positivos a la compañía, desde una
perspectiva disruptiva, completa y
actualizada, enfocada a la resolución de
las verdaderas necesidades del mundo
empresarial.

Está diseñado, así, para formar a profesionales que entiendan el *Business Intelligence* con un enfoque estratégico, internacional e innovador.

Un plan pensado plenamente para el alumno, enfocado a su mejora profesional preparándole para alcanzar la excelencia. Un programa que entiende tanto las necesidades del estudiante como las de la empresa, mediante un contenido innovador basado en las últimas tendencias, apoyado por la mejor metodología educativa y un claustro excepcional.

Este Experto Universitario se desarrolla a lo largo de 6 meses y se divide en 3 módulos:

Módulo 1

Business Intelligence en la Empresa

Módulo 2

Gestión del Dato

Módulo 3

Protección de Datos



¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH Universidad FUNDEPOS ofrece la posibilidad de desarrollar este Experto Universitario en Gestión de Datos en la Empresa de manera totalmente online. Durante los 6 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 22 | Estructura y contenido

Módulo 1. Business Intelligence en la Empresa								
 1.1. Business Intelligence empresarial 1.1.1. El mundo del dato 1.1.2. Conceptos relevantes 1.1.3. Principales características 1.1.4. Soluciones en el mercado actual 1.1.5. Arquitectura global de una solución BI 1.1.6. Ciberseguridad en BI y Data Science 	 1.2.1. ¿Por qué BI? 1.2.2. Obtención de la información 1.2.3. BI en los distintos departamentos de la empresa 1.2.4. Razones por las que invertir en BI 	 1.3. El Data Warehouse 1.3.1. Definiciones y objetivos: data Warehouse y Data Mart 1.3.2. Arquitectura 1.3.3. El modelado dimensional y sus tipos de esquemas 1.3.4. Proceso de extracción, transformación y carga (ETL) 1.3.5. Metadatos 	1.4. Big Data y captura del dato1.4.1. Captura1.4.2. Transformación1.4.3. Almacenamiento					
1.5. Reporting Business Intelligence (BI)1.5.1. Estructuras de las BBDD1.5.2. BBDD OLTP y OLAP1.5.3. Ejemplos	 1.6. Los Dashboards o cuadros de mando integral 1.6.1. Cuadros de mando 1.6.2. Sistemas de soporte a la decisión 1.6.3. Sistemas de información ejecutiva 	1.7. Deep Learning1.7.1. ¿Que es Deep learning?1.7.2. Fundamentos del Deep Learning1.7.3. Utilidades del Deep Learning	1.8. Machine learning1.8.1. Machine Learning1.8.2. Utilidades del Machine Learning1.8.3. Deep Learning vs. Machine Learning					
 1.9. Herramientas y soluciones BI 1.9.1. Elección de la mejor herramienta 1.9.2. Microsoft Power BI, MicroStrategy y Tableau 1.9.3. SAP BI, SAS BI y Qlikview 1.9.4. Prometeus 	1.10. Planificación y dirección proyecto 1.10.1. Primeros pasos para definir un proyecto de 1.10.2. Solución BI para la empresa 1.10.3. Toma de requisitos y objetivos							

Estructura y contenido | 23 **tech**

Módulo 2. Gestión del Dato							
2.1. 2.1.1. 2.1.2. 2.1.3.	estadística inferencias Población, muestra, individuo	2.2. 2.2.1. 2.2.2. 2.2.3.	Tipos de datos estadísticos Según tipo 2.2.1.1. Cuantitativos: datos continuos y datos discretos 2.2.1.2. Cualitativos: datos binomiales, datos nominales y datos ordinales Según su forma: numérico, texto, lógico Según su fuente: primarios, secundarios	2.3. 2.3.1. 2.3.2. 2.3.3. 2.3.4.		2.4. 2.4.1. 2.4.2. 2.4.3.	Herramientas de recolección
2.5. 2.5.1. 2.5.2. 2.5.3.		2.6.1. 2.6.2. 2.6.3.	Análisis de datos, interpretación y valoración de resultados Medidas estadísticas Índices de relación Minería de datos	2.7. 2.7.1. 2.7.2. 2.7.3.	Visualización idónea según el tipo de dato Consideraciones asociadas al usuario final	2.8. 2.8.1. 2.8.2. 2.8.3.	
	' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	2.10.1 2.10.2	Aplicación práctica Exploración de datos Manipulación y ajuste de patrones y estructuras Aplicación de test y modelado				

