

Curso Universitario

Centros de Datos, Operación
de Redes y Servicios



Curso Universitario Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 semanas**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **6 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**.

Acceso web: www.techtitute.com/informatica/curso-universitario/centros-datos-operacion-redes-servicios

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Estructura y contenido

pág. 12

04

Metodología

pág. 18

05

Titulación

pág. 26

01

Presentación

Este programa tiene como objetivo dotar a los estudiantes de las habilidades necesarias para diseñar y gestionar los centros de datos. Esta capacitación acerca al alumno a este ámbito, con un programa actualizado y de calidad. Se trata de una completa educación que busca capacitar a los alumnos para el éxito en su profesión.



“

Si buscas una capacitación de calidad que te ayude a introducirte en uno de los campos con más salidas profesionales, esta es tu mejor opción”

Los avances en las telecomunicaciones suceden constantemente, ya que esta es una de las áreas de más rápida evolución. Por ello, es necesario contar con expertos en Informática que se adapten a estos cambios y conozcan de primera mano las nuevas herramientas y técnicas que surgen en este ámbito.

El Curso Universitario en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios aborda la completa totalidad de temáticas que intervienen en este campo. Su estudio presenta una clara ventaja frente a otras capacitaciones que se centran en bloques concretos, lo que impide al alumno conocer la interrelación con otras áreas incluidas en el ámbito multidisciplinar de las telecomunicaciones. Además, el equipo docente de este programa educativo ha realizado una cuidadosa selección de cada uno de los temas de esta capacitación para ofrecer al alumno una oportunidad de estudio lo más completa posible y ligada siempre con la actualidad.

El programa educativo se centra en todos los aspectos relacionados con los centros de datos: componentes, sistemas de control, el diseño, la organización, los modelos; o toda la infraestructura del *CloudComputing*, entre otros aspectos que capacitarán al profesional para especializarse en esta área.

Este Curso Universitario está dirigido a aquellas personas interesadas en alcanzar un nivel de conocimiento superior sobre Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios. El principal objetivo es capacitar al alumno para que aplique en el mundo real los conocimientos adquiridos en este Curso Universitario, en un entorno de trabajo que reproduzca las condiciones que se puede encontrar en su futuro, de manera rigurosa y realista, la identificación de usuarios y sistemas biométricos, la criptografía, o la seguridad en los servicios de internet, entre otros aspectos.

Además, al tratarse de un Curso Universitario 100% online, el alumno no está condicionado por horarios fijos ni necesidad de trasladarse a otro lugar físico, sino que puede acceder a los contenidos en cualquier momento del día, equilibrando su vida laboral o personal con la académica.

Este **Curso Universitario en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios** contiene el programa más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ◆ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios
- ◆ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ◆ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ◆ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios
- ◆ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ◆ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet

“*No dejes pasar la oportunidad de realizar con nosotros este Curso Universitario en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios. Es la ocasión perfecta para avanzar en tu carrera*”

“

Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en centros de datos, operación de redes y servicios”

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito de la ingeniería de las telecomunicaciones, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios, y con gran experiencia.

Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

Este Curso Universitario 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional.



02 Objetivos

El Curso Universitario en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios está orientado a facilitar la actuación del profesional de este campo para que adquiera y conozca las principales novedades en este ámbito.



“

Nuestro objetivo es te conviertas en el mejor profesional en tu sector. Y para ello contamos con la mejor metodología y contenido”

