

# Especialización Profesional Gestión de Instalaciones Acuícolas





## Especialización Profesional Gestión de Instalaciones Acuícolas

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 meses

Horas: 450

Acceso web: [www.tech-fp.com/veterinaria/especializacion-profesional/gestion-instalaciones-acuicolas](http://www.tech-fp.com/veterinaria/especializacion-profesional/gestion-instalaciones-acuicolas)

# Índice

01

Presentación

---

*pág. 4*

02

Requisitos de acceso

---

*pág. 6*

03

Salidas profesionales

---

*pág. 8*

04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

---

*pág. 10*

05

Dirección del curso

---

*pág. 12*

06

Plan de formación

---

*pág. 14*

07

Metodología

---

*pág. 16*

08

Titulación

---

*pág. 20*

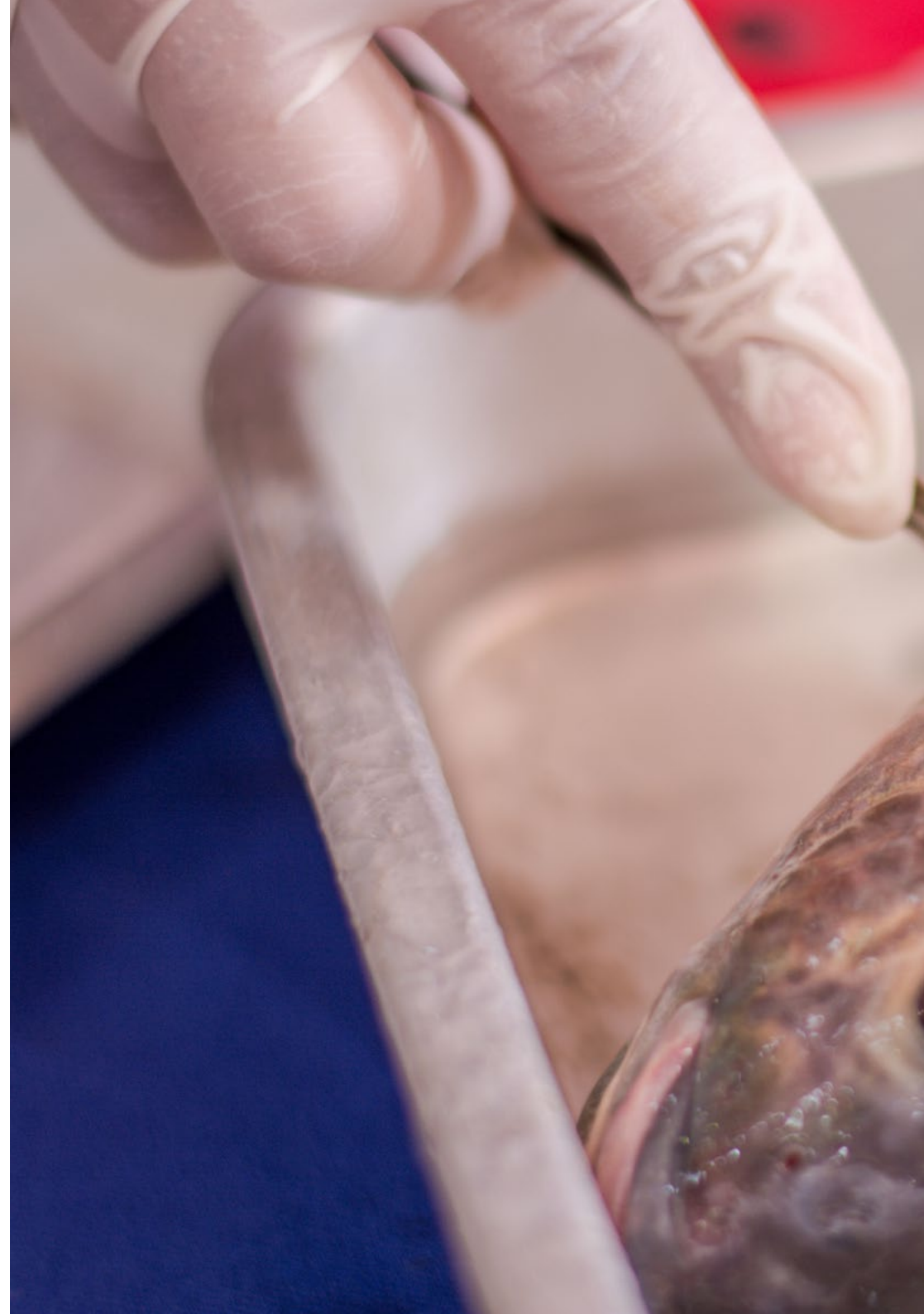
# 01

## Presentación

El proceso productivo de la Acuicultura precisa de un alto nivel de especialización por parte de los expertos que trabajan en este sector, sobre todo en el sentido de la Gestión de las Instalaciones Acuícolas. Con este completo programa, no solo especializarás tus conocimientos en esta materia, sino que tus posibilidades laborales en este sector aumentarán de forma considerable. Lo harás de un modo dinámico, seguro y cómodo, ya que el formato 100% online te brindará la agilidad y libertad que necesitas para cumplir la meta en tan solo 6 meses a la par de tus actividades habituales.

“

*El proceso productivo en el que se basa esta actividad precisa de un alto nivel de especialización por parte de los expertos que trabajan en este sector. Todo ello mediante un plan de estudio 100% online, en tan solo 6 meses”*





