

# Curso Profesional Gestión Ambiental y Energética en las Organizaciones





## Curso Profesional Gestión Ambiental y Energética en las Organizaciones

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: [www.tech-fp.com/administracion-gestion/curso-profesional/gestion-ambiental-energetica-organizaciones](http://www.tech-fp.com/administracion-gestion/curso-profesional/gestion-ambiental-energetica-organizaciones)

# 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. 18*

08

Titulación

---

*pág. 22*

# 01

## Presentación

Según un estudio realizado por la consultora *Randstad*, la demanda de profesionales en sostenibilidad y medio ambiente ha aumentado en los últimos años. Estos profesionales cualificados están convocados a implementar, mediante las competencias más actualizadas, diversas estrategias de mitigación contra el cambio climático. Por eso, TECH facilita el estudio de este programa, donde ahondarás en los protocolos más eficiente para la reducción de emisiones contaminante. También, serás capaz de generar informes ecológicos que reflejen los objetivos verdes alcanzados a partir de medidas óptimas de transición. Todo ello gracias a una metodología de aprendizaje 100% online y el acompañamiento del mejor cuadro docente.

“

*Numerosas empresas buscan profesionales con un gran dominio en el proceso de elaboración de un informe de sostenibilidad organizacional y con TECH podrás dominar esa habilidad”*







Según el Foro Económico Mundial, la sostenibilidad y la lucha contra el cambio climático están transformando la economía global y se espera que creen nuevas oportunidades laborales. Para ello, las organizaciones están en búsqueda de profesionales que comprendan e interioricen la función sistemática y aplicable de los protocolos del cuidado ambiental.

Así, este Curso Profesional te ofrece los contenidos más actualizados en relación al desarrollo sostenible de las empresas y la problemática energética actual para el sector productivo. Al mismo tiempo, manejarás todas las estrategias para generar una economía circular interna, desde la cual se implemente una adecuada gestión de los residuos. También, ahondarás en algunos fundamentos organizativos dentro de las compañías a para implementar esa clase de protocolos más conservadores del medio natural.

Además, el programa se imparte de manera 100% online, lo cual te brinda una mayor flexibilidad de gestionar tu tiempo de estudio según tus preferencias y necesidades. Igualmente, no estarás sujeto a horarios rígidos y no deberás trasladarte a un centro educativo. Por otra parte, la metodología del *Relearning* potenciará tu aprendizaje a partir de competencias prácticas de un modo inmediato y flexible.



*Por medio de este programa ahondarás en problemas ambientales actuales como la gestión de residuos, agua y energía eléctrica”*

# 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 Gestión Ambiental y Energética brinda a las Organizaciones una oportunidad única de ponerse al día sobre el cuidado del medio natural y la implementación de políticas de producción más sostenibles. A través de ese conjunto de medidas y herramientas de evaluación, las compañías se sienten comprometidas con la protección de los ecosistemas y la reducción de gases de efecto invernadero para mitigar el cambio climático. Asimismo, lograr todas esas ventajas depende de las manos más cualificadas. Por eso, TECH te ofrece un programa de estudio 100% online con el cual desarrollarás las mejores competencias para implementar esta adaptación ecológica.



*TECH te garantiza un temario donde analizarás de manera exhaustiva todos las normativas y proyectos internacionales que conformar la agenda para una actividad empresarial sostenible”*





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

- ♦ Asistente de dirección en la empresa
- ♦ Administrativo supervisor de eficiencia energética en la empresa
- ♦ Administrativo de gestión de RRHH
- ♦ Auxiliar de digitalización
- ♦ Auxiliar de información y servicios generales



# 04

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

Al finalizar este Curso Profesional estarás capacitado para realizar importantes proyectos del cuidado ambiental para diversas organizaciones. De manera específica, elaborarás informes de sostenibilidad según GRI, diagramas del sistema de la economía circular y la respectiva comunicación de la gestión de la responsabilidad social.

01

Desarrollar los fundamentos organizativos de las empresas

02

Implementar el marco normativo actual, los acuerdos internacionales y los ODS

03

Aplicar los aspectos relacionados con el desarrollo sostenible y la problemática ambiental y energética actual

04

Desplegar estrategias de economía circular y sus beneficios ambientales





05

Poner en práctica la función, sistemática y aplicabilidad de las memorias de sostenibilidad

06

Contribuir de manera directa y práctica en la organización de empresas y las estrategias de mitigación contra el cambio climático

07

Desglosar las principales fuentes de energía utilizadas globalmente y las innovaciones de la industria energética

