

# Curso Profesional

## Gestión de un Plan de Recuperación de Desastres en la Empresa



## Curso Profesional Gestión de un Plan de Recuperación de Desastres en la Empresa

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: [www.tech-fp.com/informatica-comunicaciones/curso-profesional/gestion-plan-recuperacion-desastres-empresa](http://www.tech-fp.com/informatica-comunicaciones/curso-profesional/gestion-plan-recuperacion-desastres-empresa)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Requisitos de acceso

---

*pág. 6*

03

Salidas profesionales

---

*pág. 8*

04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

---

*pág. 10*

05

Dirección del curso

---

*pág. 12*

06

Plan de formación

---

*pág. 14*

07

Metodología

---

*pág. 16*

08

Titulación

---

*pág. 20*

# 01

## Presentación

En muchas ocasiones, las empresas sufren ciberataques que comprometen su correcto funcionamiento. Por este motivo, es necesario acometer de una forma rápida las medidas más eficientes para recuperar la operatividad y minimizar los riesgos de pérdida de información. Mediante estas tareas, las compañías preservarán la protección de sus datos y evitarán cuantiosas pérdidas económicas. Para alcanzar estos beneficios, numerosas entidades solicitan especialistas en el diseño y la gestión de planes de recuperación de desastres. Con esta titulación, asimilarás las mejores estrategias en este campo para impulsar tu crecimiento en este sector. Durante estas 150 horas de enseñanza, manejarás los aspectos necesarios para crear un DRP o adoptarás técnicas para garantizar la continuidad de la actividad. Gracias a su metodología 100% online, obtendrás un aprendizaje a tu ritmo desde tu propio hogar.

“

*Mediante esta titulación, diseñarás una estrategia de recuperación de desastres atendiendo a los recursos económicos, humanos y tecnológicos de cada empresa”*





Las incómodas caídas de las bases de datos o los errores producidos en los servidores en la nube de una compañía pueden propiciar pérdidas de información. En este sentido, es esencial disponer de planes de recuperación ante desastres que permitan reanudar la actividad en cortos intervalos de tiempo. Gracias a ello, se evitará la desaparición de datos relevantes para la entidad. Por esto, numerosas compañías precisan expertos en ciberseguridad capaces de crear diversos tipos de DRP.

Ante esta situación, TECH ha creado este Curso Profesional, con el fin de favorecer tu acceso a estas oportunidades laborales. A lo largo de estas 6 semanas de aprendizaje intensivo, determinarás los objetivos propios de cada DRP o aprenderás a diseñar una estrategia de recuperación en base a las necesidades de cada compañía. Además, adoptarás las aptitudes requeridas para elaborar un plan de continuidad empresarial.

Gracias a la metodología 100% online que ofrece este programa académico, alcanzarás un aprendizaje eficiente a través de la elaboración de tus propios horarios. De igual manera, accederás a materiales didácticos disponibles en diversos soportes como el vídeo explicativo o las lecturas complementarias. Con esto, obtendrás una enseñanza plenamente adaptada a tus inquietudes estudiantiles.

“ *Este Curso Profesional te permitirá diseñar planes de continuidad empresarial para reanudar por completo la actividad tras experimentar y superar una situación de crisis*”

