

# Curso Profesional “Hard Skills” para la Dirección de Proyectos





## Curso Profesional "Hard Skills" para la Dirección de Proyectos

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: [www.tech-fp.com/administracion-gestion/curso-profesional/hard-skills-direccion-proyectos](http://www.tech-fp.com/administracion-gestion/curso-profesional/hard-skills-direccion-proyectos)

# 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. 14*

08

Titulación

---

*pág. 18*

# 01

## Presentación

Encontrar al mejor talento es una de las mayores garantías de éxito en el desarrollo de proyectos a nivel empresarial. Para ello, se debe prestar especial atención a las *Hard Skills* de los candidatos, pues solo se desarrollan a través de la experiencia profesional y de avanzadas especializaciones. Para dominar todos los aspectos relacionados con estas habilidades en el marco de los proyectos, TECH te propone una titulación con la que profundizarás en el método del camino crítico, de la cadena crítica o del valor ganado. Asimismo, recorrerás los fundamentos del cuadro de mando para la gestión de cualquier proyecto. Todo ello a partir de una metodología 100% online y con un amplio abanico de contenidos académicos a tu plena disposición.

“

*Actualízate para potenciar tus habilidades en el conjunto de técnicas imprescindibles de un Project Manager”*





Las *Hard Skills* incluyen una extensa gama de habilidades técnicas y de gestión, tales como la planificación, el presupuesto, la programación, la gestión de riesgos, de Recursos Humanos y de la calidad. Estas competencias son críticas para garantizar que los proyectos se realicen dentro del plazo, el presupuesto y el alcance previstos, así como para garantizar que se cumplan los objetivos y requisitos establecidos.

Con mayor razón, una titulación que se centre en esta materia resulta de un enorme valor en el panorama empresarial actual, por lo que con este Curso Profesional estarás en disposición de lanzar tu carrera. A través de él, determinarás las líneas de todo proyecto, como la línea base de alcance, de cronograma y de costes. Asimismo, profundizarás en la gestión y planificación de riesgos para no comprometer el desarrollo de los proyectos.

Este programa se realizará de forma absolutamente online con el fin de que gestiones las sesiones de estudio según tus necesidades personales y profesionales. Con solo un dispositivo con conexión a Internet, tendrás todo cuanto necesitas para obtener una alta preparación mediante la mayor biblioteca digital de recursos sobre *Hard Skills* en la dirección de proyectos.



*Hora de obtener una alta preparación en la gestión cuantitativa de riesgos sobre la base de exigentes casos prácticos inspirados en situaciones reales”*



# 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”*





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

Desde hace años, las *Hard Skills* se han posicionado como unas de las habilidades más valoradas en el panorama empresarial de hoy, siendo de gran utilidad en la dirección de proyectos de diversa índole. Así, cada vez se precisan más profesionales especializados en este ámbito, por lo que desarrollar este Curso Profesional te situará inmediatamente como un especialista en la materia.



*Inscríbete ahora y domina todos los aspectos que te posicionarán como el jefe de proyecto o Contract Manager que demandan las empresas”*







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

- ♦ *Project Manager*
- ♦ Analista de negocio en proyectos predictivos
- ♦ Especialista en gestión de proyectos con metodologías predictivas
- ♦ Especialista en administración y gestión
- ♦ Jefe de proyecto
- ♦ Director de proyectos júnior
- ♦ Coordinador de proyectos
- ♦ Planificador de proyectos
- ♦ Director de proyecto sénior
- ♦ Responsable de la oficina de gestión de proyectos
- ♦ *Contract Manager*



# 04

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

Cuando hayas completado este Curso Profesional podrás llevar a cabo numerosas estrategias en las que aplicarás el método de Simulación de Montecarlo, haciendo a su vez seguimiento de los proyectos sobre la base de informes de estado o de progreso.