Módulo 3. Protección de Datos 3.1. Normativa de Protección de Datos Regulación armonizada de la 3.3. Principios relativos al tratamiento 3.4. Bases de licitud o legitimación Inteligencia Artificial: propuesta de datos personales y habilitaciones para el 3.1.1. Marco normativo 3.1.2. Definiciones de reglamento europeo tratamiento, incluida, en su caso 3.3.1. Licitud, lealtad v transparencia 3.1.3. Sujetos obligados al cumplimiento de 3.3.2. Limitación de la finalidad la comunicación de datos 3.2.1. Prácticas prohibidas la normativa 3.3.3. Minimización de datos, exactitud y limitación 3.2.2. Sistemas de inteligencia artificial de alto 3.4.1. Consentimiento 3.1.3.1. Diferencias entre responsables. del plazo de conservación 3.4.2. Relación contractual o medidas corresponsables y encargados de 3.3.4. Integridad y confidencialidad 3.2.3. Medidas de apoyo a la innovación Precontractuales tratamiento 3.3.5. Responsabilidad proactiva 3.4.3. Cumplimiento de una obligación legal 3.1.4. La figura del delegado de Protección de Datos 3.4.4. Protección de intereses vitales del interesado Derechos de los individuos 3.6. Protección de datos desde el 3.7. Técnicas para garantizar el 3.5. u otra persona diseño: análisis y gestión de cumplimiento de la normativa Transparencia e información 3.4.5. Interés público o ejercicio de poderes públicos 3.5.2. Acceso riesgos de tratamientos de datos de protección de datos 3.4.6. Interés legítimo: ponderación de intereses 3.5.3. Rectificación y supresión (derecho al olvido), personales 3.7.1. Identificación de medidas de responsabilidad limitación y portabilidad proactiva 3.6.1. Identificación de riesgos y amenazas para los 3.5.4. Oposición y decisiones individuales 3.7.2. Medidas organizativas derechos y libertades de las personas físicas automatizadas 3.7.3. Medidas técnicas 3.6.2. Evaluación de riesgos 3.5.5. Limitaciones a los derechos 3.7.4. El registro de actividades de tratamiento 3.6.3. Plan de tratamiento de riesgos Gestión de brechas de seguridad 3.7.6. Códigos de conducta y certificaciones 3.8. La Evaluación de Impacto relativa Regulación contractual entre los 3.10. Las autoridades de control. a la Protección de los Datos responsables, encargados y, en su Infracciones y sanciones caso, otros sujetos. Transferencias Personales (EIPD o DPIA) 3.10.1. Infracciones internacionales de datos 3.10.2. Sanciones 3.8.1. Estudio de necesidad de la EIPD 3.10.3. Procedimiento sancionador 3.8.2. Metodología de evaluación 3.9.1. Contrato de acceso o tratamiento de datos 3.10.4. Las autoridades de control y mecanismos 3.8.3. Identificación de riesgos y amenazas 3.9.2. Contratos entre corresponsables de cooperación 3.8.4. Consulta previa a la autoridad de control 3.9.3. Responsabilidades de las partes

3.9.4. Definición y garantías que deben adoptarse en transferencias internacionales





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 28 | Metodología

TECH Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 Universidad FUNDEPOS 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 30 | Metodología

Relearning Methodology

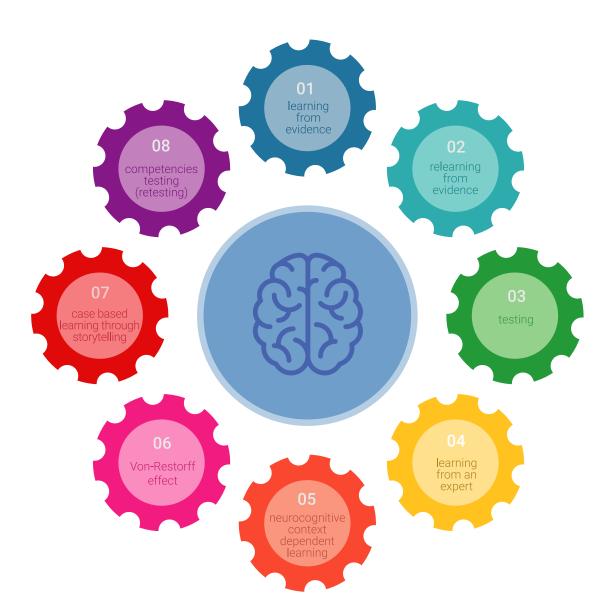
TECH Universidad FUNDEPOS aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

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 Universidad FUNDEPOS 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 | 31 **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 capacitado más 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.