# 02

## Requisitos de acceso

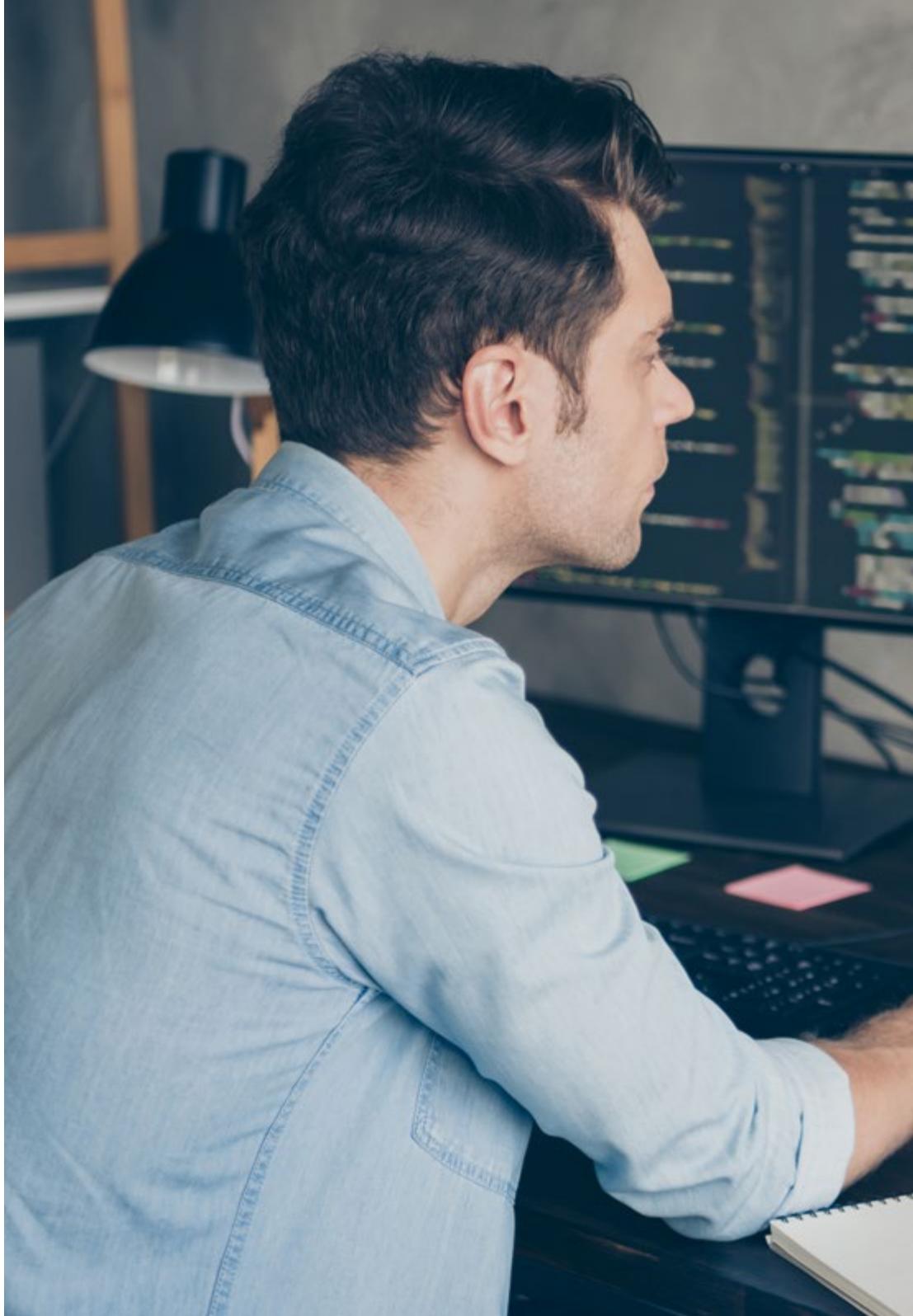
Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.

“

*TECH te permite acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa”*





Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:

01

Podrás matricularte inmediatamente y comenzar a estudiar cuando quieras. A tu ritmo y sin esperas

02

Tendrás acceso a un programa de alto valor curricular, donde podrás adquirir las habilidades profesionales más demandadas en la actualidad de un modo práctico

03

Mejorarás tus perspectivas laborales en tan solo unas semanas

04

Tendrás acceso a los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo

05

Te prepararás para responder a las necesidades actuales del mercado profesional aprendiendo mediante un formato 100% online

06

Obtendrás una titulación de TECH, una institución académica de referencia a nivel internacional

