

Recertification de spécialiste CIS IPC WHMAA 620 en challenge

| | | |
|-----------------------------|---|------------------------|
| Lieu : en entreprise | Nombre de participants : Mini : 3 / Maxi : 12 | Durée : 1 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 : Obtention de la certification de spécialiste IPC WHMA A 620 (CIS) en français</p> |
|---|

PROGRAMME

Module 1 : Introduction, règles et procédures professionnelles IPC

- Avant-propos, documents applicables, préparation,
- Mesures dimensionnelles des assemblages de câbles et de fils, tests.

Module 2 : Terminaisons serties

- Connexions autodénudantes IDC

Module 3 : Terminaisons brasées

Module 4 : Connecteurs et accessoires

- Connectorisation
- Surmoulage enrobage

Module 5 : Epissures

Module 6 : implantation des faisceaux

- Marquage étiquetage
- Cheminement et sécurisation des faisceaux
- Intégration du faisceau constitué

Module 7 : Assemblage de câbles coaxiaux et bi-axiaux

Module 8 : protection des faisceaux

- Protections électriques des faisceaux et câbles
- Protections mécaniques des faisceaux de câbles et de fils

| | | | |
|---|--|---|--|
| <p>Prérequis : Savoir, lire écrire compter. Connaître la technologie des assemblages de fils et câbles. Avoir déjà été certifié est souhaitable. Bien connaître les règles et procédures de certification IPC.</p> | <p>Méthodes et moyens : Pas de formation, Examens de certification CIS en ligne suivant les modules.</p> | <p>Evaluation : Sous forme de QCM en ligne pour chaque module. Pour la certification, Seul le module 1 est obligatoire. 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 WHMA A 620 valable 2 ans.</p> |
|---|--|---|--|