

Experto Universitario

Dirección Tecnológica



Experto Universitario Dirección Tecnológica

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad ULAC
- » Acreditación: 10 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online
- » Dirigido a: titulados superiores y profesionales con experiencia en áreas tecnológicas

Acceso web: www.techtute.com/escuela-de-negocios/experto-universitario/experto-direccion-tecnologica

Índice

01

Bienvenida

pág. 4

02

¿Por qué estudiar en TECH?

pág. 6

03

¿Por qué nuestro programa?

pág. 10

04

Objetivos

pág. 14

05

Estructura y contenido

pág. 18

06

Metodología

pág. 24

07

Perfil de nuestros alumnos

pág. 32

08

Dirección del curso

pág. 36

09

Impacto para tu carrera

pág. 40

10

Beneficios para tu empresa

pág. 44

11

Titulación

pág. 48

01 Bienvenida

La cantidad de información que se maneja en las empresas de hoy en día hace imprescindible que haya sistemas informáticos para agilizar la gestión, lo que a su vez requiere a equipos especialistas que controlen todos los procedimientos en esta materia. Para ello, TECH ha preparado una completa titulación en Dirección Tecnológica, con los conocimientos más esenciales en gestión de la innovación, estrategia de negocio digital y planificación estratégica en el sector informático. Así, el alumno adquiere unos conocimientos con los que podrá liderar con eficacia proyectos empresariales en el ámbito de la tecnología, al mismo tiempo que adquiere los conocimientos necesarios para una gestión eficiente de los equipos de trabajo.



Experto Universitario en Dirección Tecnológica
TECH Universidad ULAC



“

La figura del directivo recto, inflexible y autoritario ha quedado obsoleta. Ha surgido un nuevo perfil, mucho más acorde con las nuevas tendencias y que destaca por tener conocimientos tecnológicos, practicar la escucha activa con sus trabajadores y ser autocrítico con su trabajo”

02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor escuela de negocio 100% online del mundo. Se trata de una Escuela de Negocios de élite, con un modelo de máxima exigencia académica. Un centro de alto rendimiento internacional y de entrenamiento intensivo en habilidades directivas.



“

TECH es una universidad de vanguardia tecnológica, que pone todos sus recursos al alcance del alumno para ayudarlo a alcanzar el éxito empresarial”

En TECH Universidad ULAC



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

directivos capacitados cada año

+200

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.



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



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.



Excelencia académica

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), junto a los "case studies" de Harvard Business School. Tradición y vanguardia en un difícil equilibrio, y en el contexto del más exigente itinerario 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.



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.



En TECH tendrás acceso a los estudios de casos de Harvard Business School"

03

¿Por qué nuestro programa?

Realizar el programa de TECH supone multiplicar las posibilidades de alcanzar el éxito profesional en el ámbito de la alta dirección empresarial.

Es todo un reto que implica esfuerzo y dedicación, pero que abre las puertas a un futuro prometedor. El alumno aprenderá de la mano del mejor equipo docente y con la metodología educativa más flexible y novedosa.



“

Contamos con el más prestigioso cuadro docente y el temario más completo del mercado, lo que nos permite ofrecerte una capacitación de alto nivel académico”

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

01

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.

02

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.

03

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.

04

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.

05

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.

06

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.

07

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.

08

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 ULAC.

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

04

Objetivos

El objetivo principal de este programa de TECH es el de instruir a sus alumnos en los pilares fundamentales del negocio tecnológico para, de esta manera, impulsar sus carreras hacia la dirección y gestión de proyectos de tecnología de multitud de campos. El alumno será capaz, tras egresar, de asumir el liderazgo en el ámbito empresarial tecnológico con solvencia y eficacia.



“

Con experiencia completa en el ámbito de la dirección informática te distinguirás frente a otros candidatos que no hayan obtenido conocimientos específicos de liderazgo tecnológico”

**TECH hace suyos los objetivos de sus alumnos
Trabajan conjuntamente para conseguirlos**

El Experto Universitario en Dirección Tecnológica capacitará al alumno para:

