

# Curso Profesional Manual del Aeropuerto





## Curso Profesional Manual del Aeropuerto

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: [www.tech-fp.com/edificacion-obra-civil/curso-profesional/manual-aeropuerto](http://www.tech-fp.com/edificacion-obra-civil/curso-profesional/manual-aeropuerto)

# 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

El manual de aeropuerto es un texto en el que se recogen los procedimientos para acometer numerosos trabajos en las instalaciones aéreas. En el mismo, se establecen los controles de acceso requeridos para garantizar la seguridad o las inspecciones periódicas necesarias en las pistas. Mediante estas labores manifestadas en el documento, se vela por el adecuado funcionamiento del aeropuerto. Por ello, las compañías precisan trabajadores que dominen e interpreten a la perfección dicho manual. De tal modo, esta titulación de TECH te ofrecerá las mejores aptitudes en este ámbito, para impulsar tu crecimiento laboral en este sector. Durante este programa académico, identificarás las labores de vigilancia requeridas en un aeropuerto y dominarás los procedimientos de traslado de aeronaves inutilizadas. Todo ello, con una metodología 100% en línea que te permitirá alcanzar un aprendizaje a tu medida en cualquier momento y lugar.

“

*Matriculándote en este programa académico, dominarás los procedimientos a realizar para el traslado de aeronaves inutilizadas”*





Los requerimientos en materia de seguridad que precisan las instalaciones aéreas están recogidos en el Manual del Aeropuerto. En esta línea, figuran los protocolos de actuación para la realización de operaciones con condiciones climatológicas adversas o los mecanismos de gestión del peligro de fauna. Con ello, se pretende garantizar la integridad física de los pasajeros y de la tripulación durante la actividad aérea. Para alcanzar altos niveles de protección, las empresas precisan trabajadores formados en el Manual del Aeropuerto.

Es por esto que TECH ha creado este Curso Profesional, con el objetivo de favorecer tu crecimiento laboral en este mercado de trabajo. A lo largo de 6 semanas de aprendizaje, identificarás los métodos más eficientes para la gestión de la plataforma o ahondarás en la elaboración de planes de mantenimiento para infraestructuras. Asimismo, aprenderás a interpretar los distintos tipos de planos más populares en la actividad aérea.

Debido a la modalidad de impartición 100% online que caracteriza a esta titulación, obtendrás un excelente aprendizaje sin la necesidad de realizar incómodos desplazamientos a centros de estudio. Además, dispondrás de amplios materiales didácticos elaborados expresamente por expertos en el mundo aeroportuario, por lo que las aptitudes que asimilarás gozarán de una plena aplicabilidad laboral.



*Con el Curso Profesional en Manual del Aeropuerto, dominarás las tareas de vigilancia que requiere la actividad aeroportuaria tanto dentro como fuera de sus instalaciones”*