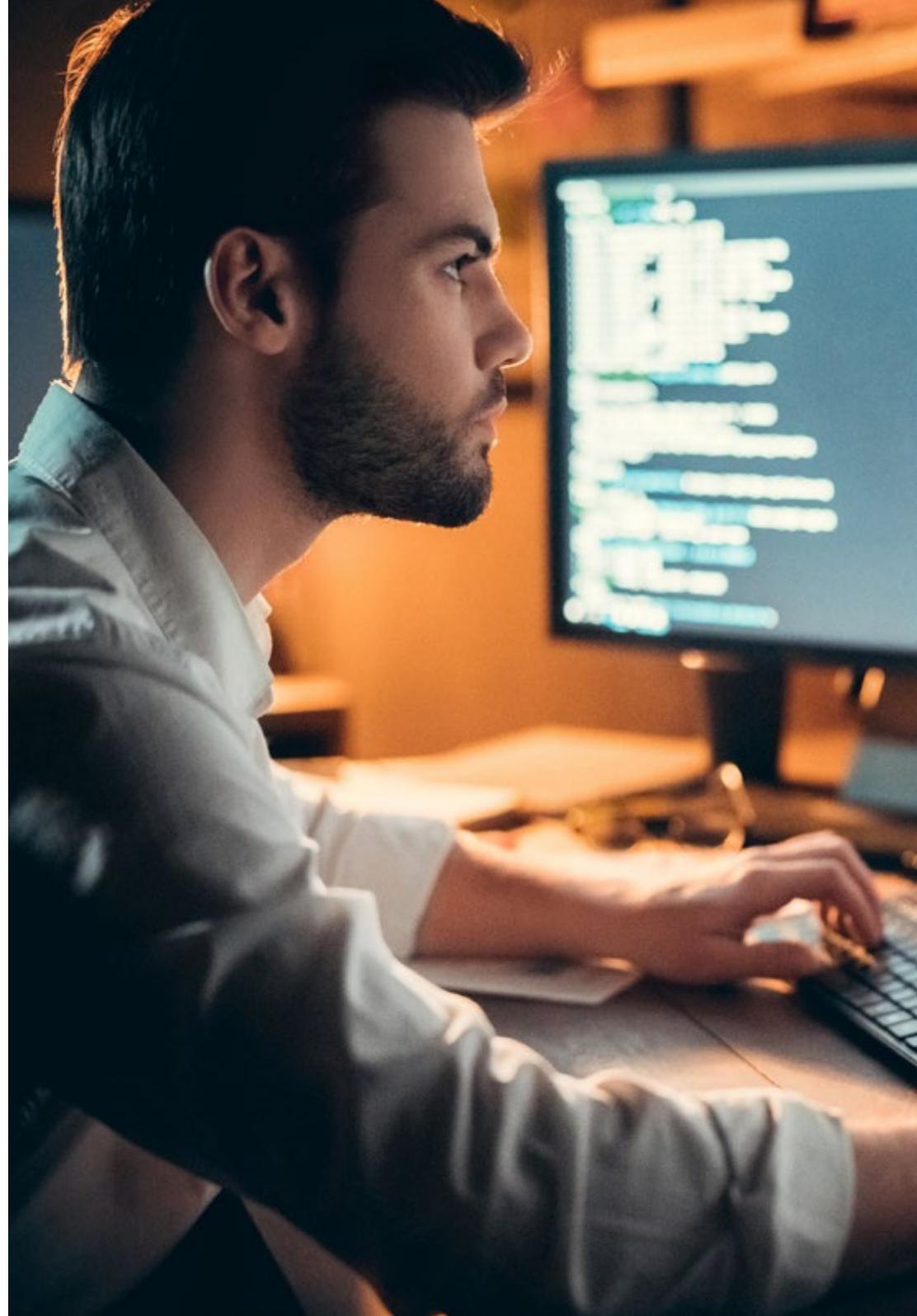
# 03

## Salidas profesionales

A pesar de las innumerables ventajas que otorga la tecnología, también presenta posibles contratiempos como los errores en los servidores o los ataques informáticos. Por ello, es fundamental poseer planes de recuperación que permitan afrontar estos desastres de una forma eficiente para minimizar las pérdidas económicas y de información que ocasionan. Para elaborarlos, las empresas requieren los mejores expertos en esta área. Debido a esto, TECH ha creado este programa académico, con el objetivo de facilitar tu acceso a estas salidas profesionales.