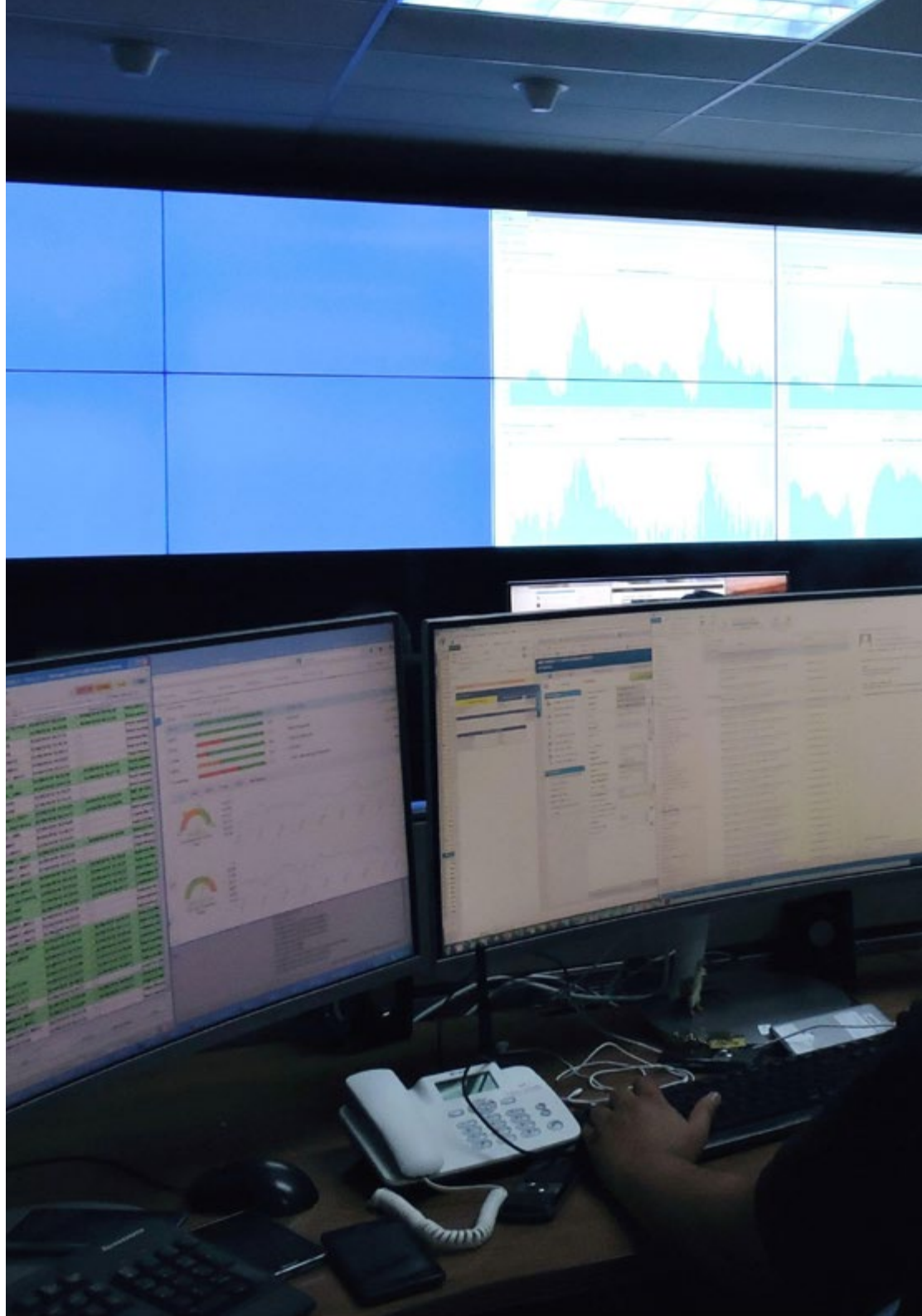


Objetivo general

- ◆ Capacitar al alumno para que sea capaz de desarrollar su labor con total seguridad y calidad en el ámbito de las telecomunicaciones, centrados en centros de datos, operación de redes y servicios



Especialízate en la principal universidad online privada de habla hispana del mundo”





Objetivos específicos

- ◆ Ser capaz de diseñar, operar, gestionar y mantener redes, servicios y contenidos proporcionados mediante un *Data Center*
- ◆ Conocer todos los elementos esenciales que componen un *Data Center* y los estándares y certificaciones existentes
- ◆ Analizar el impacto económico de una infraestructura de *Data Center* en términos de rendimiento y eficiencia
- ◆ Identificar en infraestructuras reales los elementos hardware de un *Data Center*
- ◆ Entender las implicaciones en seguridad de las diferentes soluciones para ofrecer servicios por los proveedores del mercado
- ◆ Conocer el funcionamiento del proceso de virtualización
- ◆ Entender las ventajas, beneficios y modelos de adopción de la nube (*Cloud*)

03

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector de la ingeniería de telecomunicaciones, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión.



