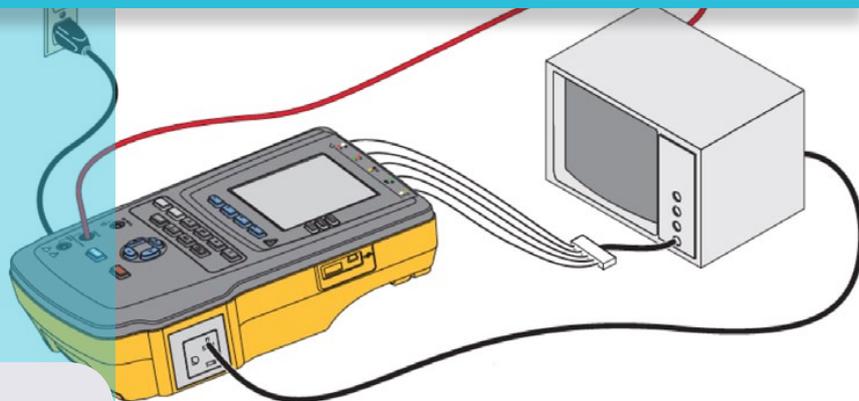


Tests de sécurité électrique



Public

Agents techniques,
Electriciens,
Techniciens biomédicaux.

Niveau requis

Pas de niveau particulier.

Intervenant

Gérard Chassonnaud



Durée

1 jour et ½



Dates

A convenir selon vos
disponibilités



Lieu

Cours en Intra ou inter en
exclusivité pour IFM Philips
(Suresnes - 92)

Nombre de participants

10

Prix :

non résidentiel: 1478.00 € TTC

résidentiel: 1563.00 € TTC

Objectifs

Comprendre les tests de sécurité électrique afin d'obtenir les bonnes informations des constructeurs pour la réalisation des tests. Connaître les organismes normalisateurs, le principe du marquage CE, de la matéro-vigilance et pouvoir se référer aux normes de sécurité.

Programme

Sécurité électrique en milieu hospitalier.

- Risques électriques ; effets physiologiques du courant.
- Normes et organismes normalisateurs (France, Europe, international).
- Présentation générale de la norme IEC 601-1.
- Les différents tests de sécurité (en français et anglais).
- Principe de la zone flottante.
- Les systèmes (appareils interconnectés) : norme IEC 601-1-1.
- Norme 62353.
- Marquage CE et matéro-vigilance.
- Comment rechercher une information liée à la maintenance (obligations marquage CE).



Atelier

Exemples de protocoles de maintenances (pousse seringue, moniteur, défibrillateur).

Remarque : un support de cours sera remis au participant à l'occasion du stage.