08

Diferenciar y mantener los principales equipos consumidores y sus aplicaciones



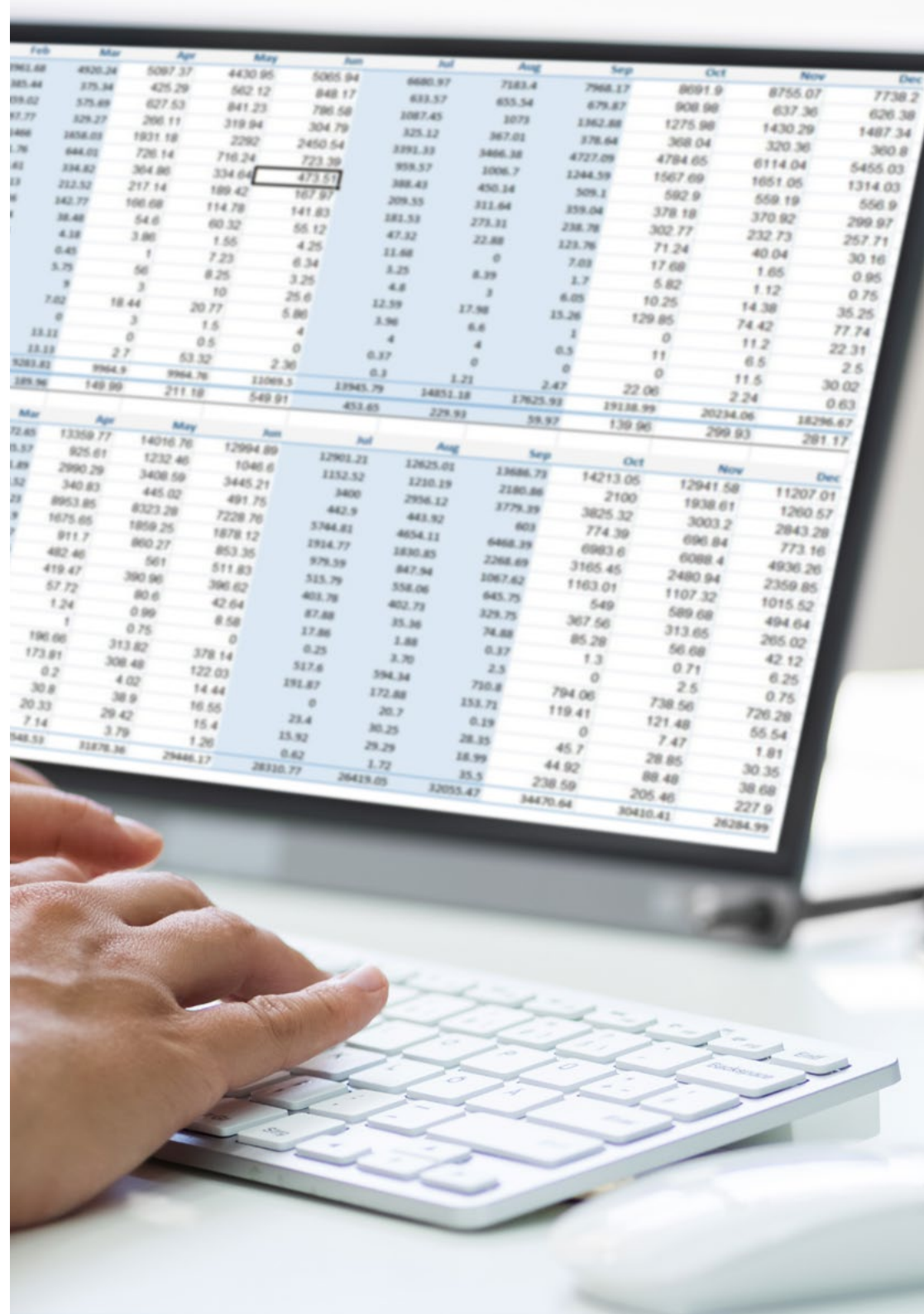
# 05

## Dirección del curso

TECH tiene el compromiso fundamental de dotarte los conocimientos teórico-prácticos esenciales para dominar la gestión energética y ambiental. De modo que ha seleccionado a los especialistas más experimentados en materia de desarrollo sostenible para formar parte del claustro de esta titulación. Ellos serán los encargados de trasladarte todas las claves acerca la transición económica, industrial y social desde el mundo de vida de la actividad empresarial. Así, este Curso Profesional ampliará tus competencias prácticas, mediante las cuales conseguirás oportunidades de empleo atractivas y dinámicas.



