

CERRAJERÍA BÁSICA

Ciclo lectivo: 2026

Cuatrimestre: Segundo

Instructor: Bruno Fabi

Cursada: Viernes 17 a 19.30 hs.

Duración: 40 horas reloj

Período: 14 de agosto al 4 de diciembre

Presentación

La cerrajería constituye un oficio de gran importancia dentro de los servicios de mantenimiento, seguridad y reparación de bienes muebles e inmuebles. La constante evolución tecnológica del sector, junto con la permanencia de sistemas mecánicos tradicionales, exige la formación de profesionales capaces de comprender, intervenir y resolver problemáticas vinculadas tanto a tecnologías convencionales como a nuevos sistemas de cierre y seguridad.

Este curso de Cerrajería Básica Domiciliaria está orientado a brindar a los participantes los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para desempeñarse en tareas de reparación, mantenimiento y ajuste de cerraduras mecánicas. Asimismo, procura desarrollar habilidades técnicas, criterios de trabajo seguro y buenas prácticas profesionales que permitan una adecuada inserción laboral en el oficio.

La capacitación se centra en el estudio de cerraduras comunes o francesas y cerraduras de doble paleta, mecanismos que constituyen la base técnica indispensable para el aprendizaje inicial del oficio.

Objetivo General

Desarrollar en los alumnos los conocimientos, habilidades y destrezas necesarias para comprender y ejecutar las tareas fundamentales de la cerrajería, capacitándolos en el uso de herramientas, máquinas y procedimientos aplicables a la confección de llaves, reparación, mantenimiento y ajuste de cerraduras mecánicas.

Perfil del egresado

Al finalizar el curso, el egresado estará capacitado para realizar tareas básicas de cerrajería vinculadas al mantenimiento, reparación y ajuste de cerraduras comunes o francesas y de doble paleta. Asimismo, podrá efectuar cambios de combinación, confeccionar llaves de manera manual y mediante el uso de máquinas duplicadoras, aplicando procedimientos técnicos adecuados y respetando las normas de seguridad e higiene correspondientes.



Dirección

Viamonte 2084, CABA (1056)



Teléfono

Teléfono 011 5218-8607



Mail

cfp.informes@utedyc.org.ar

Será competente para preparar y organizar el espacio de trabajo, seleccionar las herramientas, instrumentos y maquinarias necesarias para cada tarea, y utilizarlos correctamente de acuerdo con los requerimientos técnicos y las condiciones de seguridad exigidas por la actividad.

Además, contará con los conocimientos necesarios para identificar y diferenciar los distintos tipos de mecanismos de cierre, así como las principales marcas y modelos utilizados en el mercado, permitiéndole diagnosticar fallas y determinar los procedimientos de reparación o mantenimiento más adecuados.

Contenidos

Unidad 1: Introducción a la Cerrajería

Objetivo General

Que el alumno adquiera hábitos de trabajo seguros y responsables, incorporando los conocimientos básicos de la actividad y desarrollando las habilidades necesarias para reconocer, seleccionar y utilizar correctamente las herramientas, instrumentos y maquinarias propias del oficio.

Contenidos Formativos Teóricos

- Conceptos generales de cerrajería.
- Normas de seguridad e higiene aplicadas al taller.
- Organización y preparación del puesto de trabajo.
- Clasificación de cerraduras y mecanismos de cierre.
- Reconocimiento de herramientas manuales.
- Características, usos y mantenimiento de las herramientas.
- Máquinas duplicadoras de llaves: tipos, características y aplicaciones.
- Principales marcas y modelos de cerraduras presentes en el mercado.

Contenidos Formativos Prácticos

- Aplicación de normas de seguridad e higiene.
- Reconocimiento y utilización correcta de herramientas manuales.
- Técnicas básicas de limado.
- Manejo y utilización de máquinas duplicadoras.
- Organización y mantenimiento del puesto de trabajo.
- Conservación y mantenimiento básico de herramientas y maquinarias.

Unidad 2: Cerraduras Comunes o Francesas

Objetivo General

Que el alumno adquiera los conocimientos teóricos y prácticos necesarios para comprender el funcionamiento de las cerraduras comunes o francesas, efectuando tareas de reparación, mantenimiento y confección de llaves.

Contenidos Formativos Teóricos

- Características generales de las cerraduras comunes o francesas.



Dirección

Viamonte 2084, CABA (1056)



Teléfono

Teléfono 011 5218-8607



Mail

cfp.informes@utedyc.org.ar

- Partes y componentes.
- Funcionamiento del mecanismo.
- Tipos y modelos de cerraduras comunes.
- Diagnóstico de fallas frecuentes.
- Procedimientos de reparación y mantenimiento.

Contenidos Formativos Prácticos

- Desarme y armado de cerraduras comunes o francesas.
- Identificación de componentes.
- Reparación y ajuste de mecanismos.
- Confección manual de llaves.
- Duplicado de llaves mediante máquinas duplicadoras.
- Resolución de fallas habituales.

Unidad 3: Cerraduras de Doble Paleta

Objetivo General

Que el alumno adquiera los conocimientos y habilidades necesarios para efectuar tareas de mantenimiento, reparación, confección de llaves y cambios de combinación en cerraduras de doble paleta, resolviendo las fallas y situaciones técnicas habituales propias de este tipo de mecanismos.

Contenidos Formativos Teóricos

- Características generales de las cerraduras de doble paleta.
- Partes y componentes.
- Funcionamiento del mecanismo.
- Clasificación y tipos de cerraduras de doble paleta.
- Diferentes modelos y marcas.
- Sistemas de combinación y seguridad.
- Diagnóstico de fallas frecuentes.
- Procedimientos de reparación y mantenimiento.

Contenidos Formativos Prácticos

- Desarme, reconocimiento y armado de cerraduras de doble paleta.
- Confección manual de llaves.
- Duplicado de llaves mediante máquinas duplicadoras.
- Cambios de combinación.
- Reparación, ajuste y mantenimiento de cerraduras de doble paleta.
- Resolución de fallas habituales.
- Aplicación de procedimientos técnicos respetando las normas de seguridad e higiene.

Metodología

- A lo largo del curso se abordan todos los temas del programa acompañados por situaciones reales para ejemplificar la teoría aprendida, y siempre se prioriza la experiencia de los cursantes en caso de ya venir trabajando en el área.



Dirección

Viamonte 2084, CABA (1056)



Teléfono

Teléfono 011 5218-8607



Mail

cfp.informes@utedyc.org.ar



- El curso se compone por 3 unidades temáticas que serán abordadas a lo largo de la cursada. Cada clase tendrá una duración de dos horas y media y serán de frecuencia semanal.
- Se utilizarán recursos pedagógicos de distinto tipo; se realizarán actividades escritas y orales, grupales e individuales y ejercicios prácticos complementarios para el trabajo final.

Aprobación

- Se debe alcanzar como mínimo un 75% de presentismo en las clases.
- Se debe cumplir con los objetivos de aprendizaje que el instructor proponga.
- Se realizará un trabajo final integrador y obligatorio que deberá ser aprobado para obtener la certificación de finalización y aprobación del curso.