

Public

- Personnel intérimaire d'une Entreprise de Travail Temporaire ayant un compte activé sur la plateforme PASI BTP
- Personnel intérimaire d'une Entreprise de Travail Temporaire
- Personnel occasionnel effectuant des remplacements sur des chantiers BTP

Prérequis

- Compréhension orale du français

Modalités d'admission

- Aucune en dehors des prérequis

Durée

- 70 heures

Modalités et méthodes pédagogiques

- Mixte, test d'évaluation des compétences numériques disponible sur aftral.com
- En langue française
- Alternance de séances de face à face, individualisation, activités en autonomie, simulation, ludo-pédagogie, ...

Qualité des formateurs

- Formateurs experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique

Documents remis

- Attestations de formation

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter le référent Handicap local afin d'étudier les possibilités de suivre la formation

Nous contacter

www.aftral.com

0809 908 908



PACK SECURITE CHANTIER BTP

Objectifs généraux

- ◆ Appréhender les risques principaux et communs aux activités du BTP pour travailler en sécurité à son poste sur un chantier

Les plus de la formation

- ◆ Des moyens matériels performants et innovants
- ◆ Une formation active et inter active qui s'appuie sur une pédagogie ludique
- ◆ Une alternance d'apports théoriques et de mises en pratique sur le chantier école
- ◆ Nombreux travaux en sous-groupes
- ◆ Remise d'une documentation complète et ciblée

Mode d'évaluation des acquis

- ◆ Evaluations distinctes pour chaque séquence
- ◆ Tests théoriques et pratiques pour la délivrance d'habilitations électriques : BE manœuvres, HF/BF exécutant
- ◆ QCM national PASI BTP si éligible
- ◆ QCM final IPR opérateur sur plateforme nationale
- ◆ QCM final pour le « SECUFER »
- ◆ Test théorique et pratique pour le port des EPI et le travail en hauteur
- ◆ Test théorique pour l'élingage et gestes de commandement

Validation

- ◆ Attestation de résultat « PASI BTP® » en cas de résultat positif (70 % de bonnes réponses), valable 10 ans pour les participants éligibles
- ◆ Sans niveau spécifique
- ◆ Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- ◆ Code RNCP/RS : Non inscrit
- ◆ Certificateur : Sans objet
- ◆ Code Certif Info : Non éligible

- ◆ Avis pour la délivrance d'habilitation électrique BE Manœuvre, HF/BF Exécutant (actualisation à réaliser tous les 3 ans)
- ◆ Attestation de compétences AIPR Opérateur, si réussite (validité 5 ans)
- ◆ Certificat de réalisation et de réussite «SECUFER»

Agrément

- ◆ PASI BTP® : agrément agence AFTRAL ou partenaire BTP Services selon localisation

PROGRAMME

N° SEQUENCE		DUREE
0	Identifier les objectifs et étapes de la formation	/
<ul style="list-style-type: none"> Présentation de l'équipe pédagogique, de la formation et tour de table Identification des principaux risques liés à son activité 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
1	Identifier les principaux risques d'un chantier et les conséquences physiques et psychiques afin de s'en prémunir	14 h 00
<ul style="list-style-type: none"> Enjeux de la prévention des risques sur un chantier BTP Acteurs de la prévention et rôles de chacun Risques du BTP et moyens de prévention <ul style="list-style-type: none"> Règles de vie sur chantier Sources d'énergie utilisées et risques associés Risques liés aux déplacements et accès Engins, véhicules : interactions hommes /machines Chute de hauteur : risques liés aux travaux et accès aux platelages, échafaudages Risques d'ensevelissement liés aux travaux en fouilles Stabilisation en phase provisoire : risque d'écrasement et de renversement (voiles banchés, préfabriqués, étaieement...) Travaux à proximité de voies de circulation Risques liés à l'utilisation de l'outillage électroportatif Élingage : risque de heurt, chute de charge Préparation du poste de travail <ul style="list-style-type: none"> Les équipements de protection individuelle et collective Préparation et rangement du poste de travail Communication avec l'ensemble de l'équipe de travail 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
2	Préciser les gestes et postures à adopter pour limiter le risque de troubles musculosquelettiques	7 h 00
Cf .PSSE16 <ul style="list-style-type: none"> Mécanismes d'apparition des troubles musculo squelettiques Les facteurs de risques sur un chantier BTP Les équipements de protection individuelle et collectives Notions d'ergonomie Techniques d'échauffement musculaire Techniques manuelles de manutention Mises en situation pratique <p><i>Evaluation : mises en situation pratique et/ ou recherche d'amélioration à une situation proposée</i></p>		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques Chantier école pour mises en situation pratique