La Acuicultura es una actividad del primer sector de especial peso y relevancia en la sociedad. Esta, además de generar alimentos, genera empleo, basándose en el proceso productivo de la captura y el cultivo de peces. Por ello, los especialistas en esta materia son, cada vez, más altamente demandados en la sociedad y han de tener un alto nivel de conocimientos para contribuir a esta actividad.

Mediante este completo plan de estudio lograrás diseñar las instalaciones y el flujo de agua en explotaciones continentales, establecer los métodos de oxigenación y aireación del agua y desarrollar conocimiento especializado sobre la relación entre los elementos naturales (viento, oleaje y corrientes) y las instalaciones marinas. Del mismo modo, podrás establecer las fuentes formales y materiales que genera la normativa reguladora de la Acuicultura y también, aleccionar la normativa aplicable al entorno geográfico.

Este itinerario académico te permitirá identificar las técnicas de análisis económico-financiero, presentar y desarrollar los conceptos ligados a la viabilidad y definir las reglas del análisis económico. Gracias a su metodología de aprendizaje 100% online, te resultará mucho más sencillo conciliar el aprendizaje con la vida profesional y personal, por lo que estudiar será una experiencia invaluable.

“

*Mediante este completo plan de estudio lograrás diseñar las instalaciones y el flujo de agua en explotaciones continentales. Todo ello en tan solo 6 meses, de la forma más práctica y sencilla”*