“

Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Centros de datos, operación de redes y servicios

- 1.1. *Data Center*: conceptos básicos y componentes
 - 1.1.1. Introducción
 - 1.1.2. Conceptos básicos
 - 1.1.2.1. Definición de un DC
 - 1.1.2.2. Clasificación e Importancia
 - 1.1.2.3. Catástrofes y pérdidas
 - 1.1.2.4. Tendencia evolutiva
 - 1.1.2.5. Costes de la complejidad
 - 1.1.2.6. Pilares y Capas de redundancia
 - 1.1.3. Filosofía de diseño
 - 1.1.3.1. Objetivos
 - 1.1.3.2. Selección de ubicación
 - 1.1.3.3. Disponibilidad
 - 1.1.3.4. Elementos críticos
 - 1.1.3.5. Evaluación y análisis de costes
 - 1.1.3.6. Presupuesto de IT
 - 1.1.4. Componentes básicos
 - 1.1.4.1. Piso técnico
 - 1.1.4.2. Tipos de baldosas
 - 1.1.4.3. Consideraciones generales
 - 1.1.4.4. Tamaño del DC
 - 1.1.4.5. Racks
 - 1.1.4.6. Servidores y equipos de comunicación
 - 1.1.4.7. Monitorización
- 1.2. *Data Center*: sistemas de control
 - 1.2.1. Introducción
 - 1.2.2. Alimentación eléctrica
 - 1.2.2.1. Red eléctrica
 - 1.2.2.2. Potencia eléctrica
 - 1.2.2.3. Estrategias de distribución eléctrica
 - 1.2.2.4. UPS
 - 1.2.2.5. Generadores
 - 1.2.2.6. Problemas eléctricos
 - 1.2.3. Control ambiental
 - 1.2.3.1. Temperatura
 - 1.2.3.2. Humedad
 - 1.2.3.3. Aire acondicionado
 - 1.2.3.4. Estimación calórica
 - 1.2.3.5. Estrategias de refrigeración
 - 1.2.3.6. Diseño de pasillos. Circulación del aire
 - 1.2.3.7. Sensores y mantenimiento
 - 1.2.4. Seguridad y prevención de incendios
 - 1.2.4.1. Seguridad física
 - 1.2.4.2. El fuego y su clasificación
 - 1.2.4.3. Clasificación y tipos de sistemas de extinción
- 1.3. *Data Center*: diseño y organización
 - 1.3.1. Introducción
 - 1.3.2. Diseño de red
 - 1.3.2.1. Tipologías
 - 1.3.2.2. Cableado estructurado
 - 1.3.2.3. Backbone
 - 1.3.2.4. Cables de red UTP y STP
 - 1.3.2.5. Cables de telefonía
 - 1.3.2.6. Elementos terminales
 - 1.3.2.7. Cables de fibra óptica
 - 1.3.2.8. Cable coaxial
 - 1.3.2.9. Transmisión inalámbrica
 - 1.3.2.10. Recomendaciones y etiquetado



- 1.3.3. Organización
 - 1.3.3.1. Introducción
 - 1.3.3.2. Medidas básicas
 - 1.3.3.3. Estrategias para manejo y gestión del cableado
 - 1.3.3.4. Políticas y procedimientos
- 1.3.4. Gestión del DC
- 1.3.5. Estándares en el *Data Center*
- 1.4. *Data Center*: modelos y continuidad de negocio
 - 1.4.1. Introducción
 - 1.4.2. Optimización
 - 1.4.2.1. Técnicas de optimización
 - 1.4.2.2. *Data Centers* ecológicos
 - 1.4.2.3. Desafíos actuales
 - 1.4.2.4. *Data Centers* modulares
 - 1.4.2.5. *Housing*
 - 1.4.2.6. Consolidación de *Data Centers*
 - 1.4.2.7. Monitorización
 - 1.4.3. Continuidad de negocio
 - 1.4.3.1. BCP. Plan de continuidad de negocios. Puntos claves
 - 1.4.3.2. DR. Plan de recuperación ante desastres
 - 1.4.3.3. Implementación de un DR
 - 1.4.3.4. *Backup* y estrategias
 - 1.4.3.5. *Data Center* de respaldo
 - 1.4.4. Mejores prácticas
 - 1.4.4.1. Recomendaciones
 - 1.4.4.2. Utilización metodología ITIL
 - 1.4.4.3. Métricas de disponibilidad
 - 1.4.4.4. Control ambiental
 - 1.4.4.5. Gestión de riesgos
 - 1.4.4.6. Responsable del DC
 - 1.4.4.7. Herramientas
 - 1.4.4.8. Consejos de implantación
 - 1.4.4.9. Caracterización

