

FICHE FORMATION

Réparateur de smartphone et tablette

Option microsoudure

Formation professionnalisante non certifiante

	Durée 175 heures (25 jours)
	Format Présentiel
	Public concerné Tout public
	Prérequis Aucun prérequis pour le parcours complet
	Tarif Sur devis Devis personnalisé transmis avant toute contractualisation
	Lieu de formation 65 cours de la Liberté 69003 Lyon
	Modalités d'accès Entrées à la demande selon les disponibilités
	Accessibilité Formation accessible aux personnes en situation de handicap (étude des besoins et aménagements possibles)

	Objectifs de la formation
✓ Identifier et diagnostiquer les pannes courantes des smartphones et tablettes. ✓ Démonter et remonter efficacement différents modèles d'appareils. ✓ Remplacer les composants défectueux (écrans, batteries, connecteurs, etc.). ✓ Réaliser des interventions de microsoudure sur cartes électroniques. ✓ Tester, valider et sécuriser les réparations effectuées. ✓ Conseiller les clients sur l'entretien et l'utilisation de leurs appareils.	
	Public concerné
Toute personne souhaitant se professionnaliser dans la réparation de smartphones et tablettes, que ce soit dans le cadre d'un projet professionnel, d'une reconversion ou d'une montée en compétences.	
	Prérequis
▶ Aucun prérequis n'est exigé pour intégrer le parcours complet de 175 heures. ▶ Pour une entrée directe sur le module 4 « Microsoudure », la maîtrise des fondamentaux de la réparation de smartphones, du diagnostic et des techniques de soudure/brasure est nécessaire. Un positionnement préalable permet de vérifier l'adéquation du niveau du candidat avec les compétences requises.	
	Modalités d'admission
▶ Entretien individuel pour analyser le besoin, le projet et les attentes du candidat. ▶ Pour le parcours complet : aucun test technique préalable n'est exigé. ▶ Pour une entrée directe sur le module microsoudure : un positionnement technique est réalisé afin de vérifier la maîtrise des prérequis nécessaires.	

Programme de la formation

Module 1 Bases de la réparation (35 h)	Module 2 Perfectionnement (35 h)	Module 3 Tablettes (35 h)	Module 4 Microsoudure (70 h)
▶ Environnement et outils ▶ Diagnostic des pannes ▶ Démontage et remontage ▶ Remplacement des pièces courantes	▶ Réparations avancées ▶ Gestion des pannes complexes ▶ Logiciels et mises à jour ▶ Sécurité et bonnes pratiques	▶ Spécificités des tablettes ▶ Diagnostic et réparations ▶ Remplacement des composants ▶ Tests et validation	▶ Initiation et perfectionnement ▶ Utilisation du matériel spécifique ▶ Interventions sur cartes électroniques ▶ Études de cas et mises en situation

	Méthodes et moyens pédagogiques		Modalités d'évaluation		Sanction de la formation
▶ Formation essentiellement pratique sur appareils réels ▶ Apports théoriques ciblés ▶ Démonstrations par le formateur ▶ Exercices pratiques et études de cas ▶ Postes de travail individuels avec outillage professionnel		▶ Évaluation des acquis en début de formation (si nécessaire) ▶ Exercices pratiques tout au long du parcours ▶ QCM par module ▶ Mise en situation finale ▶ Grille d'évaluation des compétences		À l'issue de la formation, une attestation de fin de formation est remise à chaque participant.	

	Accessibilité et accompagnement
Notre référent handicap est à votre écoute pour étudier vos besoins et mettre en place les aménagements nécessaires. Contact : voir rubrique « Handicap » sur notre site.	

	Contact	 06 58 99 29 02  nadia.benzouak@mobilax-academy.fr  https://mobilax-academy.fr/  65 cours de la Liberté, 69003 Lyon
---	----------------	--