

RAYONS X

Sensibilisez-vous aux risques et dangers que représentent les rayons lors des contrôles.



1H30

Distanciel



PRÉ- REQUIS ET PUBLIC :

- Formation ouverte à tout public.
- Savoir comprendre, lire, écrire et parler la langue française.
- Avoir accès à un ordinateur, une tablette ou un téléphone.



OBJECTIF DE LA FORMATION :

- Connaître l'environnement des rayons X.
- Maîtriser les procédures d'inspections des bagages.



MODALITÉS DE LA FORMATION À DISTANCE :

- Nous vous offrons la possibilité de suivre cette formation dans un format distanciel (asynchrone) d'une durée de 1h30 sur notre plateforme Flava by Le Point Jaune.



VALIDATION DE LA FORMATION :

- Délivrance d'une attestation de suivi de formation.



PROGRAMME DE LA FORMATION :

- **COMPRÉHENSION DES PRINCIPES FONDAMENTAUX :**
 - Comprendre les principes de base des rayons X et leur application dans l'inspection par radioscopie.
 - Connaître les propriétés physiques des rayons X.
- **CONNAISSANCE DES APPLICATIONS ET SECTEURS D'UTILISATION :**
 - Identifier les secteurs d'activités utilisant les rayons X.
 - Découvrir les différentes applications de cette technologie.
- **SENSIBILISATION AUX RISQUES ET PRÉVENTION :**
 - Identifier les effets potentiels des rayons X sur le corps et la santé.
 - Mettre en place des mesures de sécurité adaptées pour limiter les risques d'exposition.
- **MAÎTRISE DES ÉQUIPEMENTS ET PROCÉDURES :**
 - Comprendre le fonctionnement d'un scanner ou tunnel à bagages.
 - Connaître la composition et l'utilisation d'une machine à rayons X dédiée à l'inspection.
 - Appliquer les bonnes pratiques d'utilisation et de maintenance.
- **ANALYSE D'IMAGES RADIOSCOPIQUES :**
 - Savoir lire et analyser correctement une image radioscopique.
 - Différencier les matériaux (organiques, inorganiques) grâce aux codes couleurs.
 - Utiliser le panneau de commandes pour ajuster et interpréter les images.
- **IDENTIFICATION ET GESTION DES MENACES :**
 - Savoir détecter les anomalies et menaces potentielles dans les bagages.
 - Identifier les techniques couramment utilisées pour dissimuler des objets.
 - Prendre des décisions adaptées à l'issue de l'inspection.

Pour obtenir le calendrier de formation ou un devis gratuit, scannez le QR code :



ou par téléphone au : **02 31 58 32 85**