*Al matricularte en este Curso Profesional, potenciarás tus posibilidades de ocupar un puesto de trabajo en el ámbito de la ciberseguridad como especialista en DRP para empresas”*





Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ♦ Director de Ciberseguridad
- ♦ Jefe de Ciberseguridad
- ♦ Gestor de Ciberseguridad
- ♦ Técnico de Seguridad Informática
- ♦ Especialista en DRP
- ♦ Especialista en ISO 27031 BCP



# 04

## ¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Una vez hayas finalizado este programa académico, estarás capacitado para diseñar, ejecutar y gestionar un plan de recuperación de desastres de seguridad en el seno de una empresa. Asimismo, adoptarás las destrezas requeridas para establecer protocolos de continuidad empresarial, con el objetivo de retomar la actividad con plena normalidad.

01

Desarrollar las medidas necesarias para garantizar buenas prácticas en materia de seguridad de la información

02

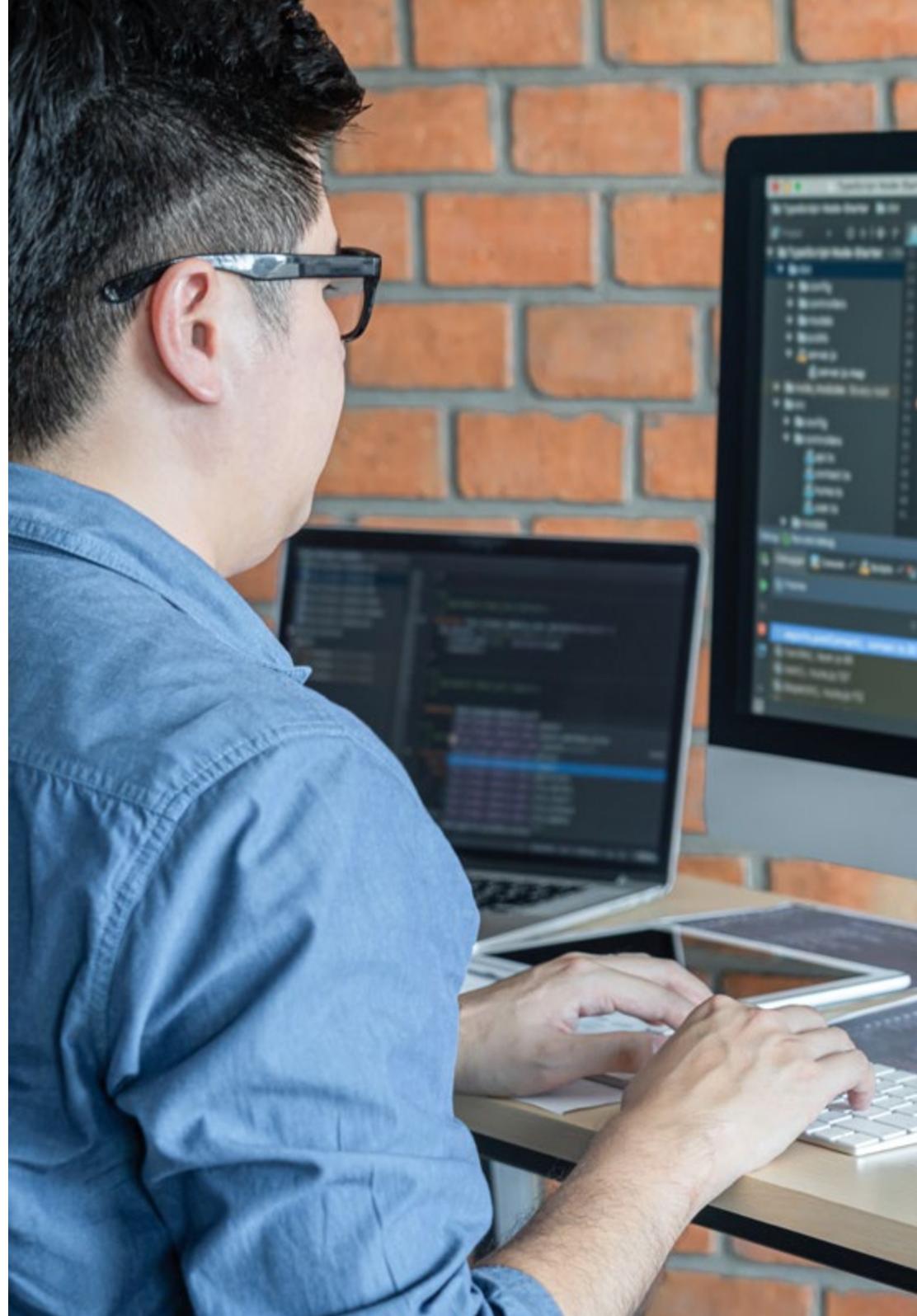
Acometer un plan de continuidad de negocio

