

**Technicien en réparation de smartphones
Et tablettes avec option Microsoudure**
PROGRAMME DE LA FORMATION

Intitulé de la formation	TECHNICIEN EN RÉPARATION DE SMARTPHONES ET TABLETTES AVEC OPTION MICRO SOUDURE
Prérequis	Aucun prérequis
Niveau de qualification	Validation des 4 Niveaux avec 6 mois de pratiques professionnelles
Possibilité d'évolution	Technicien spécialisé technico-commercial
Modalités d'accès à la formation	Admission après entretien
Nombre minimum de stagiaire	1 stagiaire minimum par session
Nombre maximum de stagiaire	7 stagiaires maximum par session
Méthode pédagogique	Formation individualisée avec suivi personnalisé
Modalités d'évaluation	Évaluations formatives écrites et pratiques
Durée de la formation	175 h à répartir comme suit : <ul style="list-style-type: none"> ▪ 35 h : BC Niveau 1 « Reconnaissance des Smartphones » ▪ 35 h : BC Niveau 2 « Diagnostiquer les pannes » ▪ 35 h : BC Niveau 3 « Brasure et soudure » ▪ 70h : BC Niveau 4 « Microsoudure »
Mode de validation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4 sessions par an
Ressources	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Formateur professionnel spécialisé permanent. ▪ Un ordinateur équipé d'Internet ainsi que des logiciels de la téléphonie mobile ▪ Matériel de réparation de téléphonie ▪ Plan de travail ▪ SMARTPHONE de pratique
Suivi de la formation	Planning / Émargements / Suivi des acquis
Calendrier de la formation	A définir avec le stagiaire
Lieu de formation	65 cours de la liberté 69003 LYON
Coût de la formation	Formation : 5250€ HT Soit (30€/h)

PROGRAMME DE LA FORMATION

Bloc de compétences	Objectifs	Contenu pédagogique
Niveau I	Identifier Les smartphones	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Diagnostiquer les pannes ▪ Apprendre le vocabulaire technique ▪ Gestion de la Clientèle ▪ Reconnaître les différents smartphones et tablettes ▪ Maîtriser l'environnement de travail (outils, logiciels, schémas de base,.....) ▪ Démonter et remonter les différents smartphones et tablettes
Niveau II	Diagnostiquer Les pannes	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Diagnostiquer les pannes ▪ Apprendre et reconnaître le matériel spécifique à la réparation ▪ Démonter et remonter les smartphones et tablettes ▪ Mise en pratique en atelier sur toutes les marques de smartphones et tablettes ▪ Acquérir l'autonomie nécessaire en fonction des diagnostics et de la réparation
Niveau III	Intervenir sur Des composants & Microsoudure	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Diagnostiquer les pannes ▪ Démonter et remonter les smartphones et tablettes ▪ Apprendre et reconnaître le matériel spécifique à la microsoudure ▪ Intervenir sur des composants de SMARTPHONE et micro soudure ▪ Souder et dessouder sur smartphones et tablettes ▪ Opérer des changements au niveau des éléments d'un téléphone intelligent
Niveau IV	Micro soudure	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apprendre à lire les schémas et cartes mères ▪ Contrôler une carte mère ▪ Reconnaître le matériel spécifique à la soudure ▪ Souder et dessouder les circuits et petits composants