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



ck-in **E**

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

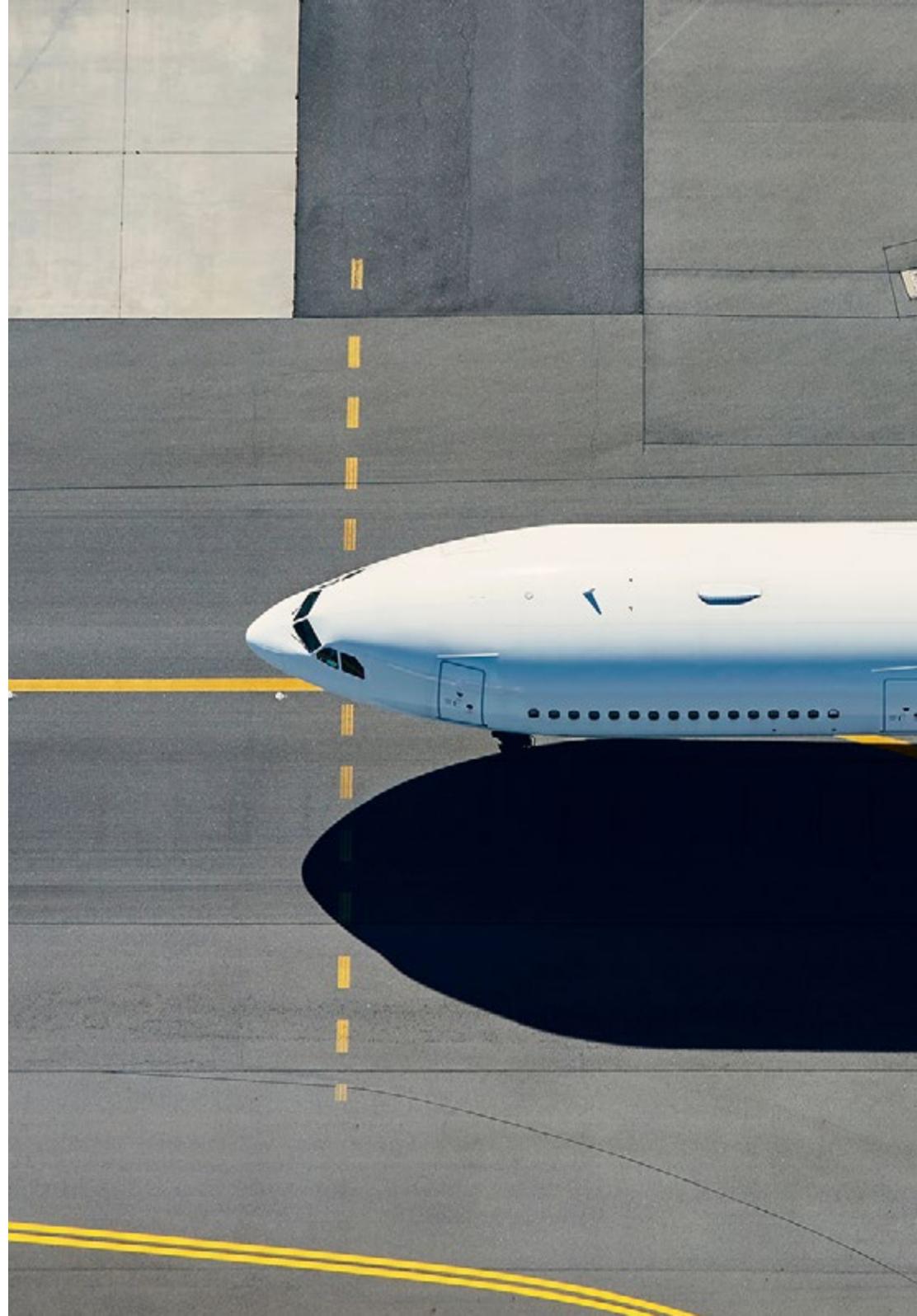
# 03

## Salidas profesionales

Los protocolos para la realización de labores aeroportuarias tales como la ejecución de obras o los controles de seguridad están redactados en el manual del aeropuerto. Así, los profesionales aéreos deben dominar todos los procedimientos presentes en el mismo para ejecutar con exactitud y elevado nivel su trabajo. Para favorecer esta tarea, TECH ha creado este Curso Profesional, con el objetivo de brindarte las destrezas necesarias para potenciar tu crecimiento laboral en este sector.



*Al cursar esta titulación,  
impulsarás tus oportunidades de  
acceder a un relevante puesto  
de trabajo como encargado de  
operaciones aeroportuarias”*





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

- ◆ Técnico en Explotación de Aeropuertos
- ◆ Encargado de Operaciones Aeroportuarias
- ◆ Técnico en Mantenimiento de Aeropuertos
- ◆ Técnico de Seguridad Aeroportuaria
- ◆ Especialista en Gestión de la plataforma
- ◆ Especialista en Gestión del peligro de fauna
- ◆ Especialista en Traslado de aeronaves inutilizadas
- ◆ Controlador Aéreo



# 04

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

Tras la finalización de este Curso Profesional, dominarás los procedimientos ante las diversas operaciones que figuran en el manual del aeropuerto. De este modo, analizarás las variables a tener en cuenta al acometer trabajos en el aeródromo o identificarás las inspecciones necesarias en el área de movimiento.

