



CURSO NIVEL 1

APRENDE A REPARAR MOVILES DESDE CERO

VIAMOVIL REPARANDO DESDE 2004
FORMANDO TECNICOS DESDE 2015

INDICE

Nosotros	3
Profesion de futuro	4
¿Cómo lo hacemos?	5
¿Qué entra en el curso?	6
El Curso	7
¿Dónde y cuándo?	8
Contenido	9-12
Conocimientos adquiridos	13
¿y ahora qué?	14



SAMSUNG



xiaomi



LG



HUAWEI

NOKIA

ONEPLUS

SONY

oppo

NOSOTROS

En VIAMOVIL, somos pioneros en el mundo de la reparación de telefonía móvil y dispositivos electrónicos. Desde nuestro inicio en 2001, nos hemos dedicado a ofrecer soluciones rápidas, eficientes y confiables para todo tipo de problemas.

EXPERTOS DESDE 2004

Con más de dos décadas de experiencia, en VIAMOVIL hemos perfeccionado nuestras técnicas y conocimientos, convirtiéndonos en un referente en el sector de la reparación de móviles y dispositivos. Nuestra trayectoria, marcada por la adaptación constante a los avances tecnológicos.

En VIAMOVIL, no solo reparamos dispositivos, ¡formamos a los expertos del mañana! Te ofrecemos la oportunidad de impulsar tu futuro con nuestros cursos de reparación de móviles y dispositivos de cualquier marca. Aprende de los mejores, domina las últimas tecnologías y conviértete en un profesional altamente demandado.

"Pasión por Reparar"



¿Por qué elegir VIAMOVIL?

- **Experiencia Comprobada:** Más de 20 años liderando el sector.
- **Formación de Vanguardia:** Cursos diseñados por expertos para convertirte en un profesional.
- **Conocimiento Integral:** Domina la reparación de dispositivos de todas las marcas.

¡Aprende a reparar desde CERO!

En VIAMOVIL, te damos las herramientas para triunfar.

PROFESIÓN DE FUTURO

Desbloquea tu Futuro: Conviértete en un Técnico de Reparación de Dispositivos Móviles

En el vertiginoso mundo actual, la dependencia de los dispositivos móviles es innegable. Con una estimación de más del 85% de la población mundial suscrita a servicios móviles en 2023, los smartphones y tablets son herramientas esenciales, generando una demanda creciente de técnicos de reparación cualificados.



Se estima que entre un 10% y un 15% de los smartphones sufren daños anualmente que requieren reparación. En un mercado con miles de millones de dispositivos, esto representa un volumen de trabajo significativo y constante para los técnicos.

85%

De la población dispone de al menos un dispositivo móvil



16%

De los dispositivos móviles sufre algún daño anualmente

Si buscas una carrera con una demanda laboral sólida, un mercado en crecimiento del 12.4% y la oportunidad de desarrollarte profesionalmente, la reparación de dispositivos móviles ofrece un futuro prometedor. ¡Aprovecha el potencial de este mercado y conviértete en un técnico experto!

¿COMO LO HACEMOS?

El objetivo principal de nuestro curso es que los alumnos experimenten la sensación de estar en un servicio técnico. Para lograrlo, recreamos de la mejor manera posible el entorno de trabajo de un S.A.T., equipándolo con las herramientas más avanzadas del mercado que nos permitan realizar nuestras prácticas de forma segura y con la garantía de un aprendizaje efectivo.

Además, complementamos las intervenciones del profesor con recursos audiovisuales, asegurando que no se pierda ningún detalle del contenido presentado. Contamos con practicas que permiten a los estudiantes enfrentarse a situaciones reales, preparándolos para resolver problemas técnicos con confianza y habilidad.



Siéntete como en tu puesto de trabajo

Fomentamos la colaboración en equipo para que aprendan a comunicarse y a trabajar juntos, tal como lo harían en un entorno laboral auténtico.

Nuestro enfoque educativo se centra en el aprendizaje práctico y en el desarrollo de competencias clave que serán esenciales en su futuro profesional. Cada estudiante tiene la oportunidad de explorar diferentes áreas del servicio técnico, descubriendo sus fortalezas y áreas de interés.

“Hacemos lo que enseñamos”

VIAMOVIL, formando Tecnicos desde 2015

¿QUE ENTRA CON EL CURSO?

