

Journée technique Conférences DFM-DFX Jeudi 24 mai 2018 à Redon (35)

Journée organisée dans le cadre de l'inauguration de la plateforme électronique du Campus E.S.P.R.I.T les 23/24 mai 2018.

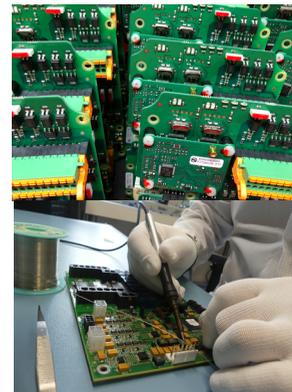
Les dernières grandes manifestations organisées en France en 2017 montrent que l'industrie électronique va vivre plus de bouleversements sur les prochaines années que ce que nous avons absorbé ces 20 dernières années : Miniaturisation, Personnalisation, Electronique 2.5D, Electronique 3D, Electronique imprimée, Plastronique, Mécatronique, IOT, entreprise 4.0, Impression 3D, Génération Z sont autant d'éléments qui vont transformer les activités et demander de nouvelles compétences.

La journée technique du jeudi 24 mai sera dédiée aux modalités de la production d'excellence en électronique (DFX), en mettant en avant notamment les formations permettant d'atteindre ces niveaux d'excellence.

Le DFX est un vecteur de progrès indispensable et une démarche Fiabilité Qualité incontournable. Des témoignages d'industriels permettront d'en aborder les aspects et enjeux. Des retours d'expérience permettront d'aider à mieux former les concepteurs. Le DFX s'appréhende sous différents aspects.

- DFP design for Procurement
- DFM design for Manufacturing
- DFT Design for Test
- DFC Design for Costs
- DFE design for environment
- DFS design for Security

Inscrivez-vous [ICI](#)



Plus d'informations :

Jean-Pierre Villain - 04 76 49 70 17 - jp.villain@cepelec.com

Campus E.S.P.R.I.T Industries - 26 Quai Surcouf, 35600 Redon

PROGRAMME

08h45 - Introduction - Anne PATAULT / Philippe PRIEUR - Campus ESPRIT Industries et PC2A

09h00 - « Problématiques DFM et retour d'expérience »
Bernard RENOUE - SERMA TECHNOLOGIES

09h45 - « La démarche DFX au sein d'un EMS »
Jean François MAHE / Nicolas PEULEVEY - SELHA GROUP

10h30 - Pause

10h45 - « Industrialisation électronique et DfX chez Schneider-Electric : une démarche au service de l'efficacité et de la qualité »
Laurent THEVENOD - SCHNEIDER ELECTRIC

11h30 - « La conception dans un environnement plastronic - 3D »
Amaury VEILLE - S2P

12h30 - Buffet - Echanges et visite de la plateforme électronique

14h00 - « De l'IPC-A-610 au DFX : présentation de l'IPC et des principales normes de conception. Les grands principes de fonctionnement pour les utiliser correctement »

Thomas ROMONT - Formateur IFTEC et membre de l'Executive Board du Design Council de l'IPC

15h00 - Pause

15h15 - « Les avantages de ces certifications IPC en quelques exemples concrets (DFM, DFA et CEM) ou comment faire reconnaître le savoir-faire de votre entreprise à un niveau international »

Thomas ROMONT - Formateur IFTEC et membre de l'Executive Board du Design Council de l'IPC

16h15 - Questions / réponses

16h30 - Conclusions et propositions - Thierry SAUVAGE / Philippe PRIEUR - Campus ESPRIT Industries et PC2A

16h45 - Fin

Partenaires PC2A

afelim

weⁿ
WEST ELECTRONIC
INDUSTRY

anadef

thesame

SNESE
LES SYNDICATS ELECTRONIQUES

ecobiz
le réseau d'entreprises
CO GREENOUE

CAPTRONIC
CAPTEUR ELECTRONIQUE DE
L'AGRICULTURE

Auvergne
Rhône-Alpes
Entreprises

acs|el
Alliance Electronique