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 Universidad FUNDEPOS. 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.



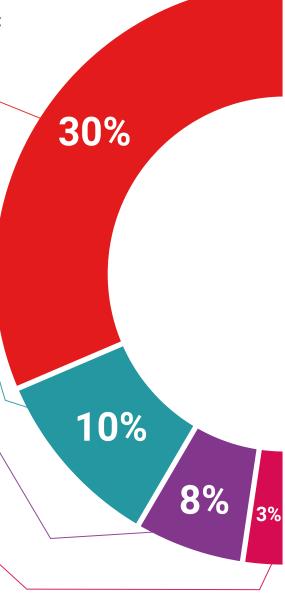
Prácticas de habilidades directivas

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 Universidad FUNDEPOS el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Completarán una selección de los mejores casos de estudio elegidos expresamente para esta titulación. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas en alta dirección del panorama internacional.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH Universidad FUNDEPOS 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.



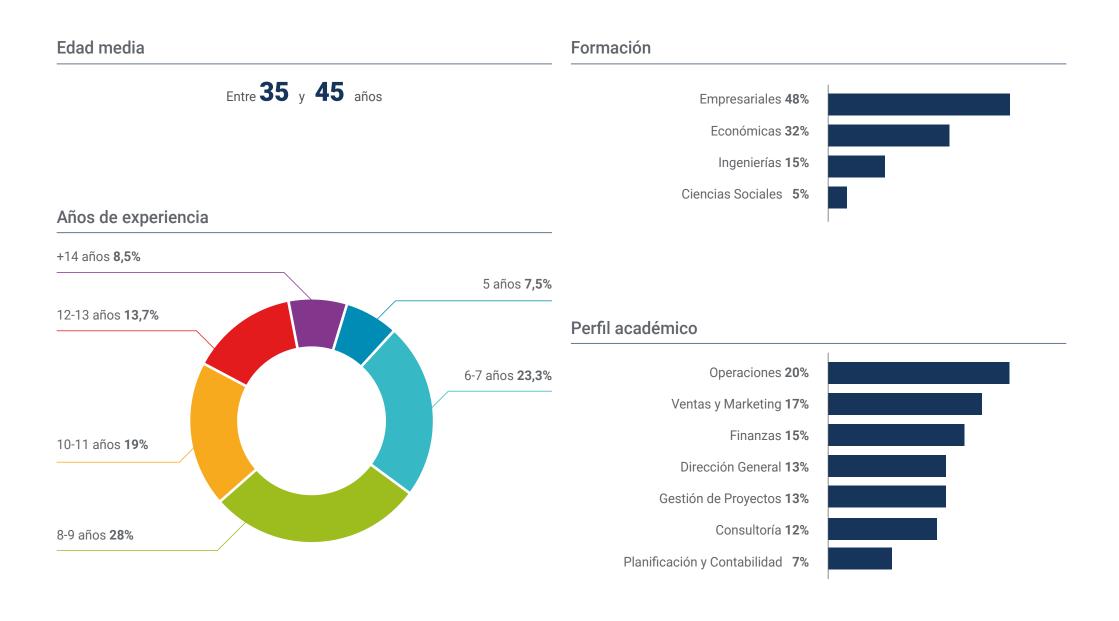


30%

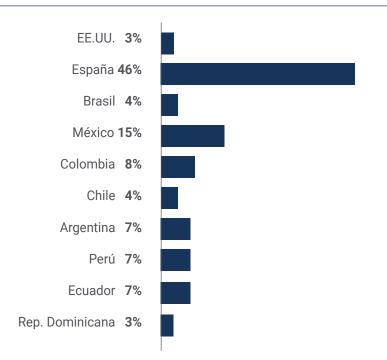


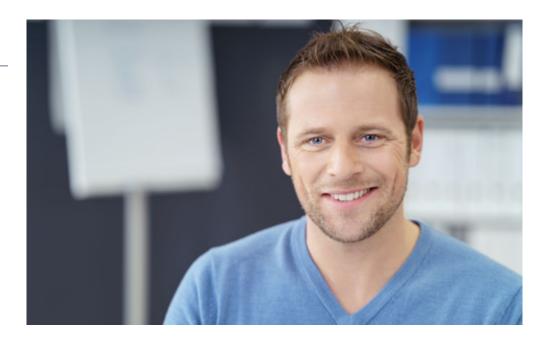


tech 36 | Perfil de nuestros alumnos



Distribución geográfica





Alfonso Noriega Torres

Data manager

"Con TECH Universidad FUNDEPOS he podido compaginar mi vida personal con el estudio de este Experto Universitario, ya que ofrecen todo el temario en línea. De esta manera he podido rellenar huecos libres en mi jornada partida y descansar al llegar a casa, algo que valoro mucho"





Director Invitado Internacional

Mick Gram es sinónimo de innovación y excelencia en el campo de la Inteligencia Empresarial a nivel internacional. Su exitosa carrera se vincula a puestos de liderazgo en multinacionales como Walmart y Red Bull. Asimismo, este experto destaca por su visión para identificar tecnologías emergentes que, a largo plazo, alcanzan un impacto imperecedero en el entorno corporativo.

Por otro lado, el ejecutivo es considerado un pionero en el empleo de técnicas de visualización de datos que simplificaron conjuntos complejos, haciéndolos accesibles y facilitadores de la toma de decisiones. Esta habilidad se convirtió en el pilar de su perfil profesional, transformándolo en un deseado activo para muchas organizaciones que apostaban por recopilar información y generar acciones concretas a partir de ellos.

Uno de sus proyectos más destacados de los últimos años ha sido la plataforma Walmart Data Cafe, la más grande de su tipo en el mundo que está anclada en la nube destinada al análisis de *Big Data*. Además, ha desempeñado el cargo de Director de *Business Intelligence* en Red Bull, abarcando áreas como Ventas, Distribución, Marketing y Operaciones de Cadena de Suministro. Su equipo fue reconocido recientemente por su innovación constante en cuanto al uso de la nueva API de Walmart Luminate para *insights* de Compradores y Canales.

