



REPARATION D'APPAREILS NOMADES

● ● PROGRAMME DE FORMATION

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- ✓ Maîtriser de la remise en état d'un appareil défectueux
- ✓ Identifier les pannes
- ✓ Connaitre les systèmes d'exploitation iOS et Android
- ✓ Maîtrise de la technique de désoxydation
- ✓ Gestion humaine et financière d'une boutique
- ✓ Savoir recevoir le terminal défectueux d'un client
- ✓ Élaborer une grille tarifaire cohérente avec son activité
- ✓ Remplacer des composants soudés sur la carte mère
- ✓ Maîtrise de la technique du reflow sur CPU ou autres composants (rebillage)
- ✓ Savoir renseigner et orienter le client lors d'un nouvel achat
- ✓ Préserver les données du client lors de la réparation
- ✓ Connaissances générales des composants

PUBLIC ET PRE-REQUIS

- ✓ Tout public
- ✓ Pas de pré-requis

DUREE

- ✓ 70 Heures

DELAIS D'ACCES

- ✓ Immédiate à 2 semaines

METHODES MOBILISEES

- ✓ Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation
- ✓ Documents supports de formation projetés
- ✓ Exposés théoriques
- ✓ Étude de cas concrets
- ✓ Quiz en salle



MODALITES D'EVALUATION

- ✓ Feuilles de présence
- ✓ Questions orales ou écrites (QCM)
- ✓ Mises en situation
- ✓ Formulaire d'évaluation pré et post-formation

ACCESSIBILITE

- ✓ Accès PMR

A REPARATION MOBILES ET TABLETTES

- ✓ Découverte détaillée des modèles les plus populaires (Apple, Samsung, Huawei, Wiko)
- ✓ Étude des composants (carte mère, batterie, dock de charge, caméra, etc...)
- ✓ Maniement des outils
- ✓ Manipulations et démontages intensifs de terminaux fonctionnels ou non
- ✓ Manipulations sur iPhone X, Samsung S10 et Huawei P30
- ✓ Gestion d'entreprise
- ✓ Mise en situation clientèle
- ✓ Découverte et manipulations sur tablettes
- ✓ Connaissances générales électrotechniques

B MICROSOUDURE

- ✓ Étude approfondie des composants comme les microprocesseurs, les transistors, les diodes, etc...
- ✓ Étude du principe des SoC (System On a Chip)
- ✓ Maîtrise du fer à souder
- ✓ Manipulations des composants
- ✓ Diagnostic de pannes avec le multimètre
- ✓ Utilisation du microscope électronique
- ✓ Soudure et retrait des composants à même la carte mère
- ✓ Technique de reflow des composants