



FORMATION ET RECERTIFICATION CIS IPC A 610

Code R4698

PUBLIC

- Techniciens qualité ou opérateurs de production amenés à effectuer les opérations de contrôle sur des assemblages électroniques.

PREREQUIS

- Savoir, lire écrire compter. Connaître la technologie des assemblages électroniques.
- Avoir été certifié une première fois est souhaitable.

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Présentation de l'association IPC Explication des règles et procédures de certification IPC,
- Description détaillée de l'ensemble de la norme.
- Examens de certification CIS en ligne suivant les modules.

MODALITES DE SUIVI ET D'EVALUATION

- Sous forme de QCM en ligne pour chaque module.
- Pour la certification, Seuls les modules 1 et 2 sont obligatoires. Les autres modules sont optionnels mais certains ne peuvent pas être réalisés seuls.
- Délivrance d'un certificat nominatif CIS IPC A 610 valable 2 ans.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- 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

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

Module 8

- Les critères de connexions enroulées sans brasure



4.800 € HT
+ frais de certification
90 €HT par personne



1 à 10
participants



3 jours



Réalisation en intra entreprise,
Planification sur demande

N° déclaration d'activité
72 33 000 12 33
SIRET – 781843073
NAF – 8532Z
N° Qualiopi – 8575624

INFORMATIONS ET INSCRIPTION

Agnès VEDRENNE
a.vedrenne@afpiso.com
06 81 65 35 43

www.formation-maisonindustrie.com

Valérie VOLEAU
v.voleau@afpiso.com
06 85 70 62 67