

## Câbles blindés, reprises de blindés et manchons autosoudeurs

<b>Modalités d'accès :</b> dans votre entreprise avec notre matériel, dans un délai compris entre 3 et 6 mois.	<b>Nombre de participants :</b> Mini : 3 / Maxi : 12	<b>Durée : 1 jours</b>
--	---	------------------------

<b>Public concerné :</b> Tout personnel de production et méthode étant amené à mettre en œuvre des câbles blindés.
<b>Objectifs Pédagogiques :</b> Permettre à des opérateurs de : Réaliser des arrêts et des reprises de blindés. Contrôler la qualité des reprises de blindés réalisées.

### PROGRAMME

#### Technologie des câbles blindés et des protections de câbles.

- Définitions et rappels sur les écrans de protection.
- Divers types de blindages, nécessité d'une mise à la masse....
- Technologie des éléments mis en œuvre :  
Gaines de surblindage, manchons auto-soudeur, modes de raccordement aux connecteurs.

#### Procédure de réalisation des arrêts et de mise en place des reprises de blindés

- en bout de câble, en fenêtre, avec ou sans autosoudeurs, réalisation de chaînettes.

- Entraînement à la préparation des câbles et à la réalisation des reprises.
- Les réglages, l'utilisation des fers à braser, générateurs d'air chaud, générateur infrarouge.
- Entraînement à la mise en place de gaines de surblindage.

#### Critères d'acceptabilité des reprises de blindés suivant l'IPC WHMA A 620

- Critères qualité des arrêts de blindés.
- Critères qualité des reprises de blindés brasées au fer et par manchons autosoudeurs.
- Critères qualité des mises en place de manchons de protection.
- Critères qualité des mises en place de gaines de surblindage.

<b>Prérequis :</b> Bonne vue bonne et dextérité manuelle. Savoir préparer un câble ou avoir suivi le module correspondant.	<b>Méthodes et moyens :</b> Description technologique et essais des outillages. Entraînement pratique aux opérations. Description des critères qualité.	<b>Evaluation :</b> QCM sur la technologie des éléments et outillage mis en œuvre. QCM sur les critères qualité. Travaux pratiques de validation des savoirs faire.	<b>Formalisation de la formation :</b> Attestation de capacité professionnelle.
--	--	--	--

KAVIF Concept - 9 chemin de la touchette 79340 VASLES -

Contact : James GAZEAU Tel : 06 08 03 93 46 [j.gazeau@kavifconcept.com](mailto:j.gazeau@kavifconcept.com) pour toute question y compris les conditions d'accès pour les publics en situation de handicap

N° enregistrement formation continu 54790089079

SAS au capital de 5 722,50 Euros – SIRET 432 848 869 00033 – RCS NIORT – Code APE 8559A tva FR 53432 848 869 00033