

Les normes CEN 5012X dans le ferroviaire

Objectifs

La mise en service d'un système dans le domaine du transport ferroviaire (urbain ou non) est liée à la mise en œuvre du référentiel CENELEC (EN 50126, EN 50128 et EN 50129). Ce référentiel couvre les aspects système, matériel et logiciel.

Les normes EN 50129 et EN 50128 bien qu'applicables au sous système de signalisation sont considérées comme applicables par les grands industriels et exploitants ferroviaires européens en l'absence d'autre référence.

Cette journée sera l'occasion de présenter le contenu de ces trois normes, de discuter et de comprendre leurs mises en œuvre. Le responsable de formation est un habitué de l'évaluation de la conformité des produits et donc des processus à ces trois normes, mettra en avant les points difficiles et les impacts significatifs sur le processus de réalisation.

CODE : RN2

DUREE : 1 JOUR
LIEU : PARIS

DATES :
1 février 2011
11 octobre 2011



Pré-requis

Ingénieurs Sûreté de Fonctionnement matériels et systèmes, Ingénieurs logiciel, Ingénieurs des services qualité.

Programme

Présentation de la norme « mère »: 61508

Présentation de la norme EN 50129 et des contraintes de mise en œuvre

Introduction de l'Analyse Fonctionnelle

Présentation de la norme EN 50128 et des contraintes de mise en œuvre

Présentation de l'architecture de ces 3 normes et de leurs imbrications

Discussion sur la mise en œuvre effective et présentation d'exemples

Présentation de la norme EN 50126 et des contraintes de mise en œuvre

Conclusion

TARIFS : 600 € HT

CONTACT : RESPONSABLE FORMATION

ADRESSE POSTALE : 12, AVENUE DU QUEBEC - BP 636 - 91965 COURTABOEUF 1 CEDEX

TEL : 33(0)1 69 59 27 27 FAX : 33(0)1 69 59 27 28 COURRIEL : formation@sector-group.eu