- 1.5. *Cloud Computing*: introducción y conceptos básicos
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.2. Conceptos básicos y terminología
 - 1.5.3. Objetivos y beneficios
 - 1.5.3.1. Disponibilidad
 - 1.5.3.2. Fiabilidad
 - 1.5.3.3. Escalabilidad
 - 1.5.4. Riesgos y retos
 - 1.5.5. *Roles.Provider.Consumer*
 - 1.5.6. Características del CLOUD
 - 1.5.7. Modelos de entrega de servicios
 - 1.5.7.1. IaaS
 - 1.5.7.2. PaaS
 - 1.5.7.3. SaaS
 - 1.5.8. Tipos de *Cloud*
 - 1.5.8.1. Pública
 - 1.5.8.2. Privada
 - 1.5.9.3. Híbrida
 - 1.5.9. Tecnologías habilitadoras del CLOUD
 - 1.5.9.1. Arquitecturas de red
 - 1.5.9.2. Redes de banda ancha. Interconectividad
 - 1.5.9.3. Tecnologías de *Data Center*
 - 1.5.9.3.1. *Computing*
 - 1.5.9.3.2. *Storage*
 - 1.5.9.3.3. *Networking*
 - 1.5.9.3.4. Alta Disponibilidad
 - 1.5.9.3.5. Sistemas de *Backup*
 - 1.5.9.3.6. Balanceadores
 - 1.5.9.4. Virtualización
 - 1.5.9.5. Tecnologías Web
 - 1.5.9.6. Tecnología *Multitenant*
 - 1.5.9.7. Tecnología de servicios
 - 1.5.9.8. Seguridad *Cloud*

- 1.5.9.8.1. Términos y conceptos
- 1.5.9.8.2. Integridad, autenticación
- 1.5.9.8.3. Mecanismos de seguridad
- 1.5.9.8.4. Amenazas de seguridad
- 1.5.9.8.5. Ataques de seguridad *Cloud*
- 1.5.9.8.6. Caso de estudio

- 1.6. *Cloud Computing*: tecnología y seguridad en la Nube
 - 1.6.1. Introducción
 - 1.6.2. Mecanismos de Infraestructura CLOUD
 - 1.6.2.1. Perímetro de red
 - 1.6.2.2. Almacenamiento
 - 1.6.2.3. Entorno de servidores
 - 1.6.2.4. Monitorización CLOUD
 - 1.6.2.5. Alta disponibilidad
 - 1.6.3. Mecanismos de seguridad CLOUD (parte I)
 - 1.6.3.1. Automatización
 - 1.6.3.2. Balanceadores de carga
 - 1.6.3.3. Monitor de SLA
 - 1.6.3.4. Mecanismos de pago por uso
 - 1.6.4. Mecanismos de seguridad CLOUD (parte II)
 - 1.6.4.1. Sistemas de trazabilidad y auditoría
 - 1.6.4.2. Sistemas de Failover
 - 1.6.4.3. Hypervisor
 - 1.6.4.4. Clusterización
 - 1.6.4.5. Sistemas Multitenant