*El claustro de esta titulación pone a tu alcance los contenidos más actualizados en un formato de estudio 100% online y multimedial*





## Dirección del curso

**Dña. Cubillo Sagües, María Ignacia**

- ◆ CEO de SinCe02 Consultoría Energética
- ◆ Auditora Técnica para ENAC en ISO 50001
- ◆ Profesora en Lead Sostenibilidad
- ◆ Ingeniera en el Centro de Eficiencia Energética de la Unión Fenosa
- ◆ Ingeniera en el Área de Ahorro y Eficiencia Energética en Applus Norcontrol
- ◆ Ingeniera de I+D+i en Sidenor SA
- ◆ Certificado en Medida y Verificación de Ahorro Energético por la Association of Energy Engineers
- ◆ Certificado de Auditor Energético por la Asociación de Empresas de Eficiencia Energética A3e y por la Asociación Española de Calidad
- ◆ Miembro: Comité de Gestión Empresarial del Instituto de Ingeniería de España

“

*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 plan de estudios contiene temas relevantes, elaborados por expertos en protocolos de descarbonización. A la medida que vayas avanzando en este Curso Profesional, profundizarás en la problemática ambiental y el vínculo entre las empresas y los ecosistemas naturales. Asimismo, analizarás la agenda sostenible para 2030 a escala global y ahondarás en los requerimientos de la economía circular ante fenómenos como el cambio climático. Para dominar esos contenidos, dispondrás de una metodología basada en el *Relearning* que, de manera 100% online, potenciará en ti el desarrollo de habilidades prácticas de excelencia.



*Gracias a TECH, ahondarás acerca de la realización de diagramas del sistema de economía circular”*







## Módulo 1. La gestión ambiental y energética de organizaciones

- 1.1. Fundamentos organizativos y de empresa
  - 1.1.1. Gestión de la organización
  - 1.1.2. Tipos y estructura de una organización
  - 1.1.3. Estandarización de la gestión empresarial
- 1.2. Desarrollo sostenible: Empresa y medio ambiente
  - 1.2.1. Desarrollo sostenible. Objetivos y metas
  - 1.2.2. La actividad económica y su impacto en el medio ambiente
  - 1.2.3. La responsabilidad social de las empresas
- 1.3. Problemática ambiental y energética. Alcance y marco actual
  - 1.3.1. Principales problemas ambientales actuales: residuos, agua, alimentación
  - 1.3.2. Problemática energética. Demanda, distribuciones de consumos y fuentes
  - 1.3.3. Proyección energética actual
- 1.4. Marco competencial y normativo
  - 1.4.1. Marco Legal: Los cinco niveles productores de normativa ambiental
  - 1.4.2. Marco competencial: La distribución de competencias en materia ambiental
  - 1.4.3. Actuaciones públicas y competencias en materia de medio ambiente y regulación de las actividades clasificadas
- 1.5. Cumbres europeas y acuerdo de París
  - 1.5.1. Objetivos climáticos de la UE
  - 1.5.2. Las cumbres europeas
  - 1.5.3. El Acuerdo de París

- 1.6. Agenda 2030 y Objetivos de desarrollo sostenible
  - 1.6.1. La Agenda 2030: antecedentes, proceso de aprobación y contenido
  - 1.6.2. Los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)
  - 1.6.3. Guía SGD *Compass*
- 1.7. Hoja de ruta 2050. Transición energética nacional
  - 1.7.1. Objetivos de la Hoja de Ruta para 2050. Puntos clave
  - 1.7.2. Transición económica, industrial y social
  - 1.7.3. Estrategia para la reducción de emisiones contaminantes. Planes de descarbonización
- 1.8. Plan nacional integrado de energía y clima
  - 1.8.1. Principales magnitudes del plan
  - 1.8.2. Impactos económicos y sobre la salud del PNIEC 2021-2030
  - 1.8.3. Objetivos y resultados del Plan Nacional Integrado de Energía y Clima, 2021- 2030
- 1.9. Economía circular
  - 1.9.1. La Economía Circular
  - 1.9.2. Legislación y Estrategias de apoyo a la Economía Circular
  - 1.9.3. Diagramas del sistema de la Economía Circular
- 1.10. Memorias de sostenibilidad
  - 1.10.1. Comunicación de la gestión de la responsabilidad social
  - 1.10.2. Ley 11/2018. Reporte de información no financiera
  - 1.10.3. El proceso de elaboración de un informe de sostenibilidad según GRI





“

*Dispondrás de una metodología de aprendizaje 100% online donde adquirirás habilidades de manera rápida y flexible. No esperes más y matricúlate ahora”*



# 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 Ambiental y Energética en las Organizaciones 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 Ambiental y Energética en las Organizaciones**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**





**Curso Profesional**  
Gestión Ambiental  
y Energética en las  
Organizaciones

Modalidad: **Online**

Titulación: **TECH Formación Profesional**

Duración: **6 semanas**

Horas: **150**



# Curso Profesional Gestión Ambiental y Energética en las Organizaciones