

Objectifs :

Connaitre la réglementation applicable

Public concerné et prérequis :

Radiologue ou futur radiologue industriel

Qualification des intervenants :

Intervenants certifié CAMARI et jury CAMARI

Moyens pédagogiques et techniques :

Outils de radioprotection et appareils factices

Durée, effectifs :

24 heures.

6 stagiaires.

Programme :

1. Rayonnements ionisants et effets biologiques
 - Physique appliquée à la radioprotection
 - La radioactivité
 - Production des rayonnements X
 - Principes de l'interaction des rayonnements avec la matière
 - Effets biologiques des rayonnements ionisants sur l'homme
 - Sources d'exposition aux rayonnements ionisants pour l'homme
2. Radioprotection des travailleurs
 - Protection contre l'exposition externe
 - Moyens de détection et de mesure de l'exposition externe
 - Calculs simples de débit de dose et de protection
3. Réglementation
 - Les principes de radioprotection
 - Réglementation relative au travailleur

Modalités d'évaluation des acquis :

QCM en fin de stage

Sanction visée :

Attestation de stage

Normandy Digital Training

Avenue Marcel Liabastre 14600 Honfleur

Tél. 02 31 65 90 60 – contact@normandy-digital-training.com

SAS au capital de 5000 € – RCS 840 375 018 – SIRET 84037501800016 – NAF 8559A

Matériel nécessaire pour suivre la formation :

Chaussure de sécurité et vêtements de travail

Délais moyens pour accéder à la formation :

L'inscription aux formations peut se faire jusqu'à 24h avant le début de la formation.
Inscription sur simple demande ou via le formulaire de préinscription.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Accessible aux personnes à mobilité réduite, pour les autres handicaps, veuillez nous contacter.

Taux de réussite à la formation :

100% en 2025 évalué sur 2 stagiaires

Taux de satisfaction de la formation :

92% en 2025 évalué sur 2 stagiaires

MAJ : 24/04/2026