01

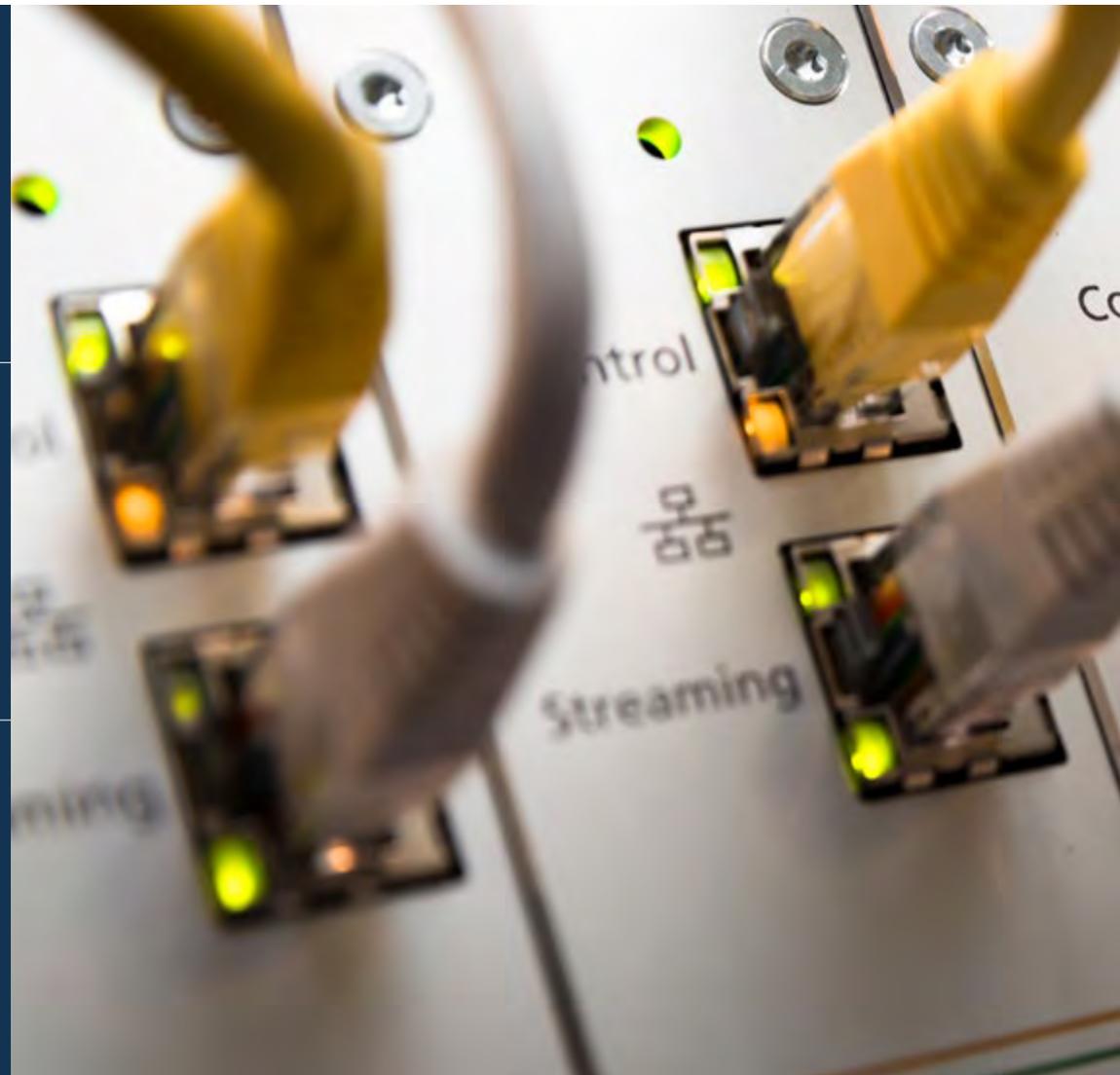
Evaluar la situación, posicionamiento y madurez de la función de tecnologías de la información en entornos empresariales