# 02

## Requisitos de acceso

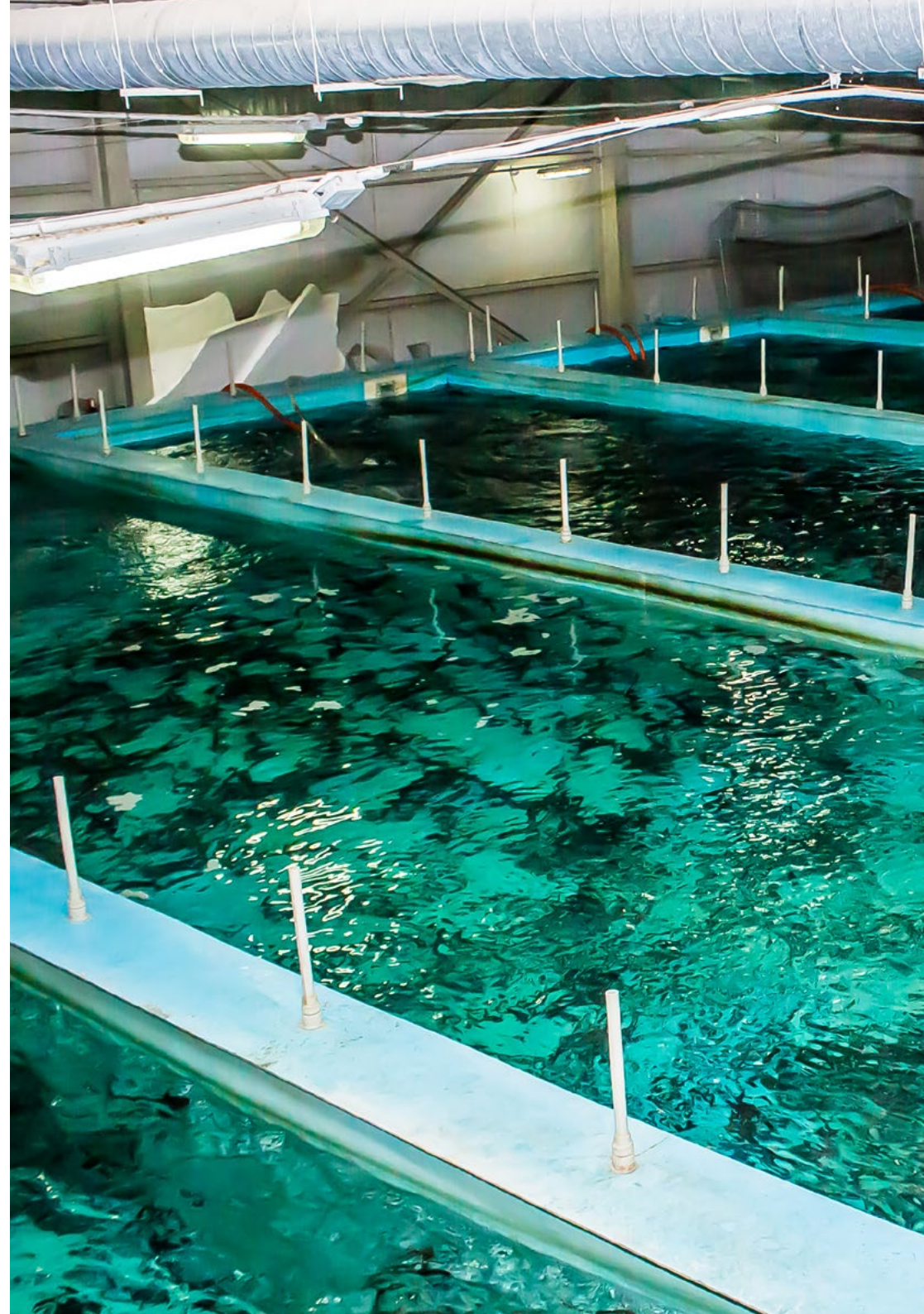
Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte 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

La producción Acuícola es de fundamental importancia para la sociedad en general, con lo que la demanda de profesionales y expertos en esta materia es cada vez mayor. Es por esto que TECH ha reunido en esta titulación las principales claves de contenido y con un alto enfoque profesionalizante para conseguir que, nada más cursarla, puedas aplicarte en este campo laboral en auge.



*Esta Especialización Profesional 100% online ampliará tus posibilidades laborales en este sector en auge, además de que te permitirá compaginar tus estudios con otros proyectos profesionales y personales”*





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

- ♦ Auxiliar administrativo en instalaciones de producción acuícola
- ♦ Técnico medioambiental para Acuicultura
- ♦ Técnico en industrias de derivados y elaborados de la pesca y de la Acuicultura, empresas, buques factoría y lonjas
- ♦ Técnico en laboratorio de control de calidad de productos de la pesca
- ♦ Administrativo responsable de almacenes y logística en instalaciones acuícolas



# 04

## ¿Qué seré capaz de hacer al finalizar la Especialización Profesional?

Al finalizar esta Especialización Profesional no solo habrás adquirido los conocimientos teórico-prácticos, sino que también habrás desarrollado potencialmente tus destrezas y habilidades profesionales para trabajar con mayor especificidad en la Gestión de Instalaciones Acuícolas.

01

Diseñar las instalaciones y el flujo de agua en explotaciones continentales

02

Establecer los métodos de oxigenación y aireación del agua

03

Desarrollar conocimiento especializado sobre la relación entre los elementos naturales (viento, oleaje y corrientes) y las instalaciones marinas

04

Establecer las fuentes formales y materiales que genera la normativa reguladora de la Acuicultura





05

Seleccionar la normativa aplicable al entorno geográfico

06

Identificar las técnicas de análisis económico-financiero

07

Presentar y desarrollar los conceptos ligados a la viabilidad

08

Definir las reglas del análisis económico

# 05

## Dirección del curso

TECH escoge, para todas sus titulaciones, a profesionales y expertos del más alto nivel para conformar los cuerpos docentes. Con el fin de cumplir con los estándares de calidad y profesionalidad, especialistas en activo del área de la Gestión de Instalaciones Acuícolas han sido escogidos para impartir esta Especialización Profesional. Además de proporcionar el contenido más actualizado e innovador en la materia, conseguirán fomentar tus propias destrezas y habilidades profesionales, para que te desenvuelvas con éxito en el campo laboral real.