01

Dominar el contenido del manual de aeropuerto

02

Identificar procedimiento de control de accesos

03

Establecer el control de inspecciones del área de movimiento

04

Determinar los procedimientos para los trabajos en el aeródromo





05

Detallar la gestión de la plataforma

06

Ahondar en la gestión del peligro de fauna

07

Controlar las superficies y las áreas de protección

08

Dominar los procedimientos de traslado de aeronaves inutilizadas

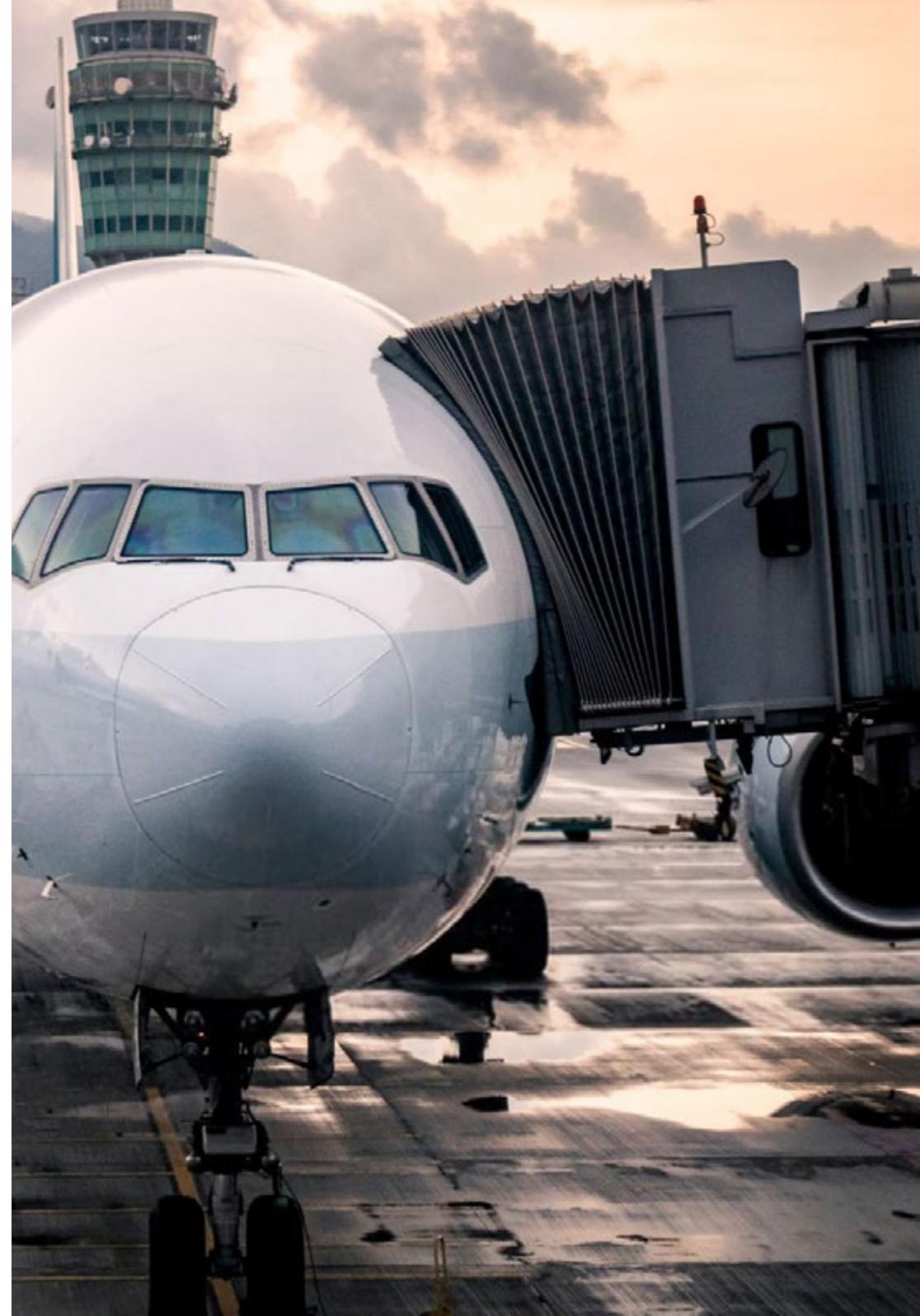
# 05

## Dirección del curso

Con el objetivo de preservar intacta la excelente calidad educativa de las titulaciones de TECH, este Curso Profesional es dirigido e impartido por expertos que poseen una amplia trayectoria en la jefatura de proyectos aeroportuarios. Además, los materiales didácticos que estudiarás a lo largo de este programa académico están elaborados propiamente por estos especialistas. Por ello, los conocimientos que te brindarán serán aplicables en tus experiencias laborales.

“

*Este cuadro docente está conformado por profesionales que trabajan activamente en la jefatura de proyectos aeroportuarios, quienes te brindarán los contenidos más actualizados del Manual del Aeropuerto”*



## Dirección del curso

### D. Moreno Merino, Rafael

- ♦ Técnico de Proyectos de Alta Velocidad y Experto Evaluador de Riesgos en INECO
- ♦ Jefe de Proyecto de Mantenimiento Aeroportuario en INECO
- ♦ Ingeniero en INECO
- ♦ Director del Máster en Proyecto, Construcción y Explotación de Infraestructuras Aeroportuarias
- ♦ Jefe de Prevención de Riesgos Laborales y Producción en Acciona
- ♦ Máster of Business Administration por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ♦ Graduado en Ingeniería Civil por la Universidad Católica San Antonio de Murcia

