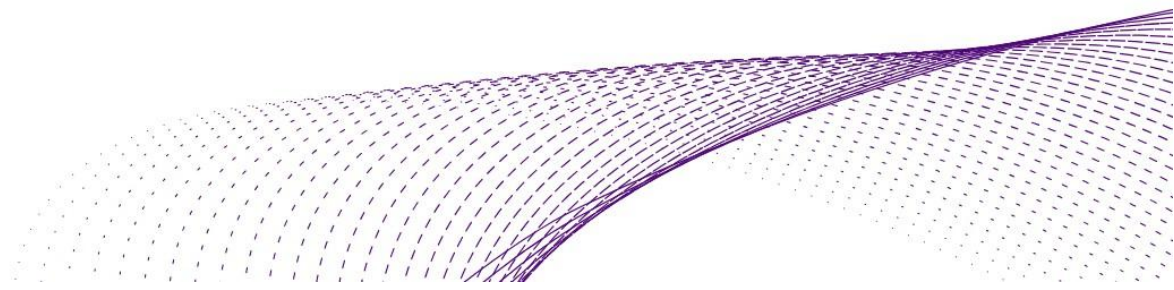


SÍLABO DEL CURSO MOOC:

Estándares de Economía Circular y Sostenibilidad aplicables a empresas del Sector Turismo



1. GENERALIDADES

1.1	Modalidad	Curso virtual asíncrono MOOC
1.2	Duración	2.50 horas.
1.3	Público Objetivo	Micro, pequeñas y medianas empresas (MIPYME) del sector turismo: hoteles, restaurantes, agencias de viaje, operadores turísticos y gestores de destinos.

2. JUSTIFICACIÓN

El sector turístico peruano enfrenta el desafío de transitar hacia modelos más sostenibles y circulares, en línea con las demandas de un mercado global consciente y las normas nacionales e internacionales existentes. Las MIPYME turísticas, que representan la gran mayoría del tejido empresarial del sector, requieren herramientas prácticas y estándares reconocidos para implementar prácticas de economía circular y sostenibilidad de manera efectiva y competitiva.

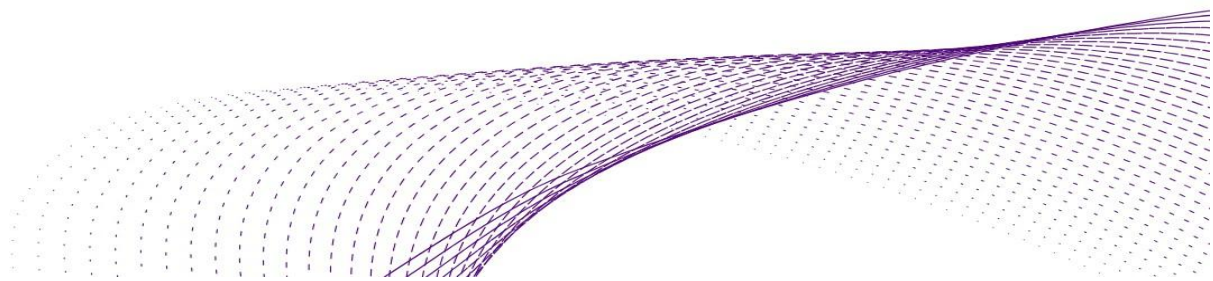
Este curso proporciona ese marco normativo voluntario, basado en estándares nacionales e internacionales, tales como la NTP-ISO 59004:2024 *Economía circular — Vocabulario, principios y orientación para la implementación*; ISO 21401:2018 *Sistema de gestión de la sostenibilidad para establecimientos de alojamiento-Requisitos*; NTP-ISO 18606:2021 *Envases y el ambiente. Reciclaje orgánico* y UNE 178501:2018 *Sistema de gestión de destinos turísticos inteligentes-Requisitos*, permitiendo a los participantes comprender los alcances de dichos estándares y aplicarlos en sus operaciones diarias, mejorando su impacto ambiental, social y económico.

