Copyright © 2021 - Fives Nordon - Tous droits réservés

Renouvellement Camari X et Gamma

BÉNÉFICE POUR L'ENTREPRISE

Le CAMARI délivré par l'IRSN est valable 5 ans





Lieu: Nancy-Metz



Tarif inter-entreprises : 2 360€ /personne



Dates : Nous contacter Délai d'accès : proposition de session sous 1 mois.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Séances questions/réponses
- Exercices pratiques

PUBLIC CIBLE

 Toute personne devant manipuler une source de rayonnements X ou gamma

PRÉREQUIS

Aucun

POUR ALLER PLUS LOIN

Accompagnement terrain

ÉVALUATION

- Feuille de présence
- Contrôle de connaissances : QCM et examen partiel en fin de formation

LIVRABLES

- Attestation de formation
- Manuel d'accompagnement

Personne en situation de handicap ? N'hésitez pas à nous contacter.



Objectifs pédagogiques

Préparer à la certification CAMARI options X et gamma

Au terme de la formation, vous serez en mesure de :

- Utiliser un appareil de rayonnements X ou gamma
- Assurer votre sécurité et celle d'autrui en acquérant les compétences en matière de radioprotection



Contenu

Conforme à l'arrêté du 21 décembre 2007

Module théorique (3 unités):

- Unité 1 : rayonnements ionisants et effets biologiques
 - Radioactivité, la production et le principe de l'interaction des rayonnements avec la matière
 - Effets biologiques, les sources d'exposition pour l'homme
- Unité 2 : radioprotection des travailleurs
- Protection contre l'exposition externe, la détection des rayonnements X et Gamma
- Calculs simples de débit de dose et de protection
- Unité 3 : réglementation
- Principes de la radioprotection, la réglementation relative à la protection des travailleurs
- Conditions de délimitation des zones d'opération
- Surveillance de l'exposition des travailleurs exposés
- Rôle de la personne compétente en radioprotection

Modules pratiques X et gamma:

- Connaissance des règles de sécurité
- Connaissance des moyens de suivi dosimétrique : passif et opérationnel
- Délimitation et signalisation de la zone d'opération, utilisation des appareils de détection des rayonnements ionisants adaptés,
- Gestion d'une situation radiologique dégradée ou accidentelle.

Référente Pédagogique : Marjorie BEAUDOING 06 73 06 52 78 - marjorie.beaudoing@fivesgroup.com

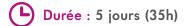


Copyright © 2021 - Fives Nordon - Tous droits réservés

Renouvellement Camari X ou Gamma

BÉNÉFICE POUR L'ENTREPRISE

Le CAMARI délivré par l'IRSN est valable 5 ans





Lieu: Nancy-Metz



Tarif inter-entreprises : 1 640€ /personne



Dates : Nous contacter Délai d'accès : proposition de session sous 1 mois.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Séances questions/réponses
- Exercices pratiques

PUBLIC CIBLE

 Toute personne devant manipuler une source de rayonnements X ou gamma

PRÉREQUIS

Aucun

POUR ALLER PLUS LOIN

Accompagnement terrain

ÉVALUATION

- Feuille de présence
- Contrôle de connaissances : QCM et examen partiel en fin de formation

LIVRABLES

- Attestation de formation
- Manuel d'accompagnement

Personne en situation de handicap ? N'hésitez pas à nous contacter.



Objectifs pédagogiques

Préparer à la certification CAMARI options X et gamma

Au terme de la formation, vous serez en mesure de :

- Utiliser un appareil de rayonnements X ou gamma
- Assurer votre sécurité et celle d'autrui en acquérant les compétences en matière de radioprotection



Contenu

Conforme à l'arrêté du 21 décembre 2007

Module théorique (3 unités) :

- Unité 1 : rayonnements ionisants et effets biologiques
 - Radioactivité, la production et le principe de l'interaction des rayonnements avec la matière
 - Effets biologiques, les sources d'exposition pour l'homme
- Unité 2 : radioprotection des travailleurs
 - Protection contre l'exposition externe, la détection des rayonnements X et Gamma
 - Calculs simples de débit de dose et de protection

— Unité 3 : réglementation

- Principes de la radioprotection, la réglementation relative à la protection des travailleurs
- Conditions de délimitation des zones d'opération
- Surveillance de l'exposition des travailleurs exposés
- Rôle de la personne compétente en radioprotection

Modules pratiques X et gamma :

- Connaissance des règles de sécurité
- Connaissance des moyens de suivi dosimétrique : passif et opérationnel
- Délimitation et signalisation de la zone d'opération, utilisation des appareils de détection des rayonnements ionisants adaptés,
- Gestion d'une situation radiologique dégradée ou accidentelle.

Référente Pédagogique : Marjorie BEAUDOING 06 73 06 52 78 - marjorie.beaudoing@fivesgroup.com

