Alara

7 allée de l'Europe
67960 Strasbourg-Entzheim

info@alara-expertise.fr
03 69 09 21 30
www.alara-expertise.fr

2020-2021

CATALOGUE DES FORMATIONS

Nous sommes experts en radioprotection & physique médicale

SOMMAIRE

Formation à la radioprotection des patients

- Radiologie conventionnelle p.4
- Pratiques interventionnelles radioguidées p.5
- Radiothérapie externe et curiethérapie p.6
- Médecine nucléaire p.7
- Réception et contrôle des dispositifs médicaux p.8
- Radiologie dentaire p.9

Formation à la radioprotection des travailleurs

- Médical p.11
- Dentaire p.12
- Industrie p.13
- Vétérinaire p.14

Formation en IRM

- Formation personne compétente à la sécurité en IRM p.16
- Formation du personnel à la prise en charge des patients en IRM p.17
- Formation du personnel à la sécurité et à la magnétovigilance en IRM p.18
- Formation à la sécurité en IRM : enjeux, risques et moyens de prévention p.19

Formation en 100% e-learning
Formation en session présentielle
Formation mixte (e-learning + présentiel)

Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux apprenants malvoyants et malentendants.

Nos salles de formation répondent aux normes ERP et d'accessibilité aux personnes en situation de handicap.

Mise à jour 30/03/2021

FORMATION À LA RADIOPROTECTION DES PATIENTS

Formation à la radioprotection des patients

RADIOLOGIE CONVENTIONNELLE

ALARA Expertise répond à la décision n°2019-DC-0669 de l'ASN du 11 juin 2019 relative à la formation continue des professionnels à la radioprotection des personnes exposées aux rayonnements ionisants à des fins médicales. Cette décision détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des patients, prévue à l'article L. 1333-69 en fonction du type de professionnels à former.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES

Professionnels participant à l'acte radiologique (ex : radiologues, MERM, techniciens, physiciens médicaux, ingénieurs, infirmiers(ères))

OBJECTIF DE LA FORMATION

La formation en radioprotection des patients a pour but de doter les membres de votre équipe, qui participent à l'exposition aux rayonnements ionisants des patients, des principes de base leur permettant de réduire et d'optimiser les doses délivrées.

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 1 journée (1/2 journée module théorique + 1/2 journée module appliqué)
Effectif maximum : 15 personnes
Format 100% présentiel : 1 journée sur site client
Format mixte : module théorique en e-learning + module appliqué en présentiel
Validité de la formation : 10 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Documents pédagogiques remis aux apprenants
Supports multimédias

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation à l'obtention d'un score égal ou supérieur à 12/20

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

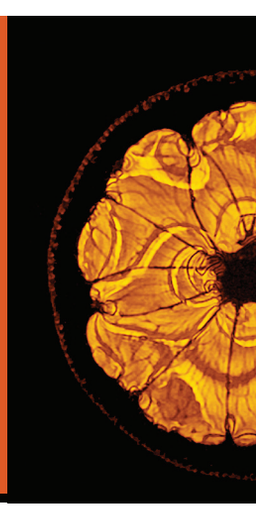
Module théorique

1. Fondements de la radioprotection
2. Modalités d'imagerie
3. Médecine nucléaire
4. Principes physiques
5. Interactions des rayonnements ionisants avec la matière
6. Échelles de dose
7. Radiobiologie
8. Réglementation

Module appliqué

1. Reconnaître les composants des risques inhérents aux rayonnements ionisants
2. Appliquer la réglementation
3. Mettre en oeuvre le principe de justification des expositions
4. Mettre en oeuvre le principe d'optimisation de la radioprotection
5. Analyser sa pratique professionnelle
6. Informer la personne exposée

Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.



Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des patients

PRATIQUES INTERVENTIONNELLES RADIOGUIDÉES

Alara Expertise

ALARA Expertise répond à la décision n°2019-DC-0669 de l'ASN du 11 juin 2019 relative à la formation continue des professionnels à la radioprotection des personnes exposées aux rayonnements ionisants à des fins médicales. Cette décision détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des patients, prévue à l'article L. 1333-69 en fonction du type de professionnels à former.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES

Professionnels exerçant au bloc opératoire ou en salles fixes des pratiques interventionnelles radioguidées (ex : radiologues et cardiologues interventionnels, chirurgiens, anesthésistes, rhumatologues, MERM, techniciens, physiciens médicaux, ingénieurs, infirmiers(ères))

OBJECTIF DE LA FORMATION

La formation en radioprotection des patients a pour but de doter les membres de votre équipe, qui participent à l'exposition aux rayonnements ionisants des patients, des principes de base leur permettant de réduire et d'optimiser les doses délivrées.