- 1.7. *Cloud Computing*: infraestructura. Mecanismos de control y seguridad
 - 1.7.1. Introducción a mecanismos de gestión *Cloud*
 - 1.7.2. Sistemas de administración remota
 - 1.7.3. Sistemas de gestión de recursos
 - 1.7.4. Sistemas de gestión de acuerdos de nivel de servicios
 - 1.7.5. Sistemas de gestión de la facturación
 - 1.7.6. Mecanismos de seguridad *Cloud*
 - 1.7.6.1. Encriptación
 - 1.7.6.2. *Hashing*
 - 1.7.6.3. Firma digital
 - 1.7.6.4. PKI
 - 1.7.6.5. Gestión de accesos e identidades
 - 1.7.6.6. SSO
 - 1.7.6.7. Grupos de seguridad basados en cloud
 - 1.7.6.8. Sistemas de bastionado
- 1.8. *Cloud Computing*: arquitecturas *Cloud*
 - 1.8.1. Introducción
 - 1.8.2. Arquitecturas *Cloud* básicas
 - 1.8.2.1. Arquitecturas de distribución de cargas de trabajo
 - 1.8.2.2. Arquitecturas de uso de recursos
 - 1.8.2.3. Arquitecturas escalables
 - 1.8.2.4. Arquitecturas de balanceo de carga
 - 1.8.2.5. Arquitecturas redundantes
 - 1.8.2.6. Ejemplos
 - 1.8.3. Arquitecturas *Cloud* avanzadas
 - 1.8.3.1. Arquitecturas de cluster de hipervisor
 - 1.8.3.2. Arquitecturas virtuales de balanceo de carga
 - 1.8.3.3. Arquitecturas *Non-Stop*
 - 1.8.3.4. Arquitecturas de alta disponibilidad
 - 1.8.3.5. Arquitecturas *BareMetal*
 - 1.8.3.6. Arquitecturas redundantes
 - 1.8.3.7. Arquitecturas híbridas
 - 1.8.4. Arquitecturas *Cloud* especializadas
 - 1.8.4.1. Arquitecturas de acceso directo I/O
 - 1.8.4.2. Arquitecturas de acceso directo LUN
 - 1.8.4.3. Arquitecturas de red elástica
 - 1.8.4.4. Arquitecturas SDDC
 - 1.8.4.5. Arquitecturas especiales
 - 1.8.4.6. Ejemplos
- 1.9. *Cloud Computing*: Modelos de provisión de servicio
 - 1.9.1. Introducción
 - 1.9.2. Provisión de servicios cloud
 - 1.9.3. Perspectiva del proveedor del servicio
 - 1.9.4. Perspectiva del consumidor de esos servicios
 - 1.9.5. Casos de estudio
- 1.10. *Cloud Computing*: Modelos de contratación, métricas y proveedores de servicio
 - 1.10.1. Introducción a los modelos y métricas de facturación
 - 1.10.2. Modelos de facturación
 - 1.10.3. Métricas de pago por uso
 - 1.10.4. Consideraciones de gestión de costes
 - 1.10.5. Introducción a las métricas de calidad de servicio y SLA
 - 1.10.6. Métricas de calidad de servicio
 - 1.10.7. Métricas de rendimiento del servicio
 - 1.10.8. Métricas de escalabilidad del servicio
 - 1.10.9. SLA del modelo del servicio
 - 1.10.10. Casos de estudio

04

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”

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”



Accederás a un sistema de aprendizaje basado en la reiteración, con una enseñanza natural y progresiva a lo largo de todo el temario.



El alumno aprenderá, mediante actividades colaborativas y casos reales, la resolución de situaciones complejas en entornos empresariales reales.

Un método de aprendizaje innovador y diferente

El presente programa de TECH es una enseñanza intensiva, creada desde 0, que propone los retos y decisiones más exigentes en este campo, 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 profesional más vigente.

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

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de Informática 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 te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, 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.

En 2019 obtuvimos los mejores resultados de aprendizaje de todas las universidades online en español en el mundo.

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 universidad 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, se combinan 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 capacitación, 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 y competencias

Realizarán actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista 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 casos de estudio elegidos expresamente para esta titulación. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



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.



05

Titulación

El Curso Universitario en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Curso Universitario en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios** 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.

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: **Curso Universitario en Centros de Datos, Operación de Redes y Servicios**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**



salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente
desarrollo web formación
aula virtual idiomas

tech global
university

Curso Universitario
Centros de Datos,
Operación de Redes
y Servicios

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 6 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online.

Curso Universitario

Centros de Datos, Operación
de Redes y Servicios