03

Analizar las características de un plan de continuidad TIC

04

Diseñar un plan de recuperación de desastres





05

Determinar la necesidad de la continuidad de la seguridad de la información

06

Identificar los distintos tipos de proyectos de continuidad

07

Establecer las fases de un proyecto de continuidad

08

Desarrollar un BCP y un BIA

# 05

## Dirección del curso

En la apuesta de TECH por preservar la inmensa calidad educativa de sus titulaciones, este programa es dirigido e impartido por especialistas que trabajan activamente en el mundo de la ciberseguridad para empresas. Estos expertos son los responsables de elaborar propiamente los materiales didácticos a los que accederás durante la duración de este Curso Profesional. Debido a esto, los contenidos que te otorgarán estarán completamente actualizados.



*Este programa académico es ofrecido por trabajadores con amplia experiencia en el ámbito de la ciberseguridad, por lo que te ofrecerán sus destrezas con mayor aplicabilidad laboral en gestión de planes de recuperación de desastres”*

```
37
38   this.bindInput();
39   this.bindButtons();
40 };
41
42 Searchbar.prototype = {
43   bindInput: function() {
44     var input = this.input;
45     var hist = this.searchHistory;
46     var self = this;
47
48     input.on("keydown", function(e) {
49       //escape
50       if (e.keyCode == 27) {
51         // this is a new line
52         self.deactivate(true);
53         return; // this is a modified line
54       }
55       if (e.keyCode == 13) {
56         e.stopImmediatePropagation();
57         e.preventDefault();
58         self.search();
59         self.deactivate();
60         return;
61       }
62       //up/down
63       if (e.keyCode == 38 || e.keyCode == 40) {
64         e.preventDefault();
65         e.stopImmediatePropagation();
66         if (e.keyCode == 38) { // up
67           // show previous search query
68           if (hist.currentIndex == hist.history.length) {
69             hist.currentQuery = input.value;
70             // skip previous search if we're already showing it
71             if (hist.currentQuery == hist.history[hist.history.length - 1]) {
72               hist.currentIndex--;
73             }
74           }
75         }
76       }
77     });
78   }
79 };
80
81 // this is a modified line
```