“

*Gracias al acompañamiento de este excelente cuerpo docente, obtendrás los mejores resultados de esta Especialización Profesional”*



## Dirección del curso

### Dr. Gracia Rodríguez, José Joaquín

- ♦ Responsable del control de enfermedades de peces en Tropical Center
- ♦ Veterinario en Industrias Canarias del Acuario
- ♦ Técnico de campo en Tragsatec
- ♦ Coordinador independiente de proyectos de control de ictiofauna alóctona, recuperación del cangrejo autóctono y censo de especies silvestres
- ♦ Coordinador de campañas de saneamiento ganadero en Castilla-La Mancha
- ♦ Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- ♦ Diploma de Especialización en Acuicultura por la Universidad Politécnica de Valencia

### Dra. Herrero Iglesias, Alicia Cristina

- ♦ Veterinaria Especialista en Producción Animal
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Extremadura
- ♦ Máster en Educación Secundaria por la Universidad Internacional de la Rioja
- ♦ Curso "Bienestar Animal en Producciones Ganaderas" organizado por el Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid

## Cuadro docente

### D. López Ruano, Gregorio

- ♦ Experto en Responsabilidad Social, Crisis y Reforma Laboral
- ♦ Formador ocupacional. Consejería de Trabajo de la Junta de Extremadura
- ♦ Formador de formadores en e-learning. Instituto de formación Online- Plan Avanza
- ♦ Profesor de Enseñanza Secundaria de la especialidad Administración de Empresas, Consejería de Educación, Cultura y Deportes de la Junta de Castilla-la Mancha
- ♦ Licenciado en Derecho por la Universidad de Extremadura
- ♦ Responsabilidad Social, Crisis y Reforma Laboral. Universidad Internacional de Andalucía

### Dr. Buxadé Carbo, Carlos Isidro

- ♦ Ingeniero agrónomo y asesor del Foro Agrogandero
- ♦ Asesor del Foro Agrogandero
- ♦ Excatedrático de la Universidad Politécnica de Madrid
- ♦ Asesor y consultor de empresas no pecuarias en España, Unión Europea, América y el Norte de África
- ♦ Coordinador de la revista ANAPORC
- ♦ Doctor en Agronomía por la Universidad de Kiel, Alemania
- ♦ Miembro de:
  - ♦ Sociedad Española para el Estudio de los Pastos
  - ♦ Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia
  - ♦ Sociedad Ibérica de Nutrición Animal

# 06

## Plan de formación

A través de un completo itinerario académico, con esta Especialización Profesional en Gestión de Instalaciones Acuícolas conseguirás el aprendizaje más completo en el ámbito. TECH desarrolla todas sus titulaciones de forma que se pueda ahondar de forma autónoma en el contenido, a tu propia velocidad y ritmo. Asimismo, esta metodología de aprendizaje garantiza que se asienten de manera sólida los conocimientos. Podrás acceder a todo el temario y descargarlo para su consulta incluso sin conexión a internet.



*Desarrollarás la capacitación desde tu dispositivo móvil u ordenador por el sistema de estudio 100% online que solo TECH puede ofrecerte junto a una metodología única”*



### Módulo 1. Las instalaciones en acuicultura. Tipos, diseño y gestión

- 1.1. Características generales de los distintos tipos de instalaciones
- 1.2. Instalaciones terrestres. El agua
- 1.3. Filtración y oxigenación en instalaciones terrestres
- 1.4. Instalaciones marinas
- 1.5. Gestión y organización en los diferentes tipos de instalaciones
- 1.6. Mantenimiento de instalaciones
- 1.7. Crecimiento
- 1.8. Control de bajas
- 1.9. Comercialización del producto final
- 1.10. La acuicultura y el desarrollo sostenible

