

Formation et recertification de spécialiste CIS IPC A 610

Modalités d'accès : dans votre entreprise avec notre matériel, dans un délai compris entre 3 et 6 mois.	Nombre de participants : Mini : 3 / Maxi : 12	Durée : 2.5 jours
--	---	--------------------------

<p>Public concerné : Techniciens qualité ou opérateurs de production amenés à effectuer les opérations de contrôle sur des assemblages électroniques.</p> <p>Objectifs Pédagogiques : Permettre aux personnels de : Connaître et utiliser la norme IPC A 610. Contrôler des assemblages électroniques. Identifier les défauts. Obtention de la certification de spécialiste IPC A 610 (CIS) en français</p>

PROGRAMME

Module 1 : Les règles et procédure puis les critères de manipulation des assemblages électroniques

Module 2 : les critères d'acceptabilité des brasures

Module 3 : les critères de dommages aux composants, circuits imprimés et assemblages

Module 4 : les critères de connexions à borne, Installation et brasage
(M2 requis)

Module 5 : les critères en technologie des trous traversants
(M2 et M3 requis)

Module 6 : les critères en technologie des composants montés en surface
(M2 et M3 requis)

Module 7 : les critères de mise en place d'accessoires sur les assemblages électroniques

<p>Prérequis : Savoir, lire écrire compter. Connaître la technologie des assemblages électroniques. Avoir été certifié une première fois est souhaitable.</p>	<p>Méthodes et moyens : Présentation succincte de l'association IPC Explication des règles et procédures de certification IPC, Description de l'ensemble de la norme. Examens de certification CIS en ligne suivant les modules.</p>	<p>Evaluation : Sous forme de QCM en ligne pour chaque module. Pour la certification, Seuls le module 1 est obligatoires. Les autres modules sont optionnels mais certains ne peuvent pas être réalisés seuls.</p>	<p>Formalisation de la formation : Délivrance d'un certificat nominatif CIS IPC A 610 valable 2 ans.</p>
--	---	---	---