

Gestión y Operación de Industrias Rurales Sustentables

Información General

Fecha de inicio: 12/06/2026

Frecuencia: Semanal

Carga horaria por clase: 90 min

Presentación

El presente trayecto da respuestas técnicas y aplicativas a los participantes desde una concepción transversal. Resulta un disparador para apoyar el gran desarrollo de la economía agroindustrial rural que se esmera en dar mayor valor agregado a las materias primas que dispone en el mismo esquema productivo. Realiza un efectivo aporte para mejorar la calidad de vida de la gente, evitando el desarraigo y generando la especialización para el desarrollo de potenciales fuentes de trabajo mediante la gestión y la operación de plantas industriales. Este curso entrega herramientas del conocimiento técnico aplicativo y experiencial, a quienes requieren desarrollar y ejecutar industrias rurales desde la gestión, la puesta en marcha y la puesta a punto de la fábrica, inserta en un mismo esquema productivo de la producción primaria.

Objetivos Generales

Que los participantes logren Adquirir habilidades multifuncionales suficientes, para desarrollar la gestión y la operación de la industria rural, que complementen en el mismo esquema productivo la producción primaria del campo, con emprendimientos anexos de servicios como el turismo rural entre otros.

Objetivos Específicos

- Analizar diferentes perspectivas de emprendimientos para trasladar este modelo de esquema productivo a otros proyectos como el turismo rural.
- Comparar el desarrollo técnico de proyectos para la creación de industrias rurales de la mediana y gran empresa en el mismo esquema productivo
- Descubrir el desarrollo técnico de industrias rurales de la mediana y gran empresa en el mismo esquema productivo
- Analizar algunos modelos de proyectos de producción formulados para generar nuevos emprendedores pymes industriales en el ámbito rural
- Conocer el modelo de proyecto formulado para generar nuevos emprendedores pymes industriales en el ámbito rural.
- Distinguir competencias para proyectar la optimización de los recursos disponibles y a desarrollar, que permita el cambio que a satisfacción mejore la calidad de vida de los pobladores rurales, genere mayor valor agregado y haga del campo un lugar entusiasta, lleno de oportunidades y estímulos como permanente generador de empleo y riquezas.
- Desarrollar proyectos que permitan complementarse con otros rubros a partir de la

explotación primaria existente, con la industria y los servicios.

- Conocer la producción de bienes y servicios en el entorno rural como su aplicación.
- Conocer cómo se ejecuta la gestión de la Pyme y la exportación
- Seleccionar los distintos métodos para manejar los efluentes de la industria rural.
- Analizar la selección de envases más adecuados según las características del producto.
- Analizar los costos de los emprendimientos industriales Rurales

Destinatarios

- Profesores y estudiantes del último año de escuelas agrotécnicas, agrónomos, técnicos e ingenieros de todas las disciplinas industriales, promovedores, agentes multiplicadores y productores e inversores que requieran ampliar conocimientos para desarrollar la industria en el ámbito rural.

Plan de Estudios

Módulo 1: Desarrollo de proyectos de la industria rural

- Bases para formular proyectos PYMES industriales en el ámbito rural:
- Modelos de proyectos prototipos de producción, formulados para generar nuevos emprendedores PYMES industriales:
- Desarrollo técnico de industrias rurales de la mediana y gran empresa en el mismo esquema productivo primario:
- Desarrollo técnico de proyectos para la creación de industrias rurales de la Pequeña, mediana y gran empresa en el mismo esquema productivo:

Módulo 2: Operación y procesos en plantas industriales rurales

- Operaciones básicas en industrias de procesos rurales y aprovechamiento de la Biomasa
- Instalaciones de la industria rural:
- Operación del proceso de aceite de soja ecológico:
- Procesos y productos de la industria rural:

Módulo 3: Envases, saneamiento y gestión de la industria rural

- Tecnología del Envase:
- Saneamiento de la industria rural:
- Planificación de la gestión operativa y análisis de costos de los emprendimientos rurales:
- Estudio de Mercado y exportación

Bibliografía

- Fernández, Manuel Alberto – Emprendedor PYME Industrial - 1era edición E-Book Editorial Managing Factory – Año 2012.
- Fernández, Manuel Alberto: PYMES = Autoempleo (proyectos para generar autoempleos) - 1era Edición impresa en Impresos La Grafica –Año 2.009 y 2° Edición la Comercial. –Diciembre de 2011 Argentina.
- Fernández, Manuel Alberto –Industrias Rurales con perspectivas a turismo rural - 2012 (1era edición en E-Book) Editorial Managing Factory -Argentina

- Fernández, Manuel – Operación de Plantas Industriales y térmicas – Editorial Managing Factory - Año 2010.
- Fernández, Manuel – Operación de Plantas Industriales de Biomasa – Editorial Managing Factory Año 2012.
- Elonka- Operación de plantas Industriales – Mc Graw Hill. 2005.

UTN.BA Campus Online — Universidad Tecnológica Nacional, Facultad Regional Buenos Aires

Mozart 2300, C1407 CABA, Argentina • +54 11 4867-7500 • campus@frba.utn.edu.ar

Documento generado el 23/07/2026 11:21 • UUID: 2960d4c4-860e-4748-9778-c2c3f1108bf5