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
3	Acquérir les savoirs et savoir-faire communs aux opérations d'ordre non électrique Acquérir les savoirs et savoir-faire spécifiques à l'habilitation BE manœuvre – HFBF exécutant	21 h 00
PSEI13 + PSI36 <ul style="list-style-type: none"> Tronc commun aux opérations d'ordre non électrique <ul style="list-style-type: none"> Grandeurs électriques Effets du courant électrique sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure Ouvrages ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissances des matériels Zones d'environnement et leurs limites Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques Ouvrages ou installations représentatifs

L'utilisation du genre masculin dans le texte permet de l'alléger mais ne peut être perçue comme de la discrimination en référence à la loi du 4 août 2014 pour l'égalité réelle entre les hommes et les femmes.

<ul style="list-style-type: none"> - Prescriptions de sécurité associées aux zones d’environnement et aux opérations - Protection collective : mesures, équipement et signalisation - Equipements de travail utilisé : risques et mise en œuvre - Conduite à tenir en cas d’accident ou d’incendie sur ou près des ouvrages et des installations électriques <ul style="list-style-type: none"> ▪ Thèmes spécifiques BE Manœuvres <ul style="list-style-type: none"> - Matériels électriques des domaines BT et TBT dans leur environnement - Les moyens de protection individuelle - Les limites des habilitations BE manœuvres - Les informations et documents à transmettre au chargé d’exploitation électrique ou chargé de consignation - Les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres ▪ Thèmes spécifiques BFHF exécutant <ul style="list-style-type: none"> - les acteurs concernés par les travaux en fouilles dans les zones d’environnements des canalisations électriques isolées enterrées. - les limites de l’habilitation indice « F » (Autorisation et interdits, champs restrictifs de travail, etc.) - le mode opératoire adapté aux canalisations isolées enterrées selon les instructions du chargé de chantier ou du chargé de travaux habilité BF-HF. - les risques liés à l’utilisation et à la manipulation des matériels et outillage utilisés dans l’environnement. - le nettoyage en vue d’identification, un ripage ou un soutènement de canalisations. - - Savoir exécuter une ouverture de fourreau. - - Savoir mettre en œuvre des moyens de protection de câbles et accessoires. - - Savoir protéger l’ouvrage ou l’installation contre tout risque mécanique ou thermique. <p>Evaluations :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Test théorique pour chacune des habilitations (BE Manœuvres + BFHF exécutant) - Test pratique pour chacune des habilitations (BE Manœuvres + BFHF exécutant) 	
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE		
4	Identifier et respecter l’ensemble des règles de sécurité et des risques liés aux réseaux enterrés ou aériens	7 h 00		
PSPR07 : AIPR opérateur <ul style="list-style-type: none"> ▪ La réglementation et les acteurs de la réforme anti-endommagement ▪ L’environnement d’un chantier : <ul style="list-style-type: none"> - Les différents réseaux et leurs repérages - les différentes techniques de travail - les outils de prévention des accidents ▪ Les procédures et mesures de prévention sur un chantier, protection des réseaux <ul style="list-style-type: none"> - Le marquage-piquetage et les investigations complémentaires - Les différentes techniques de travail (guide technique) - Mesures de prévention : humaines et techniques <p>Evaluation : QCM d’évaluation finale sur plateforme nationale</p>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #0070C0; color: white;"> <th>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center; padding: 10px;"> Salle équipée d’un ensemble multimédia Ressources pédagogiques </td> </tr> </tbody> </table>	MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES	Salle équipée d’un ensemble multimédia Ressources pédagogiques
MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES				
Salle équipée d’un ensemble multimédia Ressources pédagogiques				