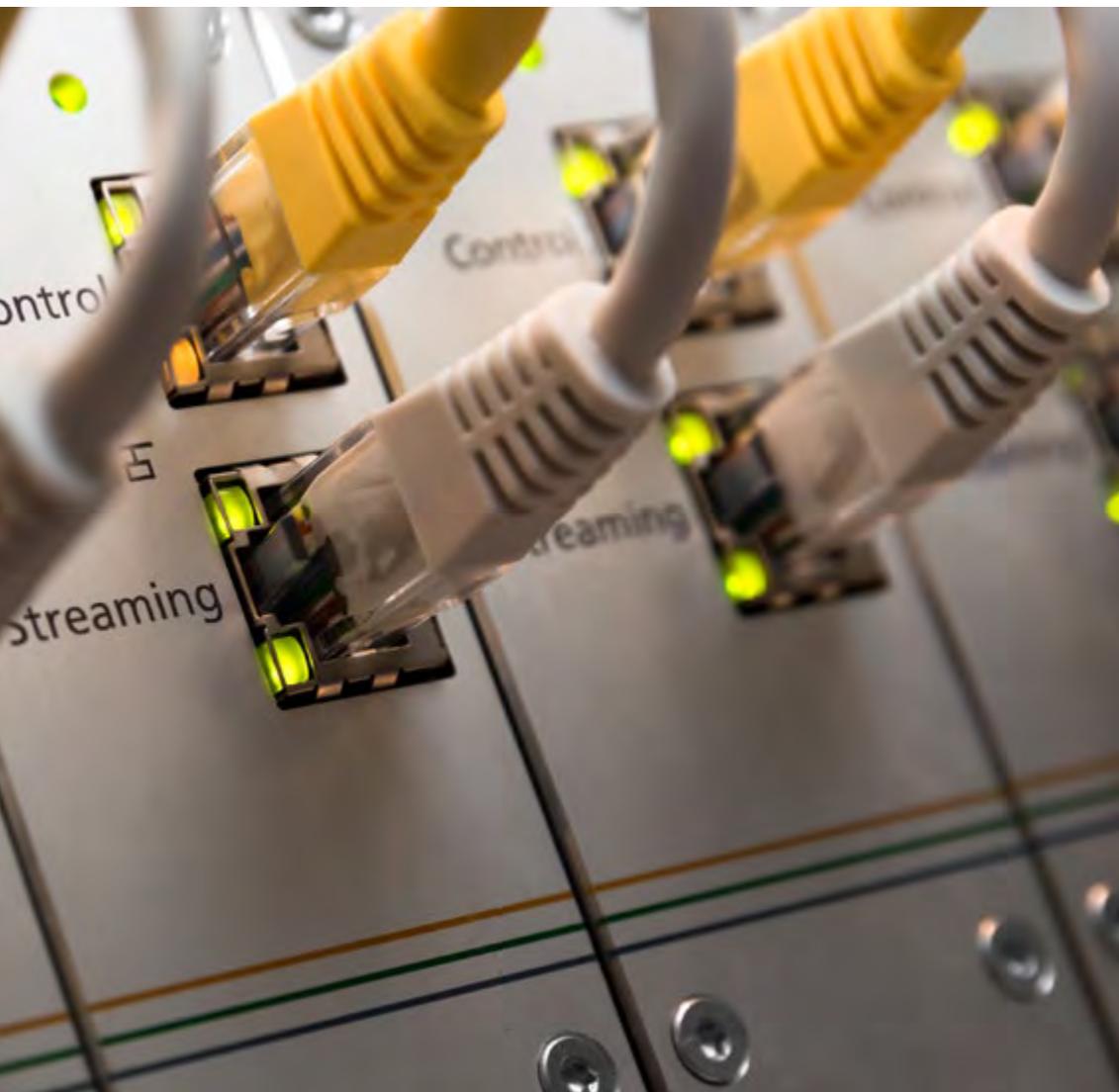
02

Desarrollar capacidades directivas y conocimientos necesarios para el liderazgo tecnológico en la organización

03

Adoptar modelos de gobierno estratégico de tecnologías de la información integrados y armonizados en la estrategia y gestión corporativa





04

Implementar métodos para sistematizar los procesos de innovación tecnológica vinculados a las necesidades de la empresa

05

Participar en proyectos relativos a la gestión de las TIC y al desarrollo de la innovación y la investigación

06

Desarrollar metodologías de gestión de proyectos IT controlando la calidad del proceso y producto

05

Estructura y contenido

El Experto Universitario en Dirección Tecnológica es un completo programa en materia de liderazgo tecnológico, incluyendo las metodologías y conocimientos más actualizados del mercado en la materia. El estudiante obtendrá una comprensión total de todos los aspectos necesarios para dirigir con eficacia equipos de trabajo en el mundo de la tecnología, con lo que estará asegurándose el éxito en este campo.



“

Tener las aptitudes más avanzadas del mercado tecnológico te abrirá las puertas hacia la dirección de las mejores empresas informáticas”

Plan de estudios

El Experto Universitario en Dirección Tecnológica de TECH es un programa hecho pensando en el alumno y sus necesidades, por lo que se imparte en un formato completamente online para que sea el estudiante el que adapte el material didáctico a sus horarios e intereses y no al revés.

El contenido del Experto Universitario en Dirección Tecnológica está pensado para favorecer el desarrollo de competencias de liderazgo específicas del ámbito tecnológico, altamente útiles en entornos cada vez más informatizados.