### Módulo 2. Normativa del sector de la acuicultura

- 2.1. Marco legal de la Acuicultura
- 2.2. Normativa relacionada con acuicultura
- 2.3. Regulación de la acuicultura en la Unión Europea
- 2.4. Normativa española
- 2.5. Acuicultura en Latinoamérica
- 2.6. Organismos internacionales
- 2.7. La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)
- 2.8. El Observatorio Español de Acuicultura (OESA) y Junta Nacional Asesora de Cultivos Marinos (JACUMAR)
- 2.9. Entidades y sociedades internacionales
- 2.10. Organismos regionales de pesca

### Módulo 3. Estructura y gestión económica

- 3.1. Introducción
- 3.2. La importancia cuantitativa y cualitativa de la acuicultura en el mundo
- 3.3. La importancia cuantitativa y cualitativa en la Unión Europea
- 3.4. La importancia cuantitativa y cualitativa de la acuicultura en España
- 3.5. Viabilidad de la Empresa Acuícola
- 3.6. Las Finanzas en la empresa acuícola
- 3.7. La Cuenta de Resultados y los Flujos Económicos en la Empresa Acuícola
- 3.8. El Análisis Patrimonial y Financiero de la Empresa Acuícola
- 3.9. Los Ratios Económicos a considerar en Acuicultura
- 3.10. El Análisis Económico en Acuicultura



*Estás a tan solo un clic, matricúlate ahora en esta Especialización Profesional y confórmate como un auténtico experto en Gestión de Instalaciones Acuícolas”*

# 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.



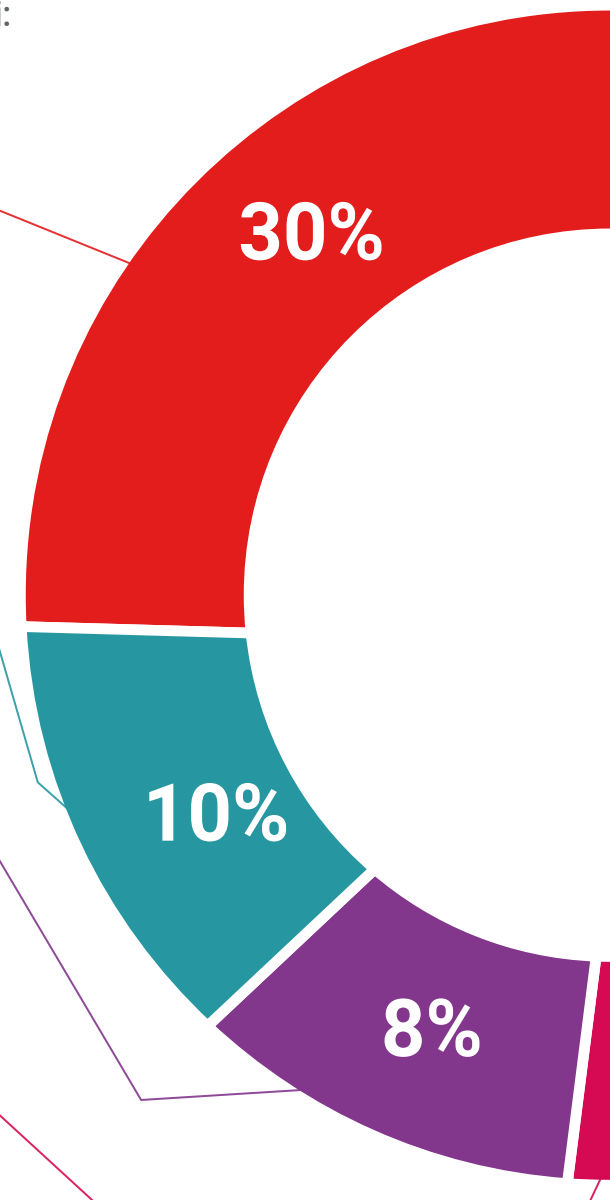
#### Prácticas de habilidades y competencias

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

La Especialización Profesional en Gestión de Instalaciones Acuícolas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Especialización Profesional expedido por TECH.

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

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

Título: **Especialización Profesional en Gestión de Instalaciones Acuícolas**

Modalidad: **Online**

Horas: **450**





## Especialización Profesional Gestión de Instalaciones Acuícolas

Modalidad: **Online**

Titulación: **TECH Formación Profesional**

Duración: **6 meses**

Horas: **450**

# Especialización Profesional

## Gestión de Instalaciones Acuícolas