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 1 journée (1/2 journée module théorique + 1/2 journée module appliqué)
Effectif maximum : 15 personnes
Format 100% présentiel : 1 journée sur site client
Format mixte : module théorique en e-learning + module appliqué en présentiel
Validité de la formation : 7 ans (10 ans pour les radiologues)
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Documents pédagogiques remis aux apprenants
Supports multimédias

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation à l'obtention d'un score égal ou supérieur à 12/20

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

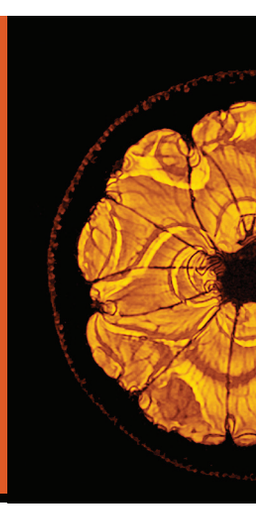
Module théorique

1. Fondements de la radioprotection
2. Modalités d'imagerie
3. Médecine nucléaire
4. Principes physiques
5. Interactions des rayonnements ionisants avec la matière
6. Échelles de dose
7. Radiobiologie
8. Réglementation

Module appliqué

1. Reconnaître les composants des risques inhérents aux rayonnements
2. Appliquer la réglementation
3. Mettre en oeuvre le principe de justification des expositions
4. Mettre en oeuvre le principe d'optimisation de la radioprotection
5. Analyser sa pratique professionnelle
6. Informer la personne exposée

Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.



Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des patients

RADIOTHÉRAPIE EXTERNE ET CURIETHÉRAPIE

ALARA Expertise répond à la décision n°2019-DC-0669 de l'ASN du 11 juin 2019 relative à la formation continue des professionnels à la radioprotection des personnes exposées aux rayonnements ionisants à des fins médicales. Cette décision détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des patients, prévue à l'article L. 1333-69 en fonction du type de professionnels à former.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES

Professionnels exerçant en radiothérapie externe ou curiethérapie (ex : radiothérapeutes, MERM, techniciens, physiciens médicaux, ingénieurs, infirmiers(ères))

OBJECTIF DE LA FORMATION

La formation en radioprotection des patients a pour but de doter les membres de votre équipe, qui participent à l'exposition aux rayonnements ionisants des patients, des principes de base leur permettant de réduire les risques dus aux effets indésirables des rayonnements ionisants.

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 1 journée (1/2 journée module théorique + 1/2 journée module appliqué)
Effectif maximum : 15 personnes
Format 100% présentiel : 1 journée sur site client
Format mixte : module théorique en e-learning + module appliqué en présentiel
Validité de la formation : 7 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Documents pédagogiques remis aux apprenants
Supports multimédias

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation à l'obtention d'un score égal ou supérieur à 12/20

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

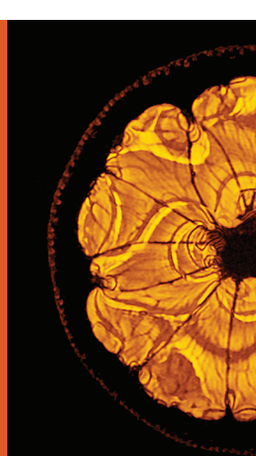
Module théorique

1. Fondements de la radioprotection
2. Modalités d'imagerie
3. Médecine nucléaire
4. Principes physiques
5. Interactions des rayonnements ionisants avec la matière
6. Échelles de dose
7. Radiobiologie
8. Réglementation

Module appliqué

1. S'inscrire dans une démarche de gestion des risques
2. Appliquer la réglementation
3. Analyser sa pratique professionnelle
4. Informer la personne exposée

Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.



Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des patients
MÉDECINE NUCLÉAIRE

Alara Expertise

ALARA Expertise répond à la décision n°2019-DC-0669 de l'ASN du 11 juin 2019 relative à la formation continue des professionnels à la radioprotection des personnes exposées aux rayonnements ionisants à des fins médicales. Cette décision détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des patients, prévue à l'article L. 1333-69 en fonction du type de professionnels à former.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES

Professionnels exerçant en médecine nucléaire diagnostique ou thérapeutique (ex : médecins nucléaires, MERM, radio-pharmaciens, préparateurs en phamarcie hospitalière, techniciens, physiciens médicaux, ingénieurs, infirmiers(ères)).

OBJECTIF DE LA FORMATION

La formation en radioprotection des patients a pour but de doter les membres de votre équipe, qui participent à l'exposition aux rayonnements ionisants des patients, des principes de base leur permettant de réduire et d'optimiser les doses délivrées.

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 1 journée (1/2 journée module théorique + 1/2 journée module appliqué)
Effectif maximum : 15 personnes
Format 100% présentiel : 1 journée sur site client
Format mixte : module théorique en e-learning + module appliqué en présentiel
Validité de la formation : 7 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Documents pédagogiques remis aux apprenants
Supports multimédias

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation à l'obtention d'un score égal ou supérieur à 12/20

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

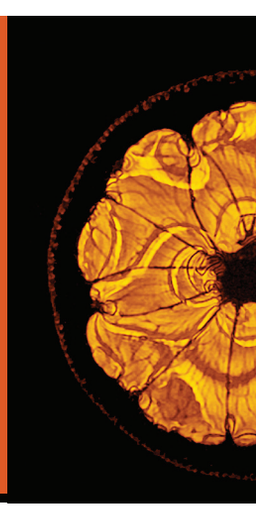
Module théorique

1. Fondements de la radioprotection
2. Modalités d'imagerie
3. Médecine nucléaire
4. Principes physiques
5. Interactions des rayonnements ionisants avec la matière
6. Échelles de dose
7. Radiobiologie
8. Réglementation

Module appliqué

1. Reconnaître les composants des risques inhérents aux rayonnements
2. Appliquer la réglementation
3. Mettre en oeuvre le principe de justification des expositions
4. Mettre en oeuvre le principe d'optimisation de la radioprotection
5. Analyser sa pratique professionnelle
6. Informer la personne exposée

Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.



Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des patients

RÉCEPTION ET CONTRÔLE DES PERFORMANCES DES DISPOSITIFS MÉDICAUX

ALARA Expertise répond à la décision n°2019-DC-0669 de l'ASN du 11 juin 2019 relative à la formation continue des professionnels à la radioprotection des personnes exposées aux rayonnements ionisants à des fins médicales. Cette décision détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des patients, prévue à l'article L. 1333-69 en fonction du type de professionnels à former.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES

Professionnels réalisant la réception et le contrôle des performances des dispositifs médicaux.

OBJECTIF DE LA FORMATION

Protéger le patient lors de son exposition aux rayonnements ionisants.

CONDITIONS DE RÉALISATION

Effectif maximum : 15 personnes
Format 100% présentiel : 4 heures sur site client
Format 100% e-learning : 4 heures
Validité de la formation : 10 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Documents pédagogiques remis aux apprenants
Supports multimédias

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation à l'obtention d'un score égal ou supérieur à 10/20

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

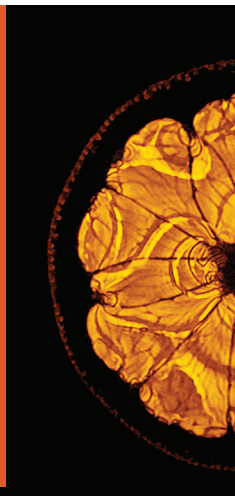
Module théorique

1. Fondements de la radioprotection
2. Modalités d'imagerie
3. Médecine nucléaire
4. Principes physiques
5. Interactions des rayonnements ionisants avec la matière
6. Échelles de dose
7. Radiobiologie
8. Réglementation

Module appliqué

1. Reconnaître les composants des risques inhérents aux rayonnements
2. Appliquer la réglementation
3. Mettre en oeuvre le principe d'optimisation de la radioprotection

Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.



Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des patients
RADIOLOGIE DENTAIRE

Alara Expertise

ALARA Expertise répond à la décision n°2019-DC-0669 de l'ASN du 11 juin 2019 relative à la formation continue des professionnels à la radioprotection des personnes exposées aux rayonnements ionisants à des fins médicales. Cette décision détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des patients, prévue à l'article L. 1333-69 en fonction du type de professionnels à former.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

Montage IRM - bracone.com ©

PERSONNES CONCERNÉES

Professionnels pouvant intervenir sur la dose délivrée aux patients et participants à l'exposition du patient (ex : dentistes, chirurgiens-dentistes, spécialistes en stomatologie en chirurgie orale et maxillo-faciale)

OBJECTIF DE LA FORMATION

La formation en radioprotection des patients a pour but de doter les membres de votre équipe, qui participent à l'exposition aux rayonnements ionisants des patients, des principes de base leur permettant de réduire et d'optimiser les doses délivrées.

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 1 journée (1/2 journée module théorique + 1/2 journée module appliqué)
Effectif maximum : 15 personnes
Format 100% présentiel : 1 journée sur site client
Format 100% e-learning : 8 heures
Validité de la formation : 10 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Documents pédagogiques remis aux apprenants
Supports multimédias

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation à l'obtention d'un score égal ou supérieur à 12/20

PROGRAMME DE LA FORMATION

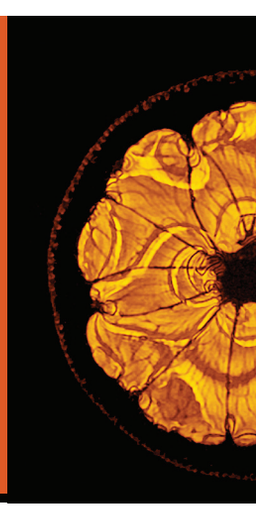
Module théorique

1. Fondements de la radioprotection
2. Modalités d'imagerie
3. Médecine nucléaire
4. Principes physiques
5. Interactions des rayonnements ionisants avec la matière
6. Échelles de dose
7. Radiobiologie
8. Réglementation

Module appliqué

1. Reconnaître les composants des risques inhérents aux rayonnements
2. Appliquer la réglementation
3. Mettre en oeuvre le principe de justification des expositions
4. Mettre en oeuvre le principe d'optimisation de la radioprotection
5. Analyser sa pratique professionnelle
6. Informer la personne exposée

Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.



Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

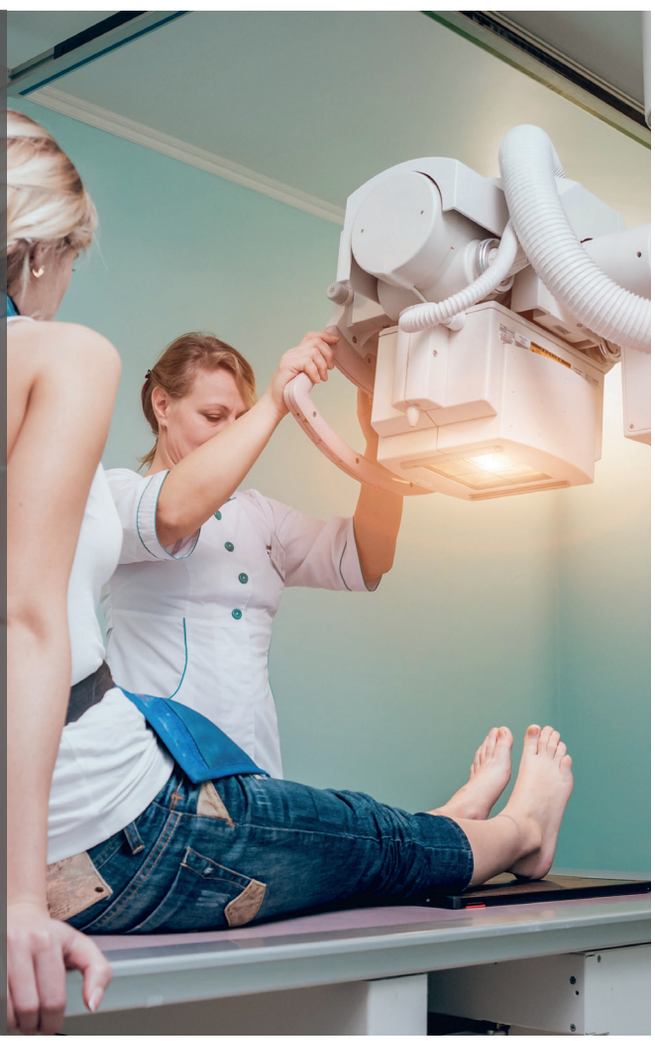
FORMATION
À LA RADIOPROTECTION
DES TRAVAILLEURS

Formation à la radioprotection des travailleurs
MÉDICAL

ALARA Expertise répond au Décret n°2018-437 du 4 juin 2018 relatif à la protection des travailleurs contre les risques dus aux rayonnements ionisants. Ce décret détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des travailleurs.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE



PERSONNES CONCERNÉES
Tous les travailleurs exposés aux rayonnements ionisants.

