

Maintenance sur boîte à gants

Code référence : MS1



OBJECTIFS

Assurer en sécurité la maintenance courante des enceintes de confinement et des équipements qui leur sont associés :

- expliquer le fonctionnement d'une boîte à gants (BAG),
- diagnostiquer les dysfonctionnements éventuels d'une BAG,
- mettre en œuvre les actions correctives adaptées aux dysfonctionnements relevés.

PUBLIC

Salariés des grands donneurs d'ordres et agents d'intervention des prestataires spécialisés amenés à intervenir régulièrement sur enceinte pour des opérations de maintenance.

PRÉ-REQUIS

Maîtrise du français (écrit et oral).

Conditions particulières : aptitude au port du masque respiratoire.

CERTIFICATION

Une attestation de réussite à la formation est délivrée aux participants ayant satisfait au contrôle de connaissances organisé en fin de session.

CONTENU

Exposés

- Domaines d'utilisation des BAG.
- Classes d'enceinte.
- Principaux équipements et principe de fonctionnement.
- Caractéristiques du confinement dynamique et des équipements associés (ventilation...).

Travaux pratiques

- Préparer une intervention (organisation...).
- Changer des gants ou manches avec les systèmes manuels ou en utilisant les canons d'éjection.
- Effectuer des entrées/sorties de matériel, avec ou sans DPTE.
- Optimiser et gérer les déchets produits.
- Utiliser une soudeuse vinyle.
- Mettre en œuvre la radioprotection appliquée aux opérations de maintenance (contrôles radiologiques...).
- Effectuer des échanges standard d'éléments sur circuit / montage d'un appareil de laboratoire.
- Réagir en cas de situation dégradée.

MÉTHODE

Exposés en salle et en zone de travaux pratiques. Mise en situation sur boîtes à gants « écoles » en zone TP avec port des équipements de protection individuelle. Evaluation formelle des acquis.

Groupe limité à 8 participants.

PRIX PUBLIC - 2019

1070 €

DURÉE - 2019

2 jours (14 heures)

LIEU ET DATE - 2019

Cherbourg-Octeville

- 16-17 octobre 2019

COORDINATION - 2019

Responsable(s) pédagogique(s) :

Cherbourg-Octeville

M. Olivier CRESPIN

olivier.crespin@cea.fr

Tél. +33 2 33 01 89 86

CONTACT - 2019

Organisatrice(s) formation :

Cherbourg-Octeville

Mme Joana CHARRUAULT

joana.CHARRUAULT@cea.fr

Tél. +33 2 33 01 89 89