



Réparation des équipements électroniques

<p>Objectifs : A l'issue de cette formation, le participant sera en mesure de réparer un grand nombre de cartes électroniques des appareils les plus courants ou spécifiques. Il connaîtra les mesures de sécurité nécessaires et appareillages indispensables au bon diagnostic. Il sera capable de tester et remplacer des composants. Enfin, il connaîtra les astuces d'un dépannage correct.</p>	<p>Personnes concernées La formation s'adresse à toute personne devant ou souhaitant réparer des appareils électroniques.</p> <p>Pré requis : Aucun.</p>
<p style="text-align: center;">PROGRAMME</p>	<p style="text-align: center;">PEDAGOGIE</p>
<p>Introduction Les règles de sécurité Les dangers électriques et autres associés à une intervention L'aménagement de l'espace de travail Les appareils de mesure L'outillage Les logiciels utiles</p> <p>Les principaux composants électroniques Les fusibles Les résistances Les condensateurs Les inductances Les transformateurs Les connecteurs Les diodes Les transistors Les circuits intégrés Les autres composants</p> <p>La réparation des composants Les méthodes de contrôle La fiabilité des composants Le remplacement des composants La codification et le marquage des composants La documentation</p> <p>Le diagnostic et la réparation des systèmes électroniques Les opérations de base La soudure La réparation des appareils courants La réparation des circuits d'alimentation Le test final et la remise en conformité</p>	<p>Le Formateur Expert de la réparation électronique.</p> <p>Méthodes pédagogiques Pédagogie interactive alternant les apports théoriques et les exercices pratiques. Remise d'un support aide-mémoire au participant.</p> <p>Modalités d'évaluation Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM. L'évaluation permet de mesurer le niveau d'atteinte des objectifs opérationnels par l'apprenant. La formation est sanctionnée par une attestation individuelle de fin de formation avec une évaluation des acquis mentionnant le niveau d'acquisition de l'apprenant.</p> <p>Accès handicapés Nos formations sont accessibles aux personnes handicapées. Afin de mettre en œuvre toutes les mesures d'accompagnement nécessaires à la formation de la personne en situation de handicap permanent ou temporaire, l'apprenant contacte en amont de la formation le conseiller ProFormalys afin d'être mis en relation avec le Référent Handicap.</p> <p>Intra entreprise - Lieu de formation : dans la ville de votre choix. Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux - Tarif de la formation par personne.</p>
	<p style="text-align: center;">5 jours</p> <hr/> <p style="text-align: center;">2 490 €</p> <hr/> <p style="text-align: center;">Réf : IND562</p>

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Formation *Réparation des équipements électroniques*