En cuanto a su formación, el directivo cuenta con varios Másteres y estudios de posgrado en centros de prestigio como la **Universidad de Berkeley**, en Estados Unidos, y la **Universidad de Copenhague**, en Dinamarca. A través de esa actualización continua, el experto ha alcanzado competencias de vanguardia. Así, ha llegado a ser considerado un **líder nato** de la **nueva economía mundial**, centrada en el impulso de los datos y sus posibilidades infinitas.



D. Gram, Mick

- Director de Business Intelligence y Análisis en Red Bull, Los Ángeles, Estados Unidos
- Arquitecto de soluciones de Business Intelligence para Walmart Data Cafe
- Consultor independiente de Business Intelligence y Data Science
- Director de Business Intelligence en Capgemini
- Analista Jefe en Nordea
- Consultor Jefe de Bussiness Intelligence para SAS
- Executive Education en IA y Machine Learning en UC Berkeley College of Engineering
- MBA Executive en e-commerce en la Universidad de Copenhague
- Licenciatura y Máster en Matemáticas y Estadística en la Universidad de Copenhague



Gracias a TECH Universidad FUNDEPOS podrás aprender con los mejores profesionales del mundo"

tech 42 | Dirección del curso

Dirección



Dr. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- CEO y CTO en Prometeus Global Solutions
- CTO en Korporate Technologies
- CTO en Al Shepherds GmbH
- Consultor y Asesor Estratégico Empresarial en Alliance Medical
- Director de Diseño y Desarrollo en DocPath
- Doctor en Ingeniería Informática por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Doctor en Economía, Empresas y Finanzas por la Universidad Camilo José Cela
- Doctor en Psicología por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Máster en Executive MBA por la Universidad Isabel I
- Máster en Dirección Comercial y Marketing por la Universidad Isabel I
- Máster Experto en Big Data por Formación Hadoop
- Máster en Tecnologías Informáticas Avanzadas por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Miembro del: Grupo de Investigación SMILE