M



Material didactico. No te quedes sin tus apuntes, no traigas nada nosotros nos ocupamos de ello.

K



KIT de herramientas valorado en 30€, para que puedas continuar con tus reparaciones.

M



Manual de reparaciones de nivel 1, para que puedas aclarar cualquier duda que surja en cualquier momento.

D



Al concluir el curso, te entregaremos un diploma que certifica la formación completada.





EL CURSO



Conocimientos básicos

No se requiere experiencia previa. Nos ocuparemos de enseñarte los fundamentos de la electrónica y ayudarte a familiarizarte con la herramienta y tu puesto en el trabajo.



Apertura y cierre

Te enseñamos como enfrentarte con éxito a la apertura y cierre de cualquier dispositivo sea la marca que sea, aplicando las Técnicas adecuadas para cada uno de ellos



Sustitución de periféricos y limpieza de mojados

Aprende a reconocer y diagnosticar averías. En esta etapa del curso, podrás reemplazar pantallas, baterías, auriculares, micrófonos, flex de carga, cámaras y antenas, botoneras, altavoces, blindajes, lentes... Limpieza de mojados



Desmontaje completo 100%

Es momento de aplicar tus conocimientos en la práctica. Debes llevar a cabo un desmontaje completo de un teléfono que funcione, para posteriormente volver a ensamblarlo y verificar que todo esté en correcto funcionamiento.



Acceso al mundo laboral

Ha llegado el final del curso y recibirás tu certificado, lo que te permitirá acceder al mercado laboral y formar parte de nuestra bolsa laboral para encontrar oportunidades profesionales acorde a tu formación.



| ¿DONDE?

En nuestras instalaciones

Ofrecemos nuestros cursos en aulas especializadas, equipadas con tecnología de vanguardia que asegura la precisión en cada detalle. Nuestras instalaciones son cómodas, permitiendo disfrutar de un merecido descanso entre las sesiones.

Donde lo necesites

Si eres una empresa que requiere capacitar a su personal o buscas una formación personalizada, podemos desplazarnos a tus instalaciones o a un espacio específico. Llevaremos todo lo necesario para garantizar una formación efectiva.

¿CUANDO? |

A programar

Abriremos las fechas de inscripción y, una vez tengamos el grupo completo, coordinaremos el horario y las fechas correspondientes.

Cuando lo necesites.

En el caso de una formación personalizada, nos adaptaremos a tus necesidades horarias. Contamos con la flexibilidad necesaria para ofrecerte una experiencia educativa efectiva. Nos adaptamos a tu horario, espacio y necesidades .

MODULO 1 - Puesto de trabajo, herramientas y materiales.**Teoría**

- Organización y disposición de las herramientas del puesto de trabajo
- Fuente de alimentación
- USB tester.
- Multímetro.
- Plancha de calor
- Pinzas, Destornilladores, útiles, pegamentos, limpiadores, materiales de protección ESD

Prácticas

Se aplicarán en transcurso del resto del curso según se necesiten.

Objetivos

El alumno se familiarizará con el puesto de trabajo y de las diferentes herramientas, conociendo sus funciones, uso y mantenimientos. También conocerá los diferentes consumibles y herramienta de mano.

MODULO 2 - Introducción a la Electrónica.

Teoría

- Introducción a la telefonía.
- Estructura interna de los dispositivos móviles.
- Descripción y análisis de los periféricos móviles.
-

Práctica

- Test de identificación de partes y conocimientos adquiridos

Objetivos

Al finar el modulo el alumno podrá reconocer los diferentes módulos de un dispositivo, así como los periféricos de este.

MODULO 3 - Apertura y cierre de dispositivos

Teoría

- Identificación de ensamblado de los distintos dispositivos.
- Técnicas de apertura y desensamblado de dispositivos.

Prácticas

- Despiece total de los diferentes dispositivos del mercado.
- Sustitución de periféricos.

Objetivos

En este modulo aprenderemos como enfrentarnos a la apertura de cualquier modelo y marca del mercado, incluso modelos que no conozcamos, además podremos sustituir cualquiera de sus periféricos. Es uno de los módulos mas importante de este curso.

MODULO 4 - Periféricos.

