

INTITULE DE LA FORMATION

UTILISATION ET MANIPULATION DES CARTOUCHES PYROTECHNIQUES DE TYPE P2

L'habilitation à « l'Utilisation et la Manipulation des cartouches pyrotechniques de type P2 » est nominative et valable dans toute l'Europe pour une durée de 5 ans à partir de la date d'obtention.

DEROULEMENT DE LA FORMATION

	Dates	
	Durée	2 jours (1 journée théorique et 1 journée pratique)
	Horaires	8h30 – 12h00 / 14h00 – 17h30 (durée totale sur les 2 jours 14 h)
	Frais de restauration, déplacements et d'hébergements non compris dans le prix de la formation.	
	1100 € HT par personne (1320 € TTC)	
	Effectif minimum 5 personnes - Effectif maximum 10 personnes	
	Aucun prérequis n'est exigé pour participer à la session de formation	

L'organisme de formation ONEX TNTP est certifié QUALIOPi sous la référence CAP0698. Le numéro de déclaration d'activité est le 75640429164 délivré par le préfet de la Région Nouvelle Aquitaine. Si le stagiaire bénéficie d'un financement par son OPCO, il peut faire une demande de prise en charge pour la formation dès son inscription.

OBJECTIF DE LA FORMATION

Acquérir des compétences par le biais d'un procédé novateur, la cartouche pyrotechnique de type P2, permet ainsi d'ouvrir aux candidats un nouveau champ d'application pour la démolition contrôlée et pouvoir diversifier son offre sur le marché.

IMPORTANT

Pour toute personne en situation de handicap, vous pouvez contacter le référent handicap de l'organisme de formation ONEX TNTP, Madame Nathalie TERQUEM au 05.59.40.20.30 qui vous accompagnera dans vos démarches.

Pour la formation, les candidats devront être munis obligatoirement de :

- **Fournitures** : Stylo, Bloc-notes
- **EPI** : Casque de chantier et casque anti-bruit, Tenue de chantier, Lunettes de chantier, Chaussures de sécurité, Gants

La formation pourra être refusée à toute personne ne respectant pas les règles de sécurité et n'étant pas équipée des équipements de protection individuelle requis.

PROGRAMME DE LA FORMATION

<p>JOURNEE 1 LA THEORIE</p>	<p>PRESENTATION DE L'ENTREPRISE ET DU CENTRE DE FORMATION : Histoire / Fonctionnement : former, suivre, conseiller, démarrer un chantier / Informations et contacts</p> <p>LA PYROTECHNIE : Introduction, définition d'un article pyrotechnique, qu'est-ce qu'une cartouche pyrotechnique P2, définition, composition, fonctionnement, la différence avec l'explosif</p> <p>LES BASES DE LA GEOLOGIE : Qu'est-ce qu'une roche, classification, dureté, caractéristiques, anisotropie et discontinuité</p> <p>LA MISE EN ŒUVRE Qui peut utiliser la cartouche pyrotechnique de type P2, quels sont les prérequis, les consignes générales, les équipements nécessaires, les domaines d'intervention, le forage, fragmenter la roche, la mise en œuvre et procédure de tir, la méthode de fragmentation in situ, gestion des projections et moyens pour les limiter, électricité statique et courant parasite, montage en série, caractéristiques des connexions en série, relier les fils, bourrage des trous, couvrir des trous, applications spécifiques, gestion des incidents de tirs</p> <p>PREVENTION DES RISQUES Rappel des EPI obligatoires, principes généraux de prévention et de protection, évaluation des risques et les moyens mis en œuvre, les risques et les moyens mis en œuvre, cartouches certifiées conformes et non conformes, les chantiers dans les zones sensibles, comment agir, assurance et responsabilité civile, accidentologie</p> <p>LES LOIS : Définition juridique, stockage, transport, étiquetage, recyclage, destruction des cartouches pyrotechniques défectueuses, articles et lois de référence</p> <p>ANNEXES : Supports, rester informés</p> <p>EVALUATION : Etude de cas + QCM</p> <p>DEBRIEF : Echanges, Questions</p>
<p>JOURNEE 2 LA PRATIQUE</p>	<p>PRESENTATION DU CHANTIER : Observations, appréhender le chantier, les supports, l'environnement, le matériel nécessaire, rappel des règles de sécurité</p> <p>MISE EN SITUATION sur chantier, mise en place des procédures acquises lors de la journée théorie : EPI, sécurité, étude du chantier, calculer les zones d'effet, les probabilités de risques, établir le plan de tir, mise en place des cartouches et des moyens de protection, tirs.</p> <p>DEBRIEF : Echanges, Questions, Questionnaire d'évaluation à chaud</p>

EVALUATION ET SUIVI DU STAGIAIRE

La fiche d'évaluation est basée sur plusieurs critères :

- Assiduité/Sérieux / Participation / Interaction/ Comportement général / Pratique / Esprit d'équipe représente une annotation sur 20 points.
- Exercice de tirs : Analyse du chantier, plan de tir, évaluation des risques, calcul des besoins, matériel nécessaires, objectifs, sécurité sur chantier, manipulation des cartouches pyrotechniques,

méthodologie (forage, implantation, bourrage...), mise en liaison, tirs et précautions de tirs, délai d'attente, reconnaissance de chantier et compte rendu représente une annotation sur 30 points.

- Un QCM de 30 questions représente une annotation sur 30 points.
- Une étude de cas représente une annotation sur 20 points.
- La grille d'évaluation représente une annotation globale sur 100 points ramenée à une note globale sur 20 points.
- La note ne peut être inférieure à 12/20 pour obtenir l'habilitation.

SUIVI POST-FORMATION

Réponse à vos questions, étude de plan de tir, étude de faisabilité, étude de chantiers, conseils, mise en route sur chantier

Formation individuelle ou inférieure à 5 personnes, nous contacter

INFORMATIONS ET CONTACT

ONEX TNTP – 3 rue du Bourg Neuf 64 420 ESPOEY

Tél : 05.59.04.95.97 ou 06.21.14.15.20

Courriel : contact@onex-tntp.com