

Curso en línea de reparación de celulares.



Instructor
Ivan Silvan

Grupo:
[CGO1024](#)

Detalles del curso

 Duración	24 semanas
 Conferencias	37
 Video	+ -60 horas
 Nivel	Principiante

OBTENER EL CURSO

\$3,950

Precio total por todo el curso
(en pesos mexicanos)

Nota importante: el precio mostrado en esta página es el precio total del curso, el pago del curso se organiza de la siguiente manera;

- Inscripción \$350
- 24 pagos semanales de \$150 (precios en pesos mexicanos)

Pregunte por la promoción con descuento al pagar todo el curso en una sola exhibición o a MSI pagando con tarjeta de crédito.

Curriculum o temario del curso:

Bloque 1: Integración al curso.

- Presentación y bienvenida al curso.

Contiene los elementos de importancia que el alumno debe conocer, como su plan de capacitación, orden de trabajo, reglas de participación en el curso, funcionamiento de la plataforma, horarios de atención, etc. etc.

- ¿Como unirse o vincularse al grupo de soporte?

Contiene instrucciones para unirse a los foros de soporte técnico y las reglas para solicitar apoyo dentro del mismo.

- Proveedores y servidores necesarios para técnicos en reparación de celulares.

Propósitos específicos de la clase: El alumno conoce los proveedores con los cuales podrá adquirir sus herramientas a precios bajos y con los mejores descuentos.

Bloque 2: Introducción a la telefonía móvil, herramientas e instrumentación.

- Fundamentos de la reparación de celulares y herramientas básicas para el proceso.

Propósitos específicos de la clase: Conocer la necesidad de los técnicos en reparación de celulares y herramientas básicas para el mismo.

- Herramientas especializadas para hardware y software.

Propósitos específicos de la clase: Conoce a detalle las diversas herramientas que se pueden ocupar en el campo, tanto para hardware como para software.

- Uso de fuente de alimentación variable, multímetro digital, tina ultrasónica y estación de calor.

Propósitos de aprendizaje del módulo: El alumno maneja adecuadamente las herramientas de reparación de celulares.

Propósitos específicos de la clase: Aprender el manejo de la fuente de alimentación variable, multímetro digital, tina ultrasónica y estación de calor.

- Materias primas indispensables para el técnico en reparación de celulares.

Propósitos específicos de la clase: El alumno conoce las materias primas indispensables para su taller/laboratorio de reparación y aprende su manejo adecuado.

Bloque 3: Electrónica básica.

- Magnitudes físicas que intervienen en el funcionamiento de los celulares.

Propósitos específicos de la clase: Comprende a detalle las magnitudes físicas que intervienen en la electricidad y la electrónica, así como los elementos básicos que intervienen en ella.

- Fallas electrónicas en telefonía móvil.

Propósitos específicos de la clase: Aplicar los conocimientos de electrónica básica para comprender su intervención en las fallas de celulares.

doctorrcc.com

Prohibida su reproducción parcial o total.

Plan de capacitación vigente, última revisión, 29 de octubre del 2024.

- Diagnóstico externo de fallas electrónicas. (Sin abrir los equipos).

Propósitos específicos de la clase: El alumno comprende y aplica en orden y de manera correcta los pasos para diagnosticar fallas electrónicas.

- Solución de fallas electrónicas.

Propósitos específicos de la clase: El alumno aplica soluciones específicas para los problemas electrónicos.

Bloque 4: Procesos previos a una reparación.

- Marco legal y consideraciones previas al realizar servicios al público.

Propósitos específicos de la clase: El alumno conoce las implicaciones legales que forman parte del servicio de reparación de celulares, regulaciones y pautas que debe seguir.

- Aspectos que debe evaluar de forma previa en el equipo que se va a reparar.

Propósitos específicos de la clase: El alumno conoce los puntos que debe revisar al momento de recibir un equipo para evitar malos diagnósticos y/o problemas con el dispositivo móvil o los clientes.

- Desensamble y ensamble de equipos. Técnicas y procesos correctos.

Propósitos específicos de la clase: El alumno aprende técnicas y procesos para trabajar tapas, tornillos, componentes y refacciones en general.

Bloque 5: Reparaciones comunes de hardware. (Nivel 1)

- Cambios de display.
- Cambio o retiro de batería.
- Cambio de centro de carga.
- Cambio de periféricos; bocinas, micrófonos, componentes y refacciones adicionales.
- Reparación o cambio de botones físicos.

Bloque 6: Reparaciones especializadas de hardware. (Nivel 2)

- Equipos mojados.
- Equipo no enciende.
- Puentes.
- Identificar componentes en corto que generen sobrecalentamiento.

Bloque 7: Fundamentos de software.

- Conceptos básicos en software.
- Configuraciones básicas que requiere la pc y elementos que se necesitan previo a realizar servicios de software.
- Herramientas básicas clasificadas por marca y/o procesador que debe tener el técnico de software para celulares.

doctorrcc.com

Prohibida su reproducción parcial o total.

Plan de capacitación vigente, última revisión, 29 de octubre del 2024.

Bloque 8: Herramientas profesionales; dongles y box.

- UnlockTool.
- ChimeraTool.
- HydraTool.
- Pandorabox.
- Borneo.

Bloque 9: Procesos de software comunes.

- Procesos generales necesarios para algunos procedimientos.
 - Copia de seguridad y respaldo de datos.
 - Downgrade y upgrade.
 - Permisos de administrador: Root y jailbreak.
 - Desbloqueo de OEM y cargador de arranque.
- Flasheo o reinstalación de sistema.
- Unlock, liberación o cambio de compañía.
- Reseteo de cuenta Google y cuentas de marca (FRP).
- Reparación de IMEI (F4).
- MDM y KG Locked básico.

Bloque 10: Asesorías en vivo.

doctorrcc.com

Prohibida su reproducción parcial o total.

Plan de capacitación vigente, última revisión, 29 de octubre del 2024.