## Cuadro docente

### Dña. Redondo de la Mata, Elisa

- ♦ Ingeniera Aeroespacial, Experta en Seguridad y Aviación
- ♦ Ingeniera de Seguridad del Sistema en Plan Safe. Australia
- ♦ Experta en Operaciones y Seguridad Aeroportuaria en Aena
- ♦ Jefa de Equipo de Proyectos Aeroportuarios en Ineco
- ♦ Especialista en Capacitación ATCO y SAERCO (Servicios Aeronáuticos Control y Navegación SL)
- ♦ Especialista en Seguridad de Cajeros Automáticos en FerroNATS
- ♦ Grado en Ingeniería Aeroespacial, Navegación y Sistemas Aeroespaciales por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Maestría en Gestión Industrial, Gestión de Proyectos por la Universidad Politécnica de Madrid



*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

Este Curso Profesional posee un temario conformado por 1 módulo con el que asimilarás diversos procedimientos presentes en el manual del aeropuerto, tales como la gestión de la plataforma o la gestión del peligro de la fauna. Los contenidos didácticos a los que accederás están disponibles en soportes como el resumen interactivo o el vídeo explicativo. Gracias a esto y a la metodología online que otorga esta titulación, obtendrás un aprendizaje basado en tus requerimientos personales y estudiantiles.

“

*El Curso Profesional en Manual del Aeropuerto dispone de un sistema relearning que te permitirá obtener un aprendizaje a tu medida sin depender de incómodos horarios herméticos”*





## Módulo 1. El manual de aeropuerto

- 1.1. Estructura y mantenimiento del manual de aeropuerto
- 1.2. Control de accesos al área de movimiento
- 1.3. Inspecciones del área de movimientos
- 1.4. Trabajos en el aeródromo
- 1.5. Gestión de la plataforma
- 1.6. Gestión del peligro de fauna
- 1.7. Control de las áreas y superficies de protección del aeropuerto
- 1.8. Traslado de aeronaves inutilizadas
- 1.9. Nexos planos
- 1.10. Otros procedimientos operacionales



*Inscríbete ya en este programa académico para potenciar significativamente tus oportunidades laborales en el mundo del diseño y la gestión aeroportuaria”*

# 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 emitiesen 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

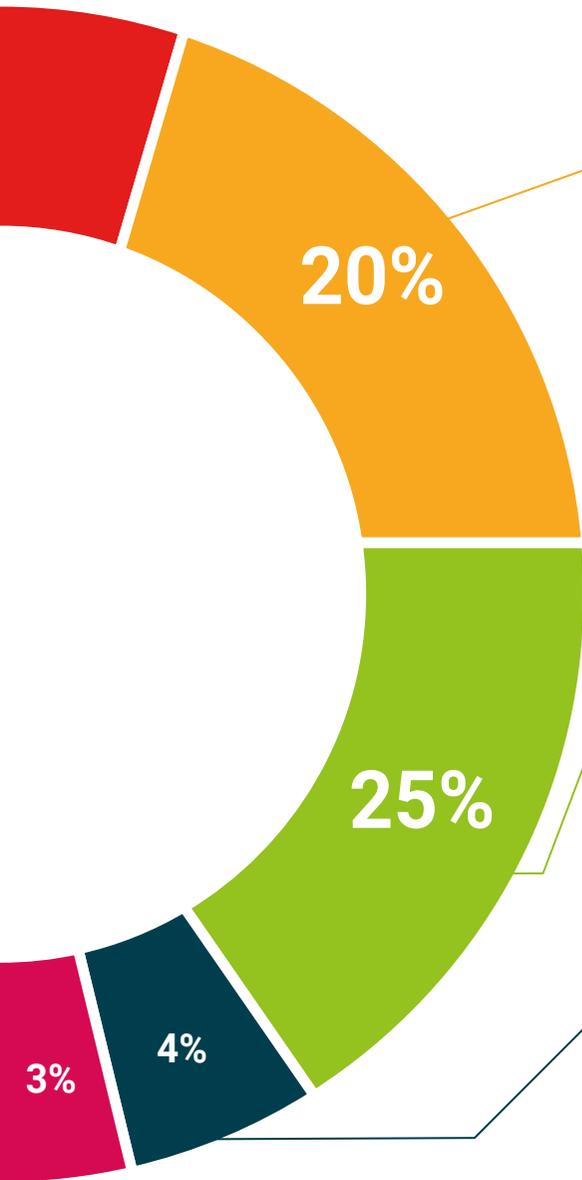
Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



#### 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 Manual del Aeropuerto 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 Manual del Aeropuerto**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**



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

**tech** formación  
profesional

## Curso Profesional Manual del Aeropuerto

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

# Curso Profesional Manual del Aeropuerto

