

## RED 08 – DETECTION DE RESEAUX Utilisation d'un géoradar

### » Les objectifs du stage

- ✓ Savoir utiliser les radars de sol et leurs accessoires
- ✓ Être capable de déterminer leurs limites d'utilisation
- ✓ Acquérir une expertise terrain pour la détection de tous les types de réseaux avec les radars de sol

### » Le programme détaillé

- ✓ **Approche méthodologique de la détection de réseaux**
- ✓ **La méthode géoradar:**
  - Rappels théoriques
  - Performances
  - Limites
  - Spécificités
  - Paramètres
  - Réglages importants
- ✓ **Présentation d'exemples**
- ✓ **Présentation de cas particuliers**
- ✓ **Mise en pratique de la détection de réseaux par géoradar**
  - Prise en main et mesures
  - Paramétrage et calibration
  - Mise en œuvre des paramètres fondamentaux
  - Interprétation in-situ des radargrammes
  - Prises de mesures et marquage au sol direct
  - Méthodologie d'approche sur le terrain

#### PUBLIC VISÉ

*Personnel intervenant pour des prestations de détection de réseaux par géoradar*

#### PRÉREQUIS

*Compréhension orale et écrite de la langue française*

*Connaissance des réseaux, construction et schémas de fonctionnement en particulier*

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES, TECHNIQUE & D'ENCADREMENT

*Exposés*

*Questions / Réponses*

*Cas pratique : analyse en temps réel des signaux radar et prises de mesures*

*Formateur : prestataire de Sogelink, expert en détection et géoréférencement*

#### SUIVI DE L'ACTION

*Feuille de présence par demi journée*

*Fiche d'évaluation de la formation par les stagiaires*

#### VALIDATION

*Attestation de fin de formation*

#### DURÉE & HORAIRES

*2 jours soit 14 heures de 9h à 17h*

#### CONDITIONS

*6 personnes maximum par session  
Mettre à disposition 1 radar pour 2 participants*