A lo largo de 375 horas de capacitación, el alumno analizará multitud de casos prácticos mediante el trabajo individual y en equipo. Se trata, por tanto, de una auténtica inmersión en situaciones reales de negocio.

Este Experto Universitario trata en profundidad todas las áreas de la empresa y está diseñado para capacitar a directivos que entiendan el desarrollo tecnológico de forma integral en diversos ámbitos empresariales e industriales.

La presente titulación se desarrolla a lo largo de 6 meses y se divide en cuatro módulos:

Módulo 1

Dirección Tecnológica

Módulo 2

Estrategia de negocio digital

Módulo 3

Planificación estratégica y gestión de proyectos IT

Módulo 4

Gestión de la innovación

¿Dónde, cuándo y cómo se imparte?

TECH ofrece la posibilidad de desarrollar este Experto Universitario en Dirección Tecnológica 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.



Módulo 1. Dirección Tecnológica

1.1. Sistemas y tecnologías de la información en la empresa

- 1.1.1. Evolución del modelo de IT
- 1.1.2. Organización y Departamento IT
- 1.1.3. Tecnologías de la información y entorno económico

1.2. Posicionamiento IT de la empresa

- 1.2.1. Percepción del valor añadido al negocio
- 1.2.2. Nivel de madurez de la estrategia
- 1.2.3. Gobierno IT y gobierno corporativo

1.3. Desarrollo de capacidades directivas

- 1.3.1. Función Directiva y roles directivos
- 1.3.2. El rol del CIO en la empresa
- 1.3.3. Visión y Misión del Director de IT
- 1.3.4. El e-liderazgo, y la gestión holística de la innovación

1.4. Capacidades relacionales y políticas

- 1.4.1. Comités de dirección
- 1.4.2. Influencia
- 1.4.3. *Stakeholders*
- 1.4.4. Gestión de conflictos

1.5. Estrategia corporativa y estrategia tecnológica

- 1.5.1. Creación de valor para clientes y accionistas
- 1.5.2. Decisiones estratégicas de SI/TI
- 1.5.3. Estrategia corporativa vs. Estrategia tecnológica y digital

1.6. Sistemas de información para la toma de decisiones

- 1.6.1. *Business Intelligence*
- 1.6.2. *Data Warehouse*
- 1.6.3. BSC o Cuadro de Mando Integral

Módulo 2. Estrategia de negocio digital

2.1. Estrategia digital

- 2.1.1. Modelos de negocio basados en internet
- 2.1.2. Estrategia tecnológica y su impacto sobre la innovación digital
- 2.1.3. Planificación estratégica de las tecnologías de la información
- 2.1.4. Estrategia e internet

2.2. Estrategia de abastecimiento

- 2.2.1. Herramientas para desarrollar la estrategia de *sourcing*
- 2.2.2. *Cloud Computing*
- 2.2.3. *IT sourcing management*

2.3. Gobernanza de las Tecnologías de Información

- 2.3.1. Análisis de tendencias actuales y *best practices* en la función de TI
- 2.3.2. Retos y decisiones clave en la gestión
- 2.3.3. Procedimientos de gestión, requisitos, estrategias y modelos de outsourcing

2.4. Negocios en Redes Sociales

- 2.4.1. Visión estratégica de la Web 2.0 y sus retos
- 2.4.2. Oportunidades de la convergencia y tendencias TIC
- 2.4.3. Como rentabilizar la Web 2.0 y las redes sociales
- 2.4.4. Movilidad y el negocio digital

2.5. Administración de proceso de negocio

- 2.5.1. La gestión de la empresa por procesos
- 2.5.2. Reingeniería de procesos
- 2.5.3. Los sistemas de información de las empresas

2.6. Sistemas de empresa basados en la colaboración en internet

- 2.6.1. Los sistemas de gestión de clientes: CRM
- 2.6.2. Los sistemas de gestión de la cadena de suministro
- 2.6.3. Sistemas de comercio electrónico

2.7. Sistemas para la gestión del conocimiento y la colaboración en la empresa

- 2.7.1. La gestión de contenidos
- 2.7.2. Trabajo colaborativo y portales de empleados
- 2.7.3. Políticas y procesos de gestión del conocimiento

2.8. Organización efectiva de la unidad de sistemas

- 2.8.1. *IT Governance*
- 2.8.2. Riesgos de implementación
- 2.8.3. Riesgos de explotación

2.9. Internalización B2B

- 2.9.1. Herramientas para identificación y contacto
- 2.9.2. Estrategias digitales de internacionalización B2B
- 2.9.3. *Brand Management* para mercados B2B