01

Dominar el conjunto de técnicas imprescindibles para un *Project Manager* profesional

02

Manejar con solvencia la Comunicación de los hechos de desempeño al comité de seguimiento para que tomen decisiones basadas en datos

03

Dominar la modelación de las 3 líneas base de los proyectos predictivos

04

Medir y ajustar el cronograma, el coste y la financiación





05

Anticipar los problemas en la dirección de proyectos

06

Gestionar los riesgos en la dirección de proyectos

07

Medir las ventanas de incertidumbre y hacer una gestión cuantitativa de riesgos

08

Dominar la técnica de Simulación de Montecarlo



# 05

## Dirección del curso

En su compromiso por acercarte los conocimientos más avanzados, TECH ha seleccionado cuidadosamente al cuadro docente de este programa. Así, podrás obtener una alta preparación a partir de profesionales en activo que sobresalen en este ámbito, quienes te trasladarán todas las claves de las *Hard Skills* en los proyectos. De este modo, estarás listo para asumir los retos de esta área, puesto que conocerás de primera mano los aspectos más relevantes y demandados a nivel empresarial de las habilidades directivas.

“

*Los mejores profesionales te proporcionarán todas las claves para llevar las Hard Skills a la dirección de proyectos con éxito”*





## Dirección del Curso

### D. Pérez Pérez, Manuel Felipe

- ♦ Senior Project Manager en Equidea
- ♦ Director de Proyectos en AYDEM Consulting
- ♦ Consultor y Formador en Desarrollo de Organizaciones y Gestión de Proyectos
- ♦ Responsable de Formación para Estudios Postgrado en el Colegio Profesional de Ingenieros Técnicos en Informática de la Comunidad de Madrid
- ♦ Ingeniería Técnica de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Ingeniero Europeo EUR-ING en FEANI
- ♦ *Project Management Professional* (PMP®)
- ♦ Programa avanzado en *Agile Project Management* con metodología SCRUM

## Cuadro Docente

### D. Barato, José

- ♦ Director de PMPeople
- ♦ Product Manager en Talaia
- ♦ Consulting Director en ITM Platform
- ♦ Gestor de Servicios de Proyectos de Infraestructuras en Atos Origin
- ♦ Formador *Freelance*
- ♦ Ponente habitual en congresos de gestión de proyectos
- ♦ Ingeniero de Telecomunicaciones por la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Project Management Professional PMP®
- ♦ Agile Certified Practitioner PMI-ACP®
- ♦ Diplomado en Contabilidad y Finanzas por ESINE
- ♦ Vicepresidente de la Asociación de Project Management de las Illes Balears



*TECH ha seleccionado cuidadosamente al equipo docente de este programa para que puedas aprender de los mejores especialistas de la actualidad”*

# 06

## Plan de formación

El temario de este programa ha sido elaborado por destacados expertos en *Hard Skills*. Así, a lo largo del itinerario académico podrás examinar los principios elementales de estas habilidades y su aplicación en la dirección y seguimiento de proyectos. De esta forma, al completar la titulación te habrás convertido en un gran especialista en este campo laboral en auge.

“

*Los contenidos más actuales y completos de las Hard Skills en la dirección de proyectos te esperan en este programa”*





### Módulo 1. *Hard Skills* para la dirección de proyectos

- 1.1. Líneas del proyecto: alcance, tiempo y coste
- 1.2. Planificación de alcance, cronograma y coste
- 1.3. Monitorización y control del alcance, cronograma y costes
- 1.4. Cuadro de mando para la gestión de proyectos
- 1.5. Gestión de riesgos
- 1.6. Gestión cualitativa de riesgos
- 1.7. Gestión cuantitativa de riesgos
- 1.8. Cálculo de reservas
- 1.9. Seguimiento del proyecto
- 1.10. Simulación de Montecarlo

“

*Accede con tu PC o Tablet a un innovador plan de estudios con el que te prepararás mediante dinámicos casos prácticos, vídeos, esquemas interactivos y mucho más”*

# 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 "Hard Skills" para la Dirección de Proyectos 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 "Hard Skills" para la Dirección de Proyectos**

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 "Hard Skills" para la Dirección de Proyectos

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

# Curso Profesional “Hard Skills” para la Dirección de Proyectos