Teoría

- Identificación de periféricos y módulos de un móvil
- Descripción y análisis de los periféricos móviles.
- Fallos comunes de los periféricos.

Práctica

- Sustitución de cualquier periférico como pantalla, batería, auricular, altavoz, micrófono, botonera, conector y placa de carga, cámaras, antenas, NFC, lentes, lector SIM, etc... y conocimientos adquiridos

Objetivos

Al finalizar el alumno podrá reconocer los diferentes módulos de un dispositivo, la sustitución de cualquier periféricos e identificación de los sus fallos mas comunes.

MODULO 5 - Limpieza de equipos mojados.

Teoría

- Estudio de diferentes químicos para la limpieza de equipos.
- Cubeta ultrasonidos y químicos.

Prácticas

- Fabricación de tu propio químico de limpieza.
- Limpieza de una placa.
- Análisis de probabilidades de éxito de reparación de una placa mojada.

Objetivos

Dar solución a equipos mojados mediante cubeta de ultrasonidos y químicos de limpieza.

MODULO 6 - Software.

Teoría:

- Análisis de los diferentes softwares del mercado.
- Características principales.
- Diferentes modos de un dispositivo. Hard reset, DFU y reset
- Actualizaciones, flasheos y liberaciones.

Prácticas

- Actualización y restauración de dispositivos iOS y Android.
- Cambiar el modo de estado de dispositivos iOS y Android.

Objetivos

Conocer el uso de las diferentes herramientas de software que nos pueden ayudar a solucionar fallos de software de los distintos sistemas operativos.

MÓDULO 7 - Resolución de dudas, entrega de guía de reparaciones y diploma.

Dudas

Con el final del curso a la vista, utilizamos este breve módulo para repasar todo lo aprendido y aclarar cualquier pregunta que surja. Haremos un recorrido a través de los temas que hemos abordado, temperaturas, tips, consejos, uso de herramienta, procedimientos y más.

CONOCIMIENTOS

ADQUIRIDOS

Los estudiantes adquirirán la capacidad de abrir y cerrar cualquier dispositivo con total seguridad, independientemente de la marca o modelo. Al finalizar el curso, habrán desarrollado un amplio y detallado conjunto de conocimientos y técnicas fundamentales, que les permitirán realizar reparaciones de nivel 1 en cualquier tipo de dispositivo con confianza y seguridad. Estarán completamente preparados para enfrentar los desafíos que surjan en el ámbito de la reparación tecnológica y estarán equipados para seguir aprendiendo y adaptándose a nuevas tecnologías, garantizando así su relevancia y competitividad en un campo en constante evolución.

A lo largo del curso, aprenderán a identificar con precisión los distintos módulos de cualquier aparato electrónico y a reemplazar cada uno de sus periféricos. Esto se logrará aplicando de manera efectiva las técnicas enseñadas y utilizando las herramientas de forma segura y eficiente, lo que asegurará resultados exitosos y duraderos.

Desarrollarán habilidades de diagnóstico crítico, esenciales para detectar de manera eficiente los fallos más comunes en los dispositivos. Esta capacidad de análisis les permitirá no solo identificar problemas, sino también proponer soluciones adecuadas y efectivas para cada situación.

Durante el curso, se hará hincapié en la importancia de la atención a los detalles y la precisión en cada paso del proceso de reparación. Estos elementos son fundamentales para ofrecer un servicio excepcional que cumpla con las expectativas más altas de los clientes.

¿Y AHORA QUE?



Bolsa de trabajo

A través de una sinergia estrecha con diversas entidades del sector, te ofrecemos respaldo en tu travesía hacia el mundo profesional de las reparaciones. Nuestra plataforma de empleo está concebida para ampliar tus horizontes laborales, enlazándote con un sinfín de oportunidades en el vasto mercado.



Acceso a nuestra comunidad

Una vez que completes tu curso, se te brindará acceso a nuestro canal, un espacio enriquecedor donde podrás compartir tus conocimientos y experiencias con otros técnicos de tu nivel que también han emprendido este viaje de aprendizaje.



Formación continua

Tu viaje de formación no concluye en este punto; estaremos atentos a tus progresos en el fascinante universo de las reparaciones. Continuaremos siendo tu apoyo ante cualquier duda que surja y en todo lo que podamos ayudar.