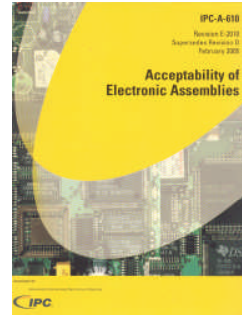


# COURS D'INSPECTION AVEC CERTIFICATION IPC-A -610-E

La norme IPC 610-E est la norme d'acceptabilité des assemblages électronique.  
Les manuels de norme, examens, PowerPoint et politiques IPC sont tous traduits en  
**FRANÇAIS pour une certification IPC "E"**.



Cette formation avec certification peut être donnée dans le cadre d'une formation pratique ou donnée seule.

Le cours de certification IPC est divisé en **9 modules, les modules 1 et 2 sont obligatoires**, les autres modules peuvent être ajoutés à la formation selon vos besoins.

**Modules 1 et 2 :** obligatoire \_\_\_\_\_ 3.5 Heures  
*Comment utiliser le manuel, terminologie, décharges électrostatique*

**Module 3 :** \_\_\_\_\_ 1.5 Heures  
*Accessoires, connecteurs, faisceau de fils*

**Module 4 :** \_\_\_\_\_ 1.5 Heures  
*Exigence d'acceptabilité du brasage, anomalies, fils de liaison pour composants traversant*

**Module 5 :** \_\_\_\_\_ 3 Heures  
*Connexions de bornes, accessoires sertis, préparations de patte et fils, isolant, conducteurs, (module 4 et 8 pré-requis).*

**Module 6 :** \_\_\_\_\_ 4 Heures  
*Installation de composants (TH), brasure, formation et coupage de patte, fils de liaison, (module 4 et 8 pré-requis).*

**Module 7 :** \_\_\_\_\_ 4 Heures  
*Composants (SMT) et fils de liaison, (module 4 et 8 pré-requis).*

**Module 8 :** \_\_\_\_\_ 4 Heures  
*Conditions des laminés, marquage, propreté, revêtements, composants endommagés*

**Module 9 :** \_\_\_\_\_ 1 Heures  
*Connexions enroulées sans brasure*

Une formation complète est de 22 Heures en 3 journées.

- 1) Examen à livre ouvert en Français
- 2) Examen à livre fermé (module 1 et 2)

**Un Certificat IPC 610 sera remis à la fin si réussit.**



Donald Héту  
Tél : (514) 696-3634  
Cell. (514) 445-2910  
[hetud@videotron.ca](mailto:hetud@videotron.ca)



André Baune  
Tél. : (514) 239-2969  
[andrebaune@videotron.ca](mailto:andrebaune@videotron.ca)