

# CENEDI

## CERTIFICADO

*Maximiliano Ariel Devetac*

---

*Documento N°* 45.291.219

*ha cumplido con todas las obligaciones correspondientes al respectivo  
plan de estudios, aprobando el curso:*

*Reparación de Teléfonos Celulares*

*Por lo expuesto se le expide el siguiente certificado.*

*Fecha:* 12/05/2020



  
*Alejandro Stofenmacher*  
*Director de Nuevas Tecnologías*

## Curso de Reparación de Celulares

### Objetivo del Curso

Brindar conocimientos acerca de los fundamentos de reparación de teléfonos celulares de diferentes tipos, del manejo de conceptos técnicos, mediciones, herramientas y procedimientos como para obtener una buena base de conocimiento para iniciarse en la profesión. Un curso ideal para el iniciarse como para quien trabaja en la electrónica.

### Contenido

- Cómo funciona la telefonía celular
- Componentes de un teléfono celular
- Herramientas de taller
- Introducción a la electrónica
- Armado de una fuente
- Reparación de audio
- Cambio de display, desmontaje de la placa
- Cambio de display, desmontaje de la placa de teléfono para repuesto
- Soldado del display a la placa
- Cambio de lens y táctil en equipo
- Falla de recepción, apertura de equipo y búsqueda de la falla
- Soldado de pieza de bandeja de sim
- Cambio de puerto de carga mediante soldadura
- Realizar desbloqueo por software
- Carga de software en equipo
- Diagnóstico de fallas con el uso de la fuente
- Reparación de diversos teléfonos celulares.

**Carga horaria equivalente:** 64 horas