

FORMATION METIER REPARATEUR DE SMARTPHONE

Introduction :

Les Smartphones sont partout et ils sont devenus « d'une importance telle, que nous ne pouvons plus nous en passer. »

Leur utilisation est aujourd'hui extrêmement étendue : gérer un agenda, consulter les réseaux sociaux, trouver un itinéraire, réserver une place de cinéma, commander une pizza, jouer avec une application, regarder un film et enfin joindre un correspondant

Ces Smartphones coutent de plus en plus cher, ils deviennent précieux et indispensables.

La panne est devenue une véritable catastrophe. Il existe un vrai marché de la réparation de smartphones en France et dans le monde. C'est une activité praticable partout. A condition de disposer d'un bon savoir-faire et de solides connaissances. Dans cette formation 100 % E Learning, nous vous donnerons toutes ces clefs et un véritable savoir-faire de professionnel.

Prés Requis : un intérêt pour l'électronique et un sens pratique sont bienvenus

Public :



Personne désirant obtenir les connaissances et techniques du métier de réparateur Smartphones et Tablettes

Objectif de la formation :

- Acquérir une **compréhension du fonctionnement** global d'un smartphone
- **Connaître les différents éléments** qui le constitue
- Savoir **identifier et réparer des pannes** simples





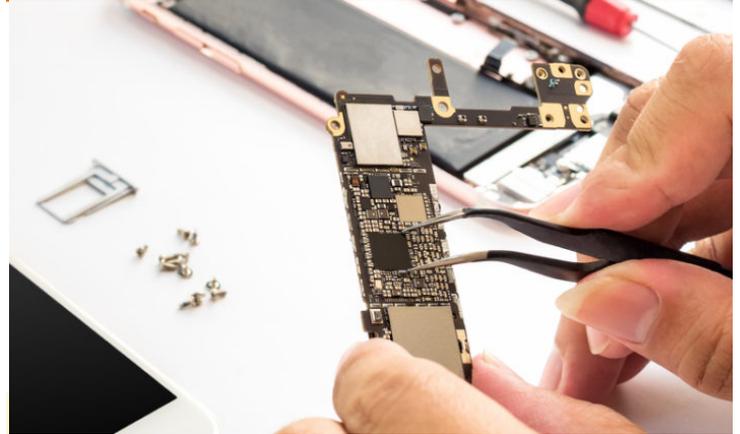
Détail du programme pédagogique : Présentation du formateur, son parcours, sa formation

► ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL



- Découvrir l'environnement de travail du réparateur de smartphones.
- Dans quel contexte exerce t'il ?
- Où exerce-t-il ?
- Quel est le marché ciblé ?
- Quel est la clientèle ciblée ?
- Présentation d'une journée d'un réparateur de Smartphone ?

► OUTILS ET MATÉRIEL REQUIS



- Découvrir les outils du réparateur de téléphones et de smartphones professionnels.
- Description du matériel requis
- Inventaire
- Détermination du budget
- Utilité et valeur ajoutée

IDENTIFICATION SELON LES MARQUES DE SMARTPHONES



SAMSUNG



APPLE



HUAWEI



XIAOMI



REDMI



ONEPLUS

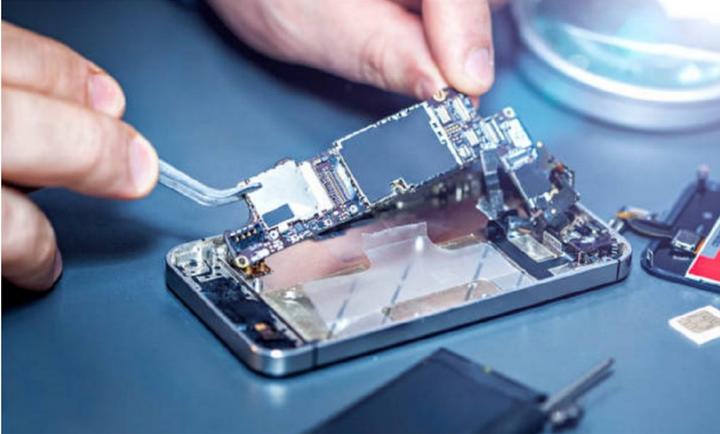
ANALYSE DES DIFFÉRENTES TECHNIQUES DE CONSTRUCTIONS

Travaux dirigés : Schémas techniques à reproduire de manière autonome

Quizz : Reconnaître à l'image le nom et la fonction d'une pièce



MAITRISE D'IDENTIFICATION DES PANNES



- Apprendre à identifier les différentes pannes
- Localisation précise de la panne
- Tester une batterie défectueuse
- Identifier un court-circuit sur la carte mère
- Identifier une panne suite à l'oxydation des composants
- Apprendre à effectuer le bon diagnostic

Quizz : présentation de plusieurs symptômes
→ présenter le bon diagnostic

▶ DEMONTAGE ET REMONTAGE D'UN SMARTPHONE



- Démonteur un Smartphone en respectant les consignes de sécurité
- Démonteur une Tablette en respectant les consignes de sécurité
- Remonter un Smartphone
- Remonter une tablette
- Les grands principes et spécificités de chacun
- Apprendre la technique de désoxydation
- Apprendre la technique du bac à ultrason



▶ LES TECHNIQUES COMPLEXES

- Transférer les données
- Remplacer un micro
- Remplacer une carte mère
- Remplacement d'un écran
- Nettoyer les connectiques



FORMATION METIER REPARATEUR SMART PHONE

MOYEN D'ÉVALUATION ET ENCADREMENT

Une attestation de suivi et d'encadrement, où figureront la durée des séquences et temps de connexions sur la plateforme d'apprentissage E Learning, pourra être établie à l'issue de la formation.



LES PLUS DE CETTE FORMATION

De nombreux quizz et ateliers pratiques sont présents dans cette formation 100 % E Learning permettant au participant de s'appropriier immédiatement les notions et le savoir-faire d'un véritable réparateur Smartphone.

