

DUREE	✓ 1 jour
PUBLIC	✓ Personnes assurant l'encadrement des opérations sous la direction du responsable du projet, et devant être titulaires d'une AIPR pour pouvoir travailler sur ou à proximité de réseaux (généralement enterrés). L'AIPR est obligatoire depuis le 01/01/18 (voir dans l'arrêté de référence les délais et personnes concernées).
PREREQUIS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aptitude médicale au poste (certificat de la médecine du travail pour les salariés, aptitudes visuelle, auditive et psychotechnique pour exercer la profession) ✓ Etre âgé de plus de 18 ans ✓ Parler et écrire le français (NB : les traducteurs ne sont plus admis depuis le 1er janvier 2020)
OBJECTIFS	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Organiser la prévention lors des interventions à proximité des réseaux ✓ Maîtriser le contenu de l'AIPR opérateur et encadrement ✓ Obtenir sa certification AIPR concepteur

PROGRAMME

Module théorique de la formation AIPR concepteur

- Rôles, missions et responsabilités de chacun dans l'organisation et le suivi des chantiers
- Analyse des risques liés aux réseaux existants et à construire, et mesures de prévention correspondantes
- Préparation des projets de travaux
 - Investigations complémentaires
 - Clauses de marché (travaux en zone d'incertitude, absence de préjudice, marquage-piquetage)
- Procédures de prévention en amont du chantier
 - Plan de prévention, PGCSPPS, PPSPS
 - DT, DICT
 - Demande de mise hors tension
 - Distances de sécurité
- Sensibilisation, information et transmission des instructions à l'encadrement
- Constat contradictoire d'anomalie ou de dommage
- Gestion des aléas en cas de découverte de réseaux

Appréhender les missions de l'AIPR encadrant

- Rôle, mission et responsabilités de son niveau
- Types et terminologie des réseaux aériens et souterrains
- Prescriptions de l'arrêté de référence et du Code de l'Environnement
- Vérification et exploitation des réponses aux DT-DICT
- Lecture de plans : situation des réseaux et de leurs fuseaux d'imprécision
- Utilisation des moyens de protection collective et individuelle, et les faire utiliser
- AIPR du personnel mis à disposition
- Adéquation entre les besoins et le matériel à disposition
- Identification des situations dangereuses ou inattendues
- Règles d'arrêt de chantier
- Accès aux ouvrages de sécurité
- Constat contradictoire d'anomalie ou de dommage
- Préparation des relevés topographiques de réseaux

Appréhender l'AIPR opérateur

- Rôle, mission et responsabilités de son niveau
- Principaux types de réseaux souterrains et aériens
- Risques afférents aux réseaux
 - Caractéristiques des énergies
 - Atteintes aux réseaux existants
- Utilisation des moyens de protection collective et individuelle
- Compréhension et respect
 - De son environnement
 - Des marquages-piquetages
 - Des signes avertisseurs et indicateurs
 - Des moyens de repérage
 - Du terrain
- Identification des situations dangereuses ou inattendues
- Imprécision du positionnement des ouvrages et de la technique utilisée
- Maintien de l'intégrité et du tracé des réseaux existants
- Recommandations en cas d'incident ou d'accident
- Règle des « quatre A »

Module pratique AIPR Concepteur

- Identification des réseaux selon les plans et le marquage-piquetage sur la zone de travail
- Analyses de risques sur la zone de travail, par rapport à des situations exposées in situ par le formateur
- Reconnaissance des matériels en lien avec les réseaux

Examen formation AIPR Concepteur

METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES	<ul style="list-style-type: none">✓ Apports théoriques et pratiques✓ Etude de cas et mise en situation
MODALITE D'EVALUATION	<ul style="list-style-type: none">✓ Evaluation formation AIPR concepteur par QCM en ligne encadré par l'Etat
SANCTION DE LA FORMATION	<ul style="list-style-type: none">✓ Attestation de fin de formation✓ Certification AIPR concepteur