2.10. Internalización B2C

- 2.10.1. Herramientas para *BenchMarking* Internacional
- 2.10.2. Estrategias digitales de internacionalización B2C
- 2.10.3. Monitorización B2C

2.11. Logística internacional

- 2.11.1. Modos de logística internacional
- 2.11.2. Logística con *marketplaces*
- 2.11.3. Logística *Dropshipping*

Módulo 3. Planificación estratégica y gestión de proyectos IT

3.1. Proceso de planificación estratégica 3.1.1. Fases del plan 3.1.2. Visión conceptual 3.1.3. Organización del trabajo	3.2. Comprensión de la estrategia de negocio 3.2.1. Necesidades de información 3.2.2. Mapa de procesos 3.2.3. Aspiraciones o prioridades de negocio	3.3. Análisis de los SI/TI actuales 3.3.1. Análisis del nivel de recursos y gasto/inversión 3.3.2. Análisis de la calidad percibida 3.3.3. Análisis de aplicaciones e infraestructuras 3.3.4. Análisis del entorno y los competidores	3.4. Formulación de la estrategia 3.4.1. Aspiraciones y directrices estratégicas del plan 3.4.2. El modelo de SI/TI objetivo 3.4.3. Iniciativas estratégicas 3.4.4. Implicaciones del plan
3.5. Plan de implantación 3.5.1. Enfoque de implantación 3.5.2. Plan de proyectos	3.6. Proyectos de sistemas de información 3.6.1. Planificación de proyectos informáticos 3.6.2. Seguimiento y cierre de un proyecto 3.6.3. Estrategias de gestión de proyectos	3.7. Gestión de los recursos tecnológicos 3.7.1. Oferta Tecnológica 3.7.2. Gestión de tiempo y costes 3.7.3. Gestión ágil de proyectos y productividad	3.8. Lean IT 3.8.1. <i>Lean IT and Lean Thinking</i> 3.8.2. Principios básicos de <i>Lean Management</i> 3.8.3. Grupos de mejora y resolución de problemas 3.8.4. Formas de gestión de mantenimiento y de calidad

Módulo 4. Gestión de la innovación

4.1. Pensamiento creativo: innovación 4.1.1. La innovación en la empresa tecnológica 4.1.2. Técnicas de fomento de la creatividad 4.1.3. Proceso de concepción de ideas innovadoras	4.2. Ingeniería de procesos e ingeniería de productos 4.2.1. Estrategias de innovación 4.2.2. Innovación abierta 4.2.3. Organización y cultura innovadoras 4.2.4. Equipos multifuncionales	4.3. Lanzamiento e industrialización de nuevos productos 4.3.1. Diseño de nuevos productos 4.3.2. <i>Lean Design</i> 4.3.3. Industrialización de nuevos productos 4.3.4. Fabricación y montaje	4.4. Sistemas de gestión de la I+D+i 4.4.1. Requisitos de un sistema de gestión de la I+D+i 4.4.2. Línea de acción, actividad, proceso y procedimiento 4.4.3. Marco recomendado para la gestión de la I+D+i
4.5. Auditoría y certificación de la I+D+i 4.5.1. Principios básicos de las auditorías de I+D+i 4.5.2. Fases de una auditoría de I+D+i 4.5.3. Certificaciones en el ámbito de la I+D+i 4.5.4. Certificación de sistemas de gestión de la I+D+i	4.6. Herramientas para la gestión de la I+D+i 4.6.1. Diagrama causa-efecto para I+D+i 4.6.2. Selección ponderada para I+D+i 4.6.3. Diagrama de Pareto para I+D+i 4.6.4. Matriz de prioridades para I+D+i	4.7. Benchmarking aplicado a I+D+i 4.7.1. Tipos de <i>Benchmarking</i> 4.7.2. El proceso de <i>Benchmarking</i> en I+D+i 4.7.3. Metodología del proceso de <i>Benchmarking</i> aplicado a la I+D+i 4.7.4. Ventajas del <i>Benchmarking</i>	4.8. Reingeniería para la innovación radical de los procedimientos de negocio de la empresa 4.8.1. Orígenes y evolución de la reingeniería de procesos 4.8.2. Objetivos de la reingeniería 4.8.3. Enfoque correcto de la reingeniería
4.9. Dirección y Management de proyectos de I+D+i 4.9.1. Elementos que componen un proyecto de I+D+i 4.9.2. Etapas más significativas de un proyecto de I+D+i 4.9.3. Procesos para la gestión de proyectos de I+D+i	4.10. Gestión de la calidad en proyectos de I+D+i 4.10.1. El sistema de gestión de la calidad en proyectos de I+D+i 4.10.2. Planes de calidad en los proyectos de I+D+i 4.10.3. Contenido de un plan de calidad de proyectos de I+D+i		

06

Metodología

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***.





