

Mendoza. 11 de febrero de 2026.

VISTO:

El EXP 565/2026, en el que se eleva el temario del curso “Hojalatería práctica: técnicas de conformado y reparación metálica”, y

CONSIDERANDO:

Que en Nota 7639/2026 la secretaría de vinculación y extensión adjunta el programa del mencionado curso.

Que el curso busca capacitar a los participantes en técnicas básicas de hojalatería para la reparación, conformado y unión de láminas metálicas, aplicando procedimientos seguros, criterios de calidad y uso adecuado de herramientas y maquinaria del oficio, fortaleciendo competencias propias del oficio, promoviendo la autonomía en la ejecución de tareas, la comprensión de planos simples y la aplicación de técnicas básicas de corte, plegado y acabado.

Que por Resolución Nº 2708/2022, la señora Rectora de la Universidad Nacional de Cuyo, designa las funciones de Director General del ITU al Lic. Guillermo Gustavo Cruz. Por ello,

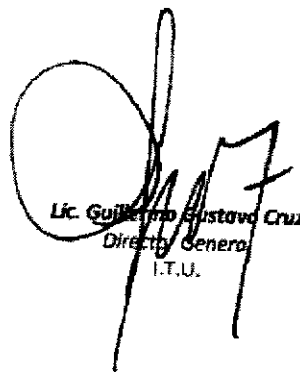
**EL DIRECTOR GENERAL
DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO UNIVERSITARIO
RESUELVE:**

ARTÍCULO 1º: Aprobar el programa del curso “Hojalatería práctica: técnicas de conformado y reparación metálica” que figura como Anexo I de la presente resolución.

ARTÍCULO 2º: Comuníquese



Mgter. Laura Fabiana Molina
Vicedirectora
I.T.U.



Lic. Guillermo Gustavo Cruz
Director General
I.T.U.

ANEXO I

NOMBRE DEL CURSO

Hojalatería práctica: técnicas de conformado y reparación metálica

TIPO DE INSTANCIA

Curso

DURACIÓN

30 horas reloj

PRESENTACIÓN/FUNDAMENTACIÓN DE LA PROPUESTA

El curso propone una formación inicial en hojalatería orientada al desarrollo de habilidades técnicas y manuales vinculadas al trabajo con láminas metálicas, tanto para aplicaciones domésticas como industriales, con potencial artístico y de emprendedurismo.

A través de un enfoque eminentemente práctico, los/as participantes aprenderán a transformar, reparar y conformar chapas metálicas utilizando herramientas manuales y maquinaria específica. Se abordarán para ello técnicas de corte, trazado, plegado, enderezado y acabado de piezas con el fin de desarrollar habilidades técnicas para diseñar y restaurar conformados metálicos de calidad incorporando criterios de seguridad, precisión y aprovechamiento del material a la vez que busca estimular la creatividad en el oficio.

La propuesta busca fortalecer competencias propias del oficio, promoviendo la autonomía en la ejecución de tareas, la comprensión de planos simples y la aplicación de técnicas básicas de corte, plegado y acabado, contribuyendo así a la formación para el trabajo, el autoempleo y el desarrollo de habilidades productivas y manuales.

OBJETIVO GENERAL

Capacitar a los participantes en técnicas básicas de hojalatería para la reparación, conformado y unión de láminas metálicas, aplicando procedimientos seguros, criterios de calidad y uso adecuado de herramientas y maquinaria del oficio.

APRENDIZAJES ESPERADOS

Al finalizar el curso, se espera que los participantes sean capaces de:

- Interpretar planos simples y realizar mediciones precisas.
- Seleccionar y utilizar herramientas manuales y máquinas de hojalatería de forma segura.
- Ejecutar operaciones básicas de corte, desbaste, plegado y conformado de láminas metálicas.
- Calcular materiales y optimizar su uso en la fabricación de piezas.
- Aplicar normas básicas de seguridad e higiene en el trabajo con metales.
- Valorar la calidad, precisión y terminación en los trabajos realizados.

DESTINATARIOS/AS

Personas mayores de 18 años, con o sin experiencia previa, interesadas en adquirir conocimientos de hojalatería para su desarrollo laboral, emprendimientos productivos y/o actividades hobbistas.

MODALIDAD

Modalidad presencial, con enfoque 100% práctico.

El curso se desarrolla en formato de taller, priorizando el aprendizaje basado en la práctica, la demostración de técnicas, el uso de herramientas y la ejecución guiada de trabajos reales. Para su aprobación el/la estudiante deberá cumplir con las condiciones especificadas por el docente y el 80% de asistencia a clases prácticas.

CONTENIDOS*Módulo 1: Fundamentos y medición*

- Metrología básica.
- Unidades de medición y conversión.
- Tolerancias y ajustes.
- Interpretación de planos simples.

Módulo 2: Herramientas y maquinaria

- Herramientas manuales de hojalatería.
- Uso seguro de amoladora angular.

Manejo de guillotina y plegadora.

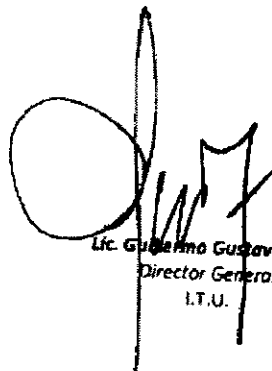
- Corte con plasma.

Módulo 3: Técnicas de hojalatería

- Trazado y corte de láminas metálicas.
- Plegado y conformado.
- Enderezado y desbaste.
- Acabado de piezas.

Módulo 4: Seguridad y buenas prácticas

- Normas básicas de seguridad industrial.
- Uso de elementos de protección personal.
- Organización del puesto de trabajo.



Lic. Guillermo Gustavo Cruz
Director General
I.T.U.