

# Séminaire de Formation

## « Les prises de terre foudre et les mesures en haute fréquence »



Alain Rousseau :

- président de la commission de normalisation France UTE foudre
- président de la commission de normalisation Européenne CENELEC parafoudre
- président du Club « Foudre » de la SEE
- président du comité scientifique et technique de l'Association Protection Foudre
- membre de la conférence internationale sur la protection foudre ICLP
- membre du comité scientifique de la conférence internationale sur la protection foudre en Chine ILCC

***A quoi sert une prise de terre dans le domaine de la protection contre la foudre ?***

***Comment améliorer une prise de terre foudre jugée de mauvaise qualité ?***

***Est-il nécessaire de l'améliorer ou peut-on compenser son inefficacité ?***

***Comment valider une prise de terre foudre ?***

***Comment réaliser une mesure de terre foudre en haute fréquence ?***

***Quel est l'effet attendu et obtenu des enrichisseurs de terre***

***Pour répondre à ces questions fréquentes, une formation traitant des aspects aussi bien théoriques que pratique des prises de terre foudre vous est proposée.***

### PROGRAMME (1 jour)

1. Pourquoi utiliser une prise de terre ?
2. Systèmes de base
3. Composants d'une prise de terre
4. Evolution d'une prise de terre
5. Amélioration d'une prise de terre
6. Mesure de résistance d'une prise de terre
7. Comportement haute fréquence de la terre foudre
8. Mesure HF des prises de terre
9. Exemples de mesures de terre en HF
10. Réalisation pratique d'une mesure
11. Conclusions

Renseignements et inscription : [info@seftim.fr](mailto:info@seftim.fr)  
ou SEFTIM 49, rue de la bienfaisance 94300 Vicennes  
téléphone : 0143281043 fax : 0143654337



UTE

Renseignements et inscription : [info@seftim.fr](mailto:info@seftim.fr)  
ou SEFTIM 49, rue de la bienfaisance 94300 Vicennes  
téléphone : 0143281043 fax : 0143654337