## Dirección del curso

### Dña. Fernández Sapena, Sonia

- ♦ Formadora de Seguridad Informática y Hacking Ético en el Centro de Referencia Nacional en Informática y Telecomunicaciones
- ♦ Instructora certificada E-Council
- ♦ Formadora en las siguientes certificaciones: EXIN Ethical Hacking Foundation y EXIN Cyber & IT Security Foundation. Madrid
- ♦ Formadora acreditada experta por la CAM de los siguientes certificados de profesionalidad: Seguridad Informática (IFCT0190), Gestión de Redes de Voz y datos (IFCM0310), Administración de Redes departamentales (IFCT0410), Gestión de Alarmas en redes de telecomunicaciones (IFCM0410), Operador de Redes de voz y datos (IFCM0110), y Administración de servicios de internet (IFCT0509)
- ♦ Colaboradora externa CSO/SSA (*Chief Security Officer/Senior Security Architect*) en la Universidad de las Islas Baleares
- ♦ Ingeniera en Informática por la Universidad de Alcalá de Henares de Madrid
- ♦ Máster en DevOps: Docker and Kubernetes. Cas-Training
- ♦ Microsoft Azure Security Technologies. E-Council

## Cuadro docente

### D. Ortega López, Florencio

- ♦ Consultor de TIC y Seguridad
- ♦ Consultor de Seguridad en Gestión de Identidades en SIA Group
- ♦ Consultor de TIC y Seguridad como profesional independiente
- ♦ Profesor formador en Sector TI
- ♦ Graduado en Ingeniería Técnica Industrial por la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster en Profesorado por la UNIR
- ♦ MBA en Gestión y Dirección de Empresas por IDE-CESEM
- ♦ Máster en Dirección y Gestión de Tecnología de la Información por IDE-CESEM
- ♦ Certified Information Security Management (CISM) por la ISACA



*Este cuadro docente te transmitirá las últimas novedades en esta disciplina para que te conviertas en un profesional altamente solicitado en este sector"*

# 06

## Plan de formación

El plan de estudios de este programa académico está constituido por 1 módulo mediante el que ahondarás en los métodos más eficientes para la elaboración de planes de recuperación de desastres en la empresa. Además, los materiales didácticos de los que dispondrás a lo largo de este Curso Profesional están presentes en un amplio número de formatos textuales e interactivos. Gracias a ello, obtendrás un aprendizaje completamente online basado en tus inquietudes estudiantiles y personales.



*El novedoso sistema de relearning que ofrece esta titulación te permitirá obtener una enseñanza a tu propio ritmo desde tu hogar"*





## Módulo 1. Política de Recuperación Práctica de Desastres de Seguridad

- 1.1. DRP. Plan de Recuperación de Desastres
- 1.2. Guía para definir un DRP (Plan de Recuperación de Desastres)
- 1.3. Alcance y objetivos de un DRP (Plan de Recuperación de Desastres)
- 1.4. Diseño de la Estrategia de un DRP (Recuperación de Desastre)
- 1.5. Continuidad de los procesos de la información
- 1.6. Alcance de un BCP (Plan de Continuidad Empresarial)
- 1.7. Implementación de los procesos garantizados de negocio
- 1.8. Análisis de la organización
- 1.9. Respuesta a la contingencia
- 1.10. Norma Internacional ISO 27031 BCP



*Inscríbete ahora en este Curso Profesional para obtener acceso a los contenidos didácticos más actualizados y útiles en Gestión de un Plan de Recuperación de Desastres en la Empresa, presentes en formatos como el vídeo o el resumen interactivo”*

# 07

## Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

*TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.*

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

Nuestra institución 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 del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

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.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? 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, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



#### 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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



#### 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 nuestras futuras decisiones difíciles.



#### Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás 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, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





**Case Studies**

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



**Resúmenes interactivos**

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



**Testing & Retesting**

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



# 08

## Titulación

El Curso Profesional en Gestión de un Plan de Recuperación de Desastres en la Empresa garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

El título expedido por TECH expresará la calificación que haya obtenido en el Curso Profesional, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores carreras profesionales.

Título: **Curso Profesional en Gestión de un Plan de Recuperación de Desastres en la Empresa**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**



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

**tech** formación profesional

**Curso Profesional**  
Gestión de un Plan  
de Recuperación de  
Desastres en la Empresa

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

# Curso Profesional

## Gestión de un Plan de Recuperación de Desastres en la Empresa