

# PROGRAMME DE FORMATION

## QUALIFOUDRE N3

### **OBJECTIF(S) DE LA FORMATION :**

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Réaliser une Analyse de Risques Foudre,
- Former le personnel de Niveau 1,
- Etre le référent technique de l'organisme où il travaille.

Après évaluation individuelle du stagiaire, il lui sera remis un certificat de formation professionnelle N3.

### **PUBLIC CONCERNE ET PRE-REQUIS :**

Le public concerné par cette action de formation est le suivant :

- Toute personne étant amenée à travailler dans le domaine de la protection foudre.

Les conditions d'accès (prérequis, niveau exigé) pour suivre le programme :

- Expérience préalable dans le domaine de la protection foudre de 2 ans datant de moins de 3 ans
- Etre titulaire du certificat de formation professionnelle Niveau 2 datant de moins de 3 ans

### **DUREE :**

L'action de formation Qualifoudre N3 sera d'une durée de 14 heures, réparties sur 2 jours.

**CONTENU :**

A- Thématique « Normes et Réglementations »

- Normes produits applicables.

B- Thématique « Dispositifs de protection des équipements »

- Effets réducteurs (cheminement et blindage des câbles),
- Parafoudre MT,
- Filtres.

C- Thématique « Contrôle d'une installation »

- Mesure d'une prise de terre en haute-fréquence.

D- Thématique « Analyse du risque foudre »

- Approche déterministe,

E- Autres

- Révisions de modules N1 et N2 selon souhaits du public,
- Cas pratiques/retours d'expérience
- Etat de l'Art et FAQ INERIS

**MOYENS PEDAGOGIQUES :**

Les différents moyens mis en œuvre sont les suivants :

- Mises en situation avec maquettes pédagogiques
- Utilisation d'un paper-board
- Diffusion de film video
- Exposés théoriques et pratiques
- Diffusion et remise d'un support de formation aux stagiaires

La formation sera assurée par un formateur certifié Qualifoudre par l'INERIS.

**SUIVI ET EVALUATION :**

- Questions orales
- QCM d'évaluation

Une attestation de fin de formation sera remise au stagiaire à l'issue de la formation.

**Tarif :**

Nous contacter

**Indicateur de la formation :**

100% de taux d'obtention (au 01/01/2023)

**Accessibilité aux personnes handicapées :**

Formation & locaux adaptés aux personnes en situation de handicap (PMR) pour d'autres handicaps (PSH), nous contacter