Profesores

Dña. Palomino Dávila, Cristina

- Consultora de Protección de Datos y Seguridad de la Información en Grupo Oesía
- Subdirectora de Auditoría en la Secretaría General de la Compañía Logística de Hidrocarburos CLH
- Consultora en el Área de Relaciones Jurídicas Corporativas en el Canal de Isabel II
- Consultora y Auditora en Helas Consultores SL
- Consultora y Auditora en Alaro Avant
- Abogada en el Área de Nuevas Tecnologías en Lorenzo Abogados
- Licenciada en Derecho por la Universidad de Castilla-La Mancha
- Máster en Asesoría Jurídica de Empresas por el Instituto de Empresa
- Curso Superior en Dirección de Seguridad Digital y Gestión de Crisis por la Universidad de Alcalá y Alianza Española de Seguridad y Crisis (AESYC)
- Miembro: Asociación Profesional Española de Privacidad (APEP) y ISMS Forum

Dña. Martínez Cerrato, Yésica

- Experta en Analítica de Negocio y Gestión de los Sistemas de Información
- Product Manager en Seguridad Electrónica en Securitas Direct
- Gestora de Proyectos del Área de Integración de Grandes Cuentas en Correos
- Analista de Inteligencia Empresarial en Ricopia Technologies
- Docente en estudios universitarios y postuniversitarios
- Graduada en Ingeniería de Telecomunicaciones por la Universidad de Alcalá

Dña. Fernández Meléndez, Galina

- Especialista en Big Data
- Analista de Datos en Aresi Gestión de Fincas
- Analista de Datos en ADN Mobile Solution
- Licenciada en Administración de Empresas por la Universidad Bicentenaria de Aragua. Caracas, Venezuela
- Diplomada en Planificación y Finanzas Públicas por la Escuela Venezolana de Planificación
- Máster en Análisis de Datos e Inteligencia de Negocio por la Universidad de Oviedo
- MBA en Administración y Dirección de Empresas por la Escuela de Negocios Europea de Barcelona
- Máster en Big Data y Business Intelligence por la Escuela de Negocios Europea de Barcelona



Aprenda de la mano de profesionales de referencia pertenecientes a distintos ámbitos relacionados con la Gestión de Datos en la Empresa"





Si quiere lograr un cambio positivo en su profesión, el Experto Universitario en Gestión de Datos en la Empresa lo ayudará a conseguirlo.

¿Preparado para dar el salto? Una excelente mejora profesional espera

El Experto Universitario en Gestión de Datos en la Empresa de TECH Universidad FUNDEPOS es un programa intensivo que lo prepara para afrontar retos y decisiones de peso creativas y estratégicas para lograr sus objetivos. Ayudarlo a conseguir el éxito no es solo su meta, también es la de TECH Universidad FUNDEPOS: educación de élite para todos.

Si el estudiante quiere superarse a sí mismo, conseguir un cambio positivo a nivel profesional y relacionarse con los mejores, éste es su programa.

No deje pasar la oportunidad de especializarse con TECH Universidad FUNDEPOS y notará cómo conseguirá la mejora que estaba buscando.

Momento del cambio

Durante el programa el 11%

Durante el primer año el 26%

Tipo de cambio



Mejora salarial

La realización de este programa supone para nuestros alumnos un incremento salarial de más del **25,26%**

Salario previo

59.800 €

Incremento salarial del

25,26%

Salario posterior

74.905 €





tech 50 | 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 directivo y abre nuevas vías de crecimiento profesional dentro de la misma.



Construcción de agentes de cambio

El profesional 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 BI 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 54 | Titulación

El programa del **Experto Universitario en Gestión de Datos en la Empresa** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Universidad Tecnológica, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Universidad Tecnológica y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: Experto Universitario en Gestión de Datos en la Empresa

N.º Horas: **450 h.**





^{*}Apostilla de la Haya. En caso de que el alumno solicite que su diploma de TECH Universidad Tecnológica recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad FUNDEPOS realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto UniversitarioGestión de Datos en la Empresa

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