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
5	<p align="center">Maîtriser l'environnement réglementaire dans le domaine ferroviaire</p> <p align="center">Appréhender les risques liés aux déplacements dans les emprises ferroviaires</p> <p align="center">Appliquer les règles de sécurité liées à la prévention Des risques dans les emprises ferroviaires</p>	7 h 00
PSWW29 / SECUFER <ul style="list-style-type: none"> ▪ Le cadre réglementaire ▪ Les consignes de sécurité ▪ Les risques ferroviaires et les zones dangereuses ▪ Les déplacements dans les emprises ferroviaires ▪ Les risques électriques suivant le décret SECUFER ▪ Les 3 cas de mises en situation pratique 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Formation Ouverte à Distance sur LMS : parcours e-learning interactif (questions, audio, vidéos, illustrations 2D-3D) Tutorat individuel
Evaluation : quiz final (QCM) sur LMS		

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
6	<p align="center">Respecter la réglementation sur le travail et hauteur et s'équiper des dispositifs anti-chute</p>	7 h 00
PSTH01 : Travail en hauteur et port des EPI <ul style="list-style-type: none"> ▪ Partie théorique : <ul style="list-style-type: none"> - Risques liés aux travaux en hauteur et causes des accidents - Réglementation en vigueur et recommandations - Principes généraux de la prévention - Equipements et matériel des opérateurs - Points d'ancrage et conformité - Principes d'utilisation des équipements - Conduite à tenir en cas de chute ▪ Partie pratique : <ul style="list-style-type: none"> - Choix du harnais en fonction de la tâche à réaliser - Vérifications du matériel et équipements - Installation, réglages et vérification du harnais - Les accroches en sécurité et sans gêne pour travailler - Les déplacements sur une ligne de vie - Secours en cas de chute (technique de dé suspension) 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques Plateau technique avec structure sécurisée de travail en hauteur
Evaluation : <ul style="list-style-type: none"> - Test écrit théorique - Test pratique individuel 		

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
7	<p align="center">Réaliser des opérations d'élingage et les gestes de commandement dans le cadre d'opérations de levage sur un chantier (personnel au sol)</p>	3 h 30
LEEL10 : Gestes de commandement et élingage en toute sécurité <ul style="list-style-type: none"> ▪ Les risques liés à l'élingage ▪ Techniques d'élingage <ul style="list-style-type: none"> - Les charges couramment manutentionnées sur un chantier BTP - Les points d'accroche - Les accessoires de levage et d'élingage - La Charge Maximale d'Utilisation (CMU) - Les modes d'élingage sur un chantier ▪ Les moyens de commandement avec l'engin de levage <ul style="list-style-type: none"> - Les gestes de commandement - Le positionnement du signaleur ou chef de manœuvre - La liaison radio 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Chantier école avec charges et matériel d'élingage
Evaluation : <ul style="list-style-type: none"> - Test théorique écrit 		

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
8	Préciser les actions et comportements à mettre en œuvre lors du départ d'un feu	3 h 30
Cf.PSFE14 <ul style="list-style-type: none"> ▪ Mécanismes de l'incendie ▪ Les moyens de lutte contre les incendies ▪ Les matériels d'extinction ▪ Les étapes d'utilisation d'un extincteur Evaluation : quiz en cours de formation et exercice d'utilisation d'extincteur		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Système Rescue VR ou Simulateur Incendie Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
9	Dresser le bilan et synthèse de la formation	/
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bilan de la formation ▪ Synthèse du stage ▪ Evaluation de satisfaction de la formation 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia

Modalités techniques des formations distancielles : Disposer d'un environnement technique de travail adapté, cf. [fiche PREREQUIS TECHNIQUES](#)