



PROGRAMA ACELERADOR PARA LA TRANSICIÓN CIRCULAR

I. INTRODUCCIÓN

La economía lineal, aquella que se caracteriza por extraer materias primas, producir, consumir y desechar ha hecho que los recursos del planeta se agoten con mayor rapidez de lo que se pueden regenerar.

En el caso de las empresas, este tipo de economía lineal no solamente hacen a las empresas más contaminantes, si no que resulta altamente ineficiente, ya que hay gran desperdicio de materias primas y energías; así como un alto costo por la disposición de los residuos empresariales.

Contrario a esto, la economía circular es un modelo que prima el aprovechamiento de recursos y la reducción de las materias primas. Este sistema se convierte así en una alternativa al actual modelo de extracción, producción, consumo y eliminación, el modelo económico lineal.

Es así que la economía circular permite incrementar la competitividad de las empresas de diversos sectores a través de la reducción de costos vinculados al desperdicio de materiales y energía.

II. OBJETIVO

Incorporar en la gestión empresarial criterios de economía circular que no sólo permitan a las empresas ser amigables con el medioambiente; si no que también disminuir sus costes económicos y darles una segunda vida útil a los residuos; alineándose a las tendencias del consumidor y las normativas nacionales e internacionales.

III. ETAPAS

1. Capacitaciones

El programa constará de las siguientes sesiones de capacitación:

Día	Horas	Contenido	Objetivo
Sesión 01	3 h	<p>1. Normativa nacional y latinoamericana sobre la economía circular y la gestión de residuos.</p> <p>2. Economía circular.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conceptos y principios - Modelos de economía circular y casos - Indicadores de transición circular. 	<p>1. Normativa: Conocer las regulaciones para economía circular y gestión de residuos a nivel nacional y latinoamericano.</p> <p>2. Economía Circular: Facilitar la transición con conceptos, modelos y indicadores para una economía eficiente y sostenible.</p>
Sesión 02	3 h	<p>3 Diagnóstico de la gestión de las operaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Balance de entradas/salidas y costos: materiales, energía y agua. <p>4 Buenas prácticas para la Eficiencia de recursos y Producción Circular:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Eficiencia hídrica - Eficiencia energética - Eficiencia de materiales <p>5.1 Requisitos del Estándar Residuo Cero (parte I):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identificación (tipificación), - Medición y control, - Mecanismos de valorización, - Trazabilidad 	<p>3. Diagnóstico de Operaciones: Evaluar eficiencia en entradas/salidas, costos y recursos (materiales, energía, agua) para mejorar procesos operativos.</p> <p>4. Buenas Prácticas Eficiencia: Conocer las prácticas sostenibles en agua, energía y materiales para avanzar hacia una producción circular y eficiente.</p> <p>5. Estándar Residuo Cero (parte I): Identificar, medición, valorización y trazabilidad para cumplir requisitos que promueven una gestión integral de residuos.</p>
Sesión 03	3 h	<p>5.2 Requisitos del Estándar Residuo Cero: (parte II)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mecanismos de valorización-Trazabilidad <p>6. Economía Circular y Residuo Cero:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Estrategias de minimización y valorización de residuos. 	<p>5. Estándar Residuo Cero (parte II): Conocer los mecanismos de valorización y trazabilidad para avanzar hacia una gestión integral de residuos.</p> <p>6. Economía Circular y Residuo Cero: conocer las estrategias para minimizar y valorizar residuos, promoviendo prácticas sostenibles.</p>

Sesión 04	3 h	7. Diseño de modelos de negocios para la Economía Circular: - Iniciativas público/ privadas de Economía Circular en la región - Innovación para la economía circular. - Mapeo de alianzas y sinergias industriales	7. Diseño de Modelos de Negocios: Fomentar iniciativas, innovación y alianzas para promover la economía circular en la región industrial.
------------------	------------	--	--

2. Asistencia técnica y seguimiento

Como actividad complementaria a las capacitaciones, la empresa recibirá el seguimiento a cargo de un consultor experto en economía circular para poder plasmar la aplicación de las técnicas y procesos aprendidos en las sesiones de capacitación.

Horas	Contenido	Beneficios
12 h	Diagnóstico: Asesoría y herramientas para empezar a abordar el reto de del uso de recursos (materiales, agua, energía) y residuos en las organizaciones. 1.-Balance de entradas/salidas y costos: materiales, energía y agua. 2.-Indicadores de transición circular: Materiales, agua y energía.	IV. Beneficios finalizar
12 h	Diseño de Estrategias: Asesoría para diseñar los procesos y herramientas para el manejo de residuos en las empresas, con el objetivo de obtener eficiencias de recursos y generar ingresos a partir de la valorización de residuos con enfoque hacia la economía circular. 3.-Matriz de datos e indicadores en agua, energía, materias primas 4.-Procedimiento para la gestión integral de residuos. 5.-Matriz de datos e indicadores para la gestión de residuos.	
12 h	Despliegue: Asesoría para implementar las estrategias de economía circular alineadas la optimización de recursos y al estándar de Residuo Cero, haciendo énfasis en el desarrollo de sinergias y la innovación para el desarrollo de nuevos negocios, productos y servicios circulares que agreguen valor a las empresas. Elaboración de Reporte de Estrategias rumbo a la meta de circularidad y Residuo Cero.	

capacitación, la empresa obtendrá:

- o Hoja de ruta de manejo de residuos (bajo el estándar residuo cero)
- o Detección de oportunidades de economía circular en la empresa
- o Viabilidad ambiental y económica de la implementación de las medidas a implementar.
- o Elaboración de expediente para ser presentados a fondos concursables o financiamiento verde.

V. Requisitos de participación

- o Empresa exportadora.
- o Con RUC habido y activo
- o Contar con mínimo 2 años de funcionamiento.
- o No contar con deudas con PROMPERÚ

- o Haber realizado el Test del Exportador, con una antigüedad máxima de un (01) año.
- o Debe contar con algún proceso de producción/transformación (no intermediarios).
- o Contar con una estructura de comunicaciones (teléfono, correo electrónico).
- o Contar con proceso productivo.
- o Designar a dos personas dentro de la empresa para la implementación del Programa. Este personal deberá conocer mínimamente los procesos productivos (no personal administrativo).

