

DUREE DE LA FORMATION

5 journées soit 37 Heures

PUBLIC CONCERNES

Chef d'entreprise, salarié souhaitant devenir indépendant ou créer son activité, demandeur d'emploi souhaitant trouver un emploi en téléphonie ou créer leur structure.

PREREQUIS

Savoir lire et écrire, ouvert tous publics

MOYENS PEDAGOGIQUES

Théorie

- ✓ Vidéo-projection du support pédagogique
- ✓ Documentation et support de cours imprimés et/ou numérisés
- ✓ Paper-board, Ordinateurs/PC

Pratique

- ✓ Microscopes
- ✓ Stations de soudure
- ✓ Générateurs de courant
- ✓ Flux de soudure /éteint
- ✓ Schémas électroniques

METHODES PEDAGOGIQUES

- ✓ Echange avec les stagiaires
- ✓ Explication par l'exemple Quiz et jeux interactif
- ✓ Echanges de pratique & partage d'expériences
- ✓ Ateliers pratique

PARTICIPANTS

Session de 4 personnes minimum à 12 personnes maximum

LIEU DE LA FORMATION

Rennes/ Bretagne

(Un plan vous sera envoyé avec la convocation)

INTERVENANTS

GHADEF Hicham

Expert en réparation téléphonie mobile et chef d'entreprise en téléphonie.

EVALUATION & FIN DE FORMATION

*L'évaluation des acquis est réalisée tout au long de la session à travers un cas pratique à la fin de chaque module et de multiples exercices à réaliser.

*A l'issue de la formation, un questionnaire d'évaluation à chaud puis à froid

*Une feuille d'émargement par demi- journée de présence

*Une attestation de fin de formation si le stagiaire a bien assisté à la totalité de la session.



Objectifs Pédagogiques

Théorie

Compréhension du fonctionnement d'un téléphone mobile et d'une tablette numérique
Identifier les différents composants d'un smartphone ou d'une tablette numérique et apprendre à les remplacer

Etre opérationnel pour l'exercice de l'activité de « réparateur en téléphonie mobile et tablette numérique »

Pratique

Diagnostiquer une panne sur tous types de smartphones et tablettes numériques

Réparer tous types de smartphones et tablettes numériques

Optimiser les ressources du constructeur et utiliser les logiciels appropriés

Jour 1 :

- Introduction et présentation de la formation
- Présentation des modules à étudier
- Généralité sur la prise en charge de la clientèle/appareil défectueux
- Présentation des outils indispensables pour un réparateur de différents niveaux
- Présentation de l'iPhone 5 et d'une tablette numérique
- Découverte des pièces internes et fonctionnalité de chacune
- Démontage et remontage de l'iphone 5 ou d'une tablette numérique

Feuille de présence avec émargement par ½ journée

Jour 2 :

- Introduction et présentation de l'iPhone 6: pannes courantes et leur prise en charge
- Démontage et remontage de l'iphone 6
- Présentation de chaque pièce en détails et ses fonctionnalités
- Remplacement batterie, écran, dock de charge, boutons volume, bouton power, power etc...
- Remplacement des pièces internes
- La technique de « reflow » ou « sauvetage » de la carte graphique d'une carte mère

Feuille de présence avec émargement par ½ journée

Jour 3 :

- Présentation carte mère iPhone 6 et de sa fonctionnalité
- Présentation détaillée des composants et des connecteurs qui relient les pièces externes
- Démontage de l'iPhone 6
- Remplacement des différentes pièces internes
- Assemblage et désassemblage iPhone 6
- Présentation de l'iPhone 7 et les problèmes courants
- Présentation des pièces internes d'iPhone 6
- Démontage complet de l'iPhone 7
- Fixation de plaques support carte mère
- Présentation iPhone 7 plus et 7 plus et pannes courantes
- Présentation de pièces et leurs fonctionnalités
- Démontage et remontage de chaque composant

Feuille de présence avec émargement par ½ journée

Jour 4 :

- Introduction au système Android
- Présentation des modules à étudier
- Généralités sur les produits Android
- Explication des différentes méthodes de démontage selon le modèle
- Remplacement des pièces internes et écran

Feuille de présence avec émargement par ½ journée

Jour 5 :

- Présentation Galaxy S5 et S6 et S7 Edge
- Démontage et remontage Galaxy S5-S6 et S7 Edge
- Evaluation écrite par QCM ou QUIZZ
- Remise de l'attestation de fin de formation

Feuille de présence avec émargement par ½ journée

NB: tout l'outillage et le matériel nécessaire sont mis à disposition des formés dans les salles de formation. Nous mettons également à disposition les téléphones pour la mise en pratique.

« Centre de formation pour adultes GSM Academie siret 84837571300015 12 rue de la santé contact@gsmac.fr »