“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

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 tomaran decisiones y emitieran 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.

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.



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. 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.



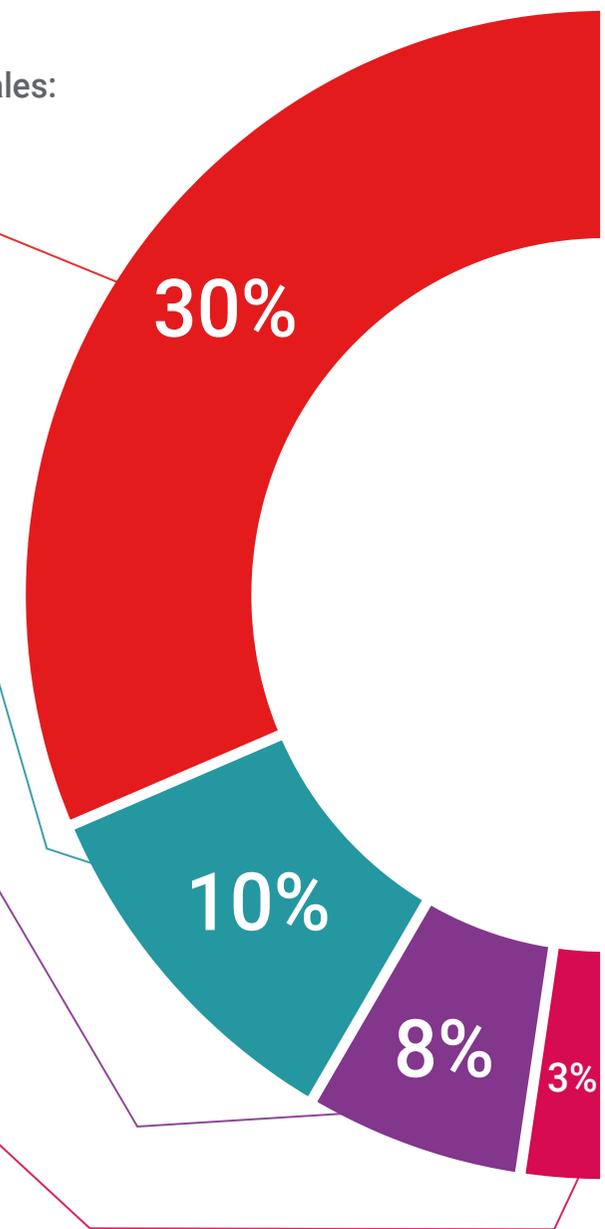
Prácticas de habilidades directivas

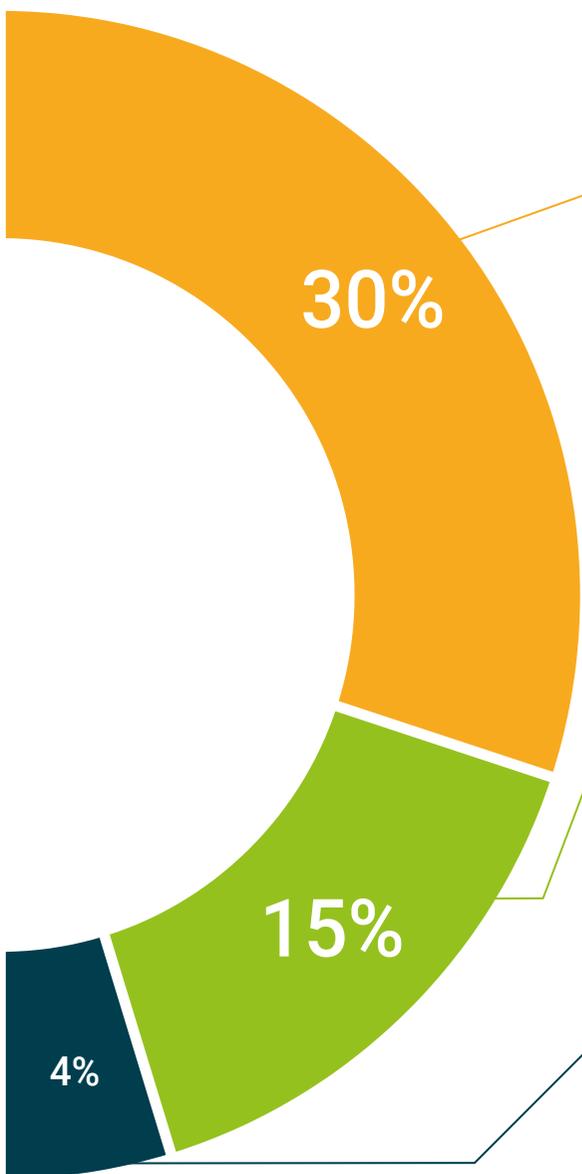
Realizarán actividades de desarrollo de competencias directivas específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un alto directivo precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



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.



