

# Curso Profesional Producción Acuícola



## Curso Profesional Producción Acuícola

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 semanas

Horas: 300

Acceso web: [www.tech-fp.com/veterinaria/curso-profesional/produccion-acuicola](http://www.tech-fp.com/veterinaria/curso-profesional/produccion-acuicola)

# 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

La acuicultura, como sector asociado a la industria alimentaria, cumple un papel económico fundamental en muchos lugares del mundo. Por esta razón, los profesionales que deciden especializarse en esta área son cada vez más requeridos, al intervenir en procesos como la cría o el cultivo de organismos acuáticos. Ante este contexto, TECH te ofrece un programa con el que podrás dominar los modelos de acuicultura, los parámetros de calidad y la bioseguridad en explotaciones. De este modo, podrás acceder a este importante mercado laboral que está en auge. Esto lo lograrás a través de una metodología 100% online que te permitirá organizar tus horarios con la máxima flexibilidad.



*Matricúlate en este Curso Profesional y conviértete en experto en Producción Agrícola. No esperes más y accede a este mercado laboral en auge"*





La Acuicultura se encuentra en franca expansión debido al importante papel que cumple en la producción alimentaria mundial. Así, el conjunto de actividades que constituyen esta área son un método de extracción de recursos de gran utilidad, y se requieren cada vez más profesionales orientados a este sector que puedan cumplir con sus retos actuales.

Este Curso Profesional te permitirá conocer en profundidad esta forma de producción, dominando también el manejo y la gestión de los residuos y el cultivo del alimento vivo, de modo que al completar el programa puedas acceder a los mejores puestos de trabajo en este sector. Asimismo, esta titulación ha sido elaborada atendiendo a la realidad de este campo en auge, por lo que los conocimientos y habilidades que desarrollarás a lo largo de tu proceso académico te servirán de forma inmediata en tu carrera profesional.

Además, la modalidad en la que se desarrolla el programa es 100% online, lo que te ofrecerá total libertad para acomodar tu tiempo, tu proceso educativo y tu vida personal fácilmente. Todo esto con el acompañamiento de materiales multimedia de primer nivel y la innovadora metodología didáctica del *Relearning*, lo que te hará destacar en este mercado laboral.



*Un programa con metodología 100% online y apoyada por contenidos con enfoque multimedial, que te ofrece la posibilidad de especializarte en Producción Acuícola y acceder a las mejores oportunidades laborales del sector”*

# 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, como parte de un escenario de desarrollo sostenible, tiene como propósito también la ordenación y la conservación de los recursos naturales y poblaciones de peces, de tal forma que se satisfagan las necesidades humanas de manera responsable y prolongada. Siendo así, cada vez se necesiten más profesionales dedicados a profundizar en esta área, por lo que cursando esta titulación tendrás la oportunidad de ampliar tus oportunidades laborales en el ámbito de la Producción Acuícola, gracias a los conocimientos especializados que recibirás en relación especies, recursos, métodos y acuaponía, entre otros.

“

*Hacer este Curso Profesional, enfocado en el cultivo responsable y la innovación en el desarrollo, te permitirá dar el siguiente paso para alcanzar el éxito tu carrera laboral”*





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

- ◆ Técnico de la reproducción y del cultivo larvario de peces de agua de mar
- ◆ Responsable técnico de la reproducción de peces de aguas continentales
- ◆ Auxiliar técnico de reproducción y del cultivo larvario de moluscos
- ◆ Técnico en medioambiente para la acuicultura
- ◆ Técnico en laboratorio de control de calidad de productos de la pesca
- ◆ Responsable técnico de engorde de crustáceos



# 04

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

Al finalizar la titulación, podrás llevar a cabo numerosas tareas en el área de la Producción Acuícola, tales como: analizar la historia y evolución de la Producción Acuícola, reconocer los criterios que determinan la calidad de las aguas, examinar los sistemas de producción y distinguir las especies, lo que te ayudará a enfrentarte a diferentes retos y situaciones en este campo laboral.

01

Examinar los distintos tipos de acuicultura

02

Generar conocimiento especializado sobre los criterios y parámetros que determinan un medio de calidad donde implementar un cultivo acuícola

03

Precisar cuáles son las medidas necesarias para mantener los cultivos seguros

04

Generar conocimiento especializado sobre los fundamentos de la mejora genética en acuicultura





05

Analizar los pormenores de los diferentes cultivos acuícolas

06

Analizar las diferencias que pueden observarse entre los distintos tipos de cultivos en acuicultura

07

Examinar los distintos sistemas empleados dentro de la variedad de cultivos acuícolas existentes

08

Determinar los diferentes criterios de calidad a seguir en los diferentes productos obtenidos dentro de esta práctica tan amplia como es la acuicultura

# 05

## Dirección del curso

TECH ha seleccionado cuidadosamente al cuadro docente de este programa. Estos profesionales, activos en el campo y con una preparación destacada, están capacitados para brindarte la mejor educación y así, han elaborado contenidos de alta calidad en el sector de la Producción Acuícola, garantizando que sean completos y actualizados. También, podrás recibir diferentes ayudas para que adaptarte, entender y conceptualizar todo sea mucho más fácil.



*Los mejores profesionales en el campo de la Producción Acuícola te ayudarán a potenciar diferentes habilidades para que puedas acceder a las mejores oportunidades laborales”*





## 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

“

*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 grandes expertos en Producción Acuícola. Así, a lo largo del itinerario académico, podrás conocer los principios elementales de la acuaponía Profilaxis, bioseguridad y modelos continentales, de modo que al completar la titulación te hayas convertido en un gran especialista en este campo laboral en auge. Esto con la ayuda de una novedosa metodología 100% de Relearning, con la que podrás adquirir los conocimientos combinado con casos reales, resolución de situaciones y un aprendizaje basado en la reiteración. Un método que te ayudará a aprender manera más ágil, fomentado el espíritu crítico y la argumentación.



*Un itinerario exhaustivo basado en la excelencia y profesores de primera categoría, te están esperando para que te especialices en este mercado laboral"*





## Módulo 1. Producción Acuícola

- 1.1. Acuicultura.
- 1.2. Calidad del agua
- 1.3. Parámetros de calidad de las aguas en cultivos acuícolas
- 1.4. Tipos de acuicultura
- 1.5. Cultivo de alimento vivo
- 1.6. Acuaponía
- 1.7. Bioseguridad en explotaciones acuícolas
- 1.8. Profilaxis y vacunación en acuicultura
- 1.9. Manejo y gestión de los residuos en acuicultura
- 1.10. La acuicultura como fuente de contaminación y prevención de la misma

## Módulo 2. Modelos de cultivos acuícolas

- 2.1. Modelos continentales I
- 2.2. Modelos continentales II
- 2.3. Modelos acuicultura marina I
- 2.4. Modelos acuicultura marina II
- 2.5. Modelos cultivo moluscos
- 2.6. Modelo cultivo crustáceos
- 2.7. Modelos cultivos acuicultura ornamental. Especies agua dulce I
- 2.8. Modelos cultivos acuicultura ornamental. Especies agua dulce II
- 2.9. Modelos acuicultura ornamental. Especies agua salada
- 2.10. Otros modelos de cultivo acuícola

# 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 Producción Acuícola 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 Producción Acuícola**

Modalidad: **Online**

Horas: **300**



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** formación  
profesional

## Curso Profesional Producción Acuícola

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 12 semanas

Horas: 300

# Curso Profesional Producción Acuícola