3. SUMILLA

El curso brinda a los participantes conocimientos básicos acerca de los estándares nacionales e internacionales sobre economía circular y sostenibilidad aplicables a empresas del sector turismo. A través de un enfoque práctico, se abordarán las normas técnicas clave que guían la gestión circular, la sostenibilidad en alojamientos, el uso de envases compostables y el desarrollo de destinos turísticos inteligentes, agregando valor a su negocio, mejorando la experiencia del cliente y contribuyendo a la sostenibilidad del sector.

4. COMPETENCIA ORIENTADORA

Contribuir en el uso adecuado de los recursos, reducir impactos ambientales y fortalecer la competitividad y sostenibilidad del sector turístico, aplicando estándares nacionales e internacionales sobre economía circular y sostenibilidad.



5. CAPACIDADES A DESARROLLAR

Al finalizar el curso, se espera que los participantes logren:

1. **Comprender** los principios de la economía circular basado en la NTP-ISO 59004
2. **Gestionar** el uso de envases y embalajes compostables en servicios gastronómicos y de hospedaje, conforme a la NTP-ISO 18606.
3. **Identificar** los componentes de un Destino Turístico Inteligente según la UNE 178501.
4. **Integrar** los estándares de sostenibilidad y circularidad en la estrategia y operación de la empresa turística.

6. ORGANIZACIÓN DE LAS UNIDADES

Módulo	Contenidos Principales	Tiempo Aproximado
Módulo 1: NTP-ISO 59004 – Fundamentos de economía circular en turismo	<ul style="list-style-type: none"> • ¿Qué es la economía circular? • Principios de la Economía Circular • Acciones para implementar la circularidad. • Caso aplicado: hotel circular (agua, energía, residuos). 	45 minutos.
Módulo 2: ISO 21401 – Sistemas de gestión de la sostenibilidad en alojamientos	<ul style="list-style-type: none"> • Estructura y pilares de la sostenibilidad (ambiental, social, económico). • Buenas prácticas de sostenibilidad. • Ejemplos de prácticas sostenibles. 	45 minutos.
Módulo 3: NTP-ISO 18606 – Envases compostables en servicios gastronómicos y turísticos	<ul style="list-style-type: none"> • Principios de los envases compostables (biodegradación, desintegración, inocuidad). • Verificación de envases compostables. • Beneficios ambientales y de imagen. 	30 minutos.
Módulo 4: UNE 178501 – Destinos Turísticos Inteligentes (DTI)	<ul style="list-style-type: none"> • Los 5 ejes de un DTI: innovación, tecnología, accesibilidad, sostenibilidad y gobernanza. • Infraestructura tecnológica y participación pública-privada. • Pasos para implementar un DTI. 	30 minutos.

7. METODOLOGÍA

El curso es auto instructivo y se desarrolla en la modalidad virtual asíncrona utilizando la plataforma de aprendizaje Moodle del INACAL. El curso desarrolla una metodología que fomenta el autoaprendizaje, donde el participante asume un rol protagónico en su proceso de aprendizaje; haciendo uso de su tiempo, en ritmos y estilos para el logro de las capacidades que promueve el curso, contando con recursos audiovisuales y actividades que invitan a la reflexión.

8. EVALUACIÓN

- Cada módulo incluye una evaluación en línea.
- La calificación final es el promedio simple de las 4 evaluaciones.
- Escala vigesimal (0–20), nota mínima aprobatoria: 14.
- Se otorga certificado digital al superar la nota mínima aprobatoria.

9. EMISIÓN DEL CERTIFICADO

Para acceder al certificado, el participante debe aprobar el curso, siendo el promedio ponderado final mayor o igual a 14.

10. BIBLIOGRAFÍA

- NTP-ISO 59004:2024 Economía circular — Vocabulario, principios y orientación para la implementación.
- ISO 21401:2018 – Sistema de gestión de la sostenibilidad para establecimientos de alojamiento – Requisitos.
- NTP-ISO 18606:2021 – Envases y el ambiente. Reciclaje orgánico.
- UNE 178501:2018 – Sistema de gestión de destinos turísticos inteligentes. Requisitos.
- Ley N° 30884 – Ley de plásticos de un solo uso y los recipientes o envases descartables (Perú). Publicado en el Diario Oficial El Peruano el 19 de diciembre de 2018.