07

Perfil de nuestros alumnos

La presente enseñanza está dirigida a profesionales del sector IT que quieran actualizar sus conocimientos, descubrir nuevas formas de dirigir proyecto IT y avanzar en su carrera profesional.





“

Si tus aspiraciones profesionales pasan por la dirección de proyectos de alta tecnología, estás en el lugar adecuado para alcanzar tus sueños”

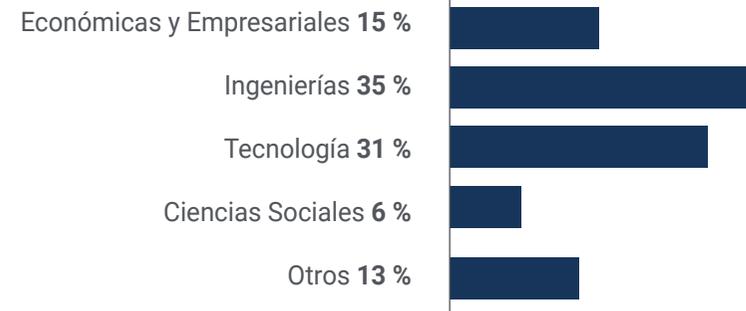
Edad media

Entre **35** y **45** años

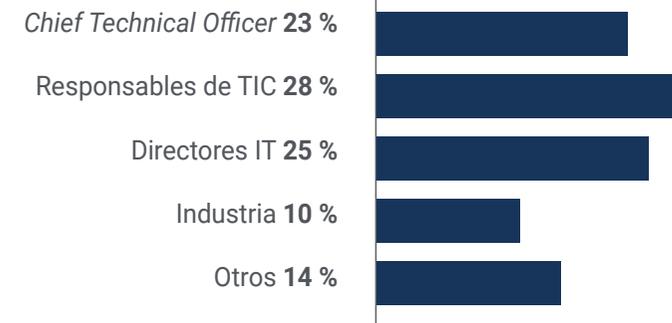
Años de experiencia



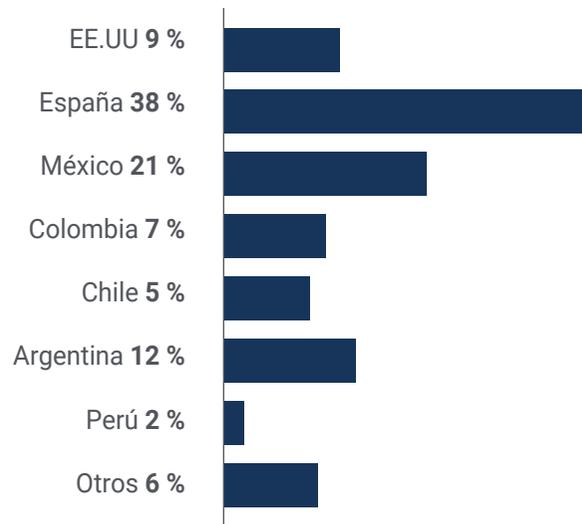
Formación



Perfil Académico



Distribución Geográfica



Ramón Oviedo

Director tecnológico corporativo

"Necesitaba un impulso para terminar de enfocar mi carrera tecnológica hacia el ámbito de la dirección. Gracias a la amplitud de conocimientos que encontré en este Experto Universitario pude conseguir las capacidades que me faltaban y ascender laboralmente dentro de mi propia empresa"

08

Dirección del curso

Asegurando la mayor calidad posible del programa, TECH cuenta con un destacado equipo docente para la elaboración de contenidos. Con un director invitado de renombre internacional, líder en empresas de primera línea, el alumno accederá a *Masterclasses* que profundizan en la dirección informática de alto nivel. Ello le proporcionará una perspectiva única, nutrida de la experiencia de directivos internacionales de gran prestigio.



“

Impulsa tus competencias para dirigir equipos de IT gracias a la experiencia de un destacado directivo en Amazon y Microsoft”

Director Invitado Internacional

Líder tecnológico con décadas de experiencia en las principales multinacionales tecnológicas, Rick Gauthier se ha desarrollado de forma prominente en el campo de los servicios en la nube y mejora de procesos de extremo a extremo. Ha sido reconocido como un líder y responsable de equipos con gran eficiencia, mostrando un talento natural para garantizar un alto nivel de compromiso entre sus trabajadores.

Posee dotes innatas en la estrategia e innovación ejecutiva, desarrollando nuevas ideas y respaldando su éxito con datos de calidad. Su trayectoria en Amazon le ha permitido administrar e integrar los servicios informáticos de la compañía en Estados Unidos. En Microsoft ha liderado un equipo de 104 personas, encargadas de proporcionar infraestructura informática a nivel corporativo y apoyar a departamentos de ingeniería de productos en toda la compañía.

Esta experiencia le ha permitido destacarse como un directivo de alto impacto, con habilidades notables para aumentar la eficiencia, productividad y satisfacción general del cliente.



D. Gauthier, Rick

- Director regional de IT en Amazon, Seattle, Estados Unidos
- Jefe de programas sénior en Amazon
- Vicepresidente de Wimmer Solutions
- Director sénior de servicios de ingeniería productiva en Microsoft
- Titulado en Ciberseguridad por Western Governors University
- Certificado Técnico en *Commercial Diving* por Divers Institute of Technology
- Titulado en Estudios Ambientales por The Evergreen State College

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

09

Impacto para tu carrera

TECH es consciente del esfuerzo que realizan los alumnos para cursar títulos de esta categoría, por lo que su implicación es máxima para conseguir que el estudiante alcance sus metas profesionales gracias a los conocimientos adquiridos durante la capacitación.



“

TECH te dará los conocimientos técnicos tanto a nivel informático como a nivel gerencial para que no se te escape la oportunidad de dirigir tus propios proyectos tecnológicos”

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

El Experto Universitario en Dirección Tecnológica es un programa que prepara al alumno para afrontar retos y decisiones empresariales en el ámbito de la informática. Su objetivo principal es favorecer su propio crecimiento personal y profesional, dándole las mejores herramientas posibles para alcanzar el éxito.

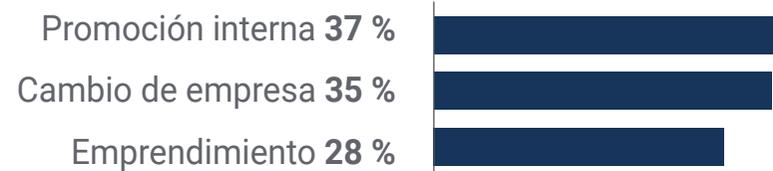
El 70 % de los participantes del Experto Universitario en Dirección Tecnológica logra un cambio positivo en su carrera en menos de 2 años.

El 40 % de las ofertas recibidas por nuestros alumnos procede del networking.

Momento del cambio



Tipo de cambio



Mejora salarial

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



10

Beneficios para tu empresa

El Experto Universitario en Dirección Tecnológica contribuye a elevar el talento de la organización a su máximo potencial mediante la especialización de líderes de alto nivel. Participar en este programa supone una oportunidad única para acceder a una red de contactos potente en la que encontrar futuros socios profesionales, clientes o proveedores.





“

TECH les da a sus alumnos la oportunidad de brillar en el ámbito de la dirección tecnológica”

01

Crecimiento del talento y del capital intelectual

Aportarás a la empresa nuevos conceptos, estrategias y perspectivas que pueden provocar cambios relevantes en la organización

02

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

03

Construcción de agentes de cambio

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

04

Incremento de las posibilidades de expansión internacional

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



05

Desarrollo de proyectos propios

Poder trabajar en un proyecto real o desarrollar nuevos proyectos en el ámbito de I + D o de Desarrollo de Negocio de su compañía

06

Aumento de la competitividad

Este programa dotará a nuestros alumnos de competencias para asumir los nuevos desafíos e impulsar así la organización

11

Titulación

El Experto Universitario en Dirección Tecnológica garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Global University y otro expedido por la Universidad Latinoamericana y del Caribe.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

El programa del Experto Universitario en **Experto Universitario en Dirección Tecnológica** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Global University, y otro por la Universidad Latinoamericana y del Caribe.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Global University y Universidad Latinoamericana y del Caribe 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 Dirección Tecnológica**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **10 ECTS**



*Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad ULAC realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario Dirección Tecnológica

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad ULAC
- » Acreditación: 10 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Dirección Tecnológica