OBJECTIF DE LA FORMATION
La formation en radioprotection des travailleurs a pour but de doter les membres de votre équipe des connaissances nécessaires pour les sensibiliser au danger des rayonnements ionisants et améliorer leurs pratiques.

CONDITIONS DE RÉALISATION
Spécialités disponibles : radiologie interventionnelle, radiologie conventionnelle, radiothérapie, médecine nucléaire
Format présentiel : 2 heures
Format 100% e-learning : 1 heure
Validité de la formation : 3 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
Exposés
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS
Evaluation QCM
Attestation de fin de formation

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

1. Fondements de la radioprotection
2. Réglementation
3. Sources d'exposition
4. Effets biologiques
5. Principes de radioprotection
6. Moyens de prévention
7. Processus d'optimisation
8. Règles de conduite en situation anormale

Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des travailleurs
RADIOLOGIE DENTAIRE

Alara Expertise

ALARA Expertise répond au Décret n°2018-437 du 4 juin 2018 relatif à la protection des travailleurs contre les risques dus aux rayonnements ionisants. Ce décret détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des travailleurs.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES
Tous les travailleurs exposés aux rayonnements ionisants.

OBJECTIF DE LA FORMATION
La formation en radioprotection des travailleurs a pour but de doter les membres de votre équipe des connaissances nécessaires pour les sensibiliser au danger des rayonnements ionisants et améliorer leurs pratiques.

CONDITIONS DE RÉALISATION
Format 100% e-learning : 30 minutes
Validité de la formation : 3 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
Exposés
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS
Evaluation QCM
Attestation de fin de formation

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

1. Fondements de la radioprotection
2. Réglementation
3. Sources d'exposition
4. Effets biologiques
5. Principes de radioprotection
6. Moyens de prévention
7. Processus d'optimisation
8. Règles de conduite en situation anormale

Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des travailleurs
INDUSTRIE

ALARA Expertise répond au Décret n°2018-437 du 4 juin 2018 relatif à la protection des travailleurs contre les risques dus aux rayonnements ionisants. Ce décret détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des travailleurs.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES
Tous les travailleurs exposés aux rayonnements ionisants.

OBJECTIF DE LA FORMATION
La formation en radioprotection des travailleurs a pour but de doter les membres de votre équipe des connaissances nécessaires pour les sensibiliser au danger des rayonnements ionisants et améliorer leurs pratiques.

CONDITIONS DE RÉALISATION
Format présentiel : 1 heure 30
Format 100% e-learning : 1 heure
Validité de la formation : 3 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
Exposés
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS
Evaluation QCM
Attestation de fin de formation

Crédit image : Photo by Jue Huang on Unsplash & bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

1. Fondements de la radioprotection
2. Réglementation
3. Sources d'exposition
4. Effets biologiques
5. Principes de radioprotection
6. Moyens de prévention
7. Processus d'optimisation
8. Règles de conduite en situation anormale

Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

Formation à la radioprotection des travailleurs
VÉTÉRINAIRE

ALARA Expertise répond au Décret n°2018-437 du 4 juin 2018 relatif à la protection des travailleurs contre les risques dus aux rayonnements ionisants. Ce décret détermine les objectifs, la durée et le contenu des programmes de formation des professionnels de santé à la radioprotection des travailleurs.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES
Tous les travailleurs exposés aux rayonnements ionisants.

OBJECTIF DE LA FORMATION
La formation en radioprotection des travailleurs a pour but de doter les membres de votre équipe des connaissances nécessaires pour les sensibiliser au danger des rayonnements ionisants et améliorer leurs pratiques.

CONDITIONS DE RÉALISATION
Format présentiel : 1 heure 30
Format 100% e-learning : 1 heure
Validité de la formation : 3 ans
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES
Exposés
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS
Evaluation QCM
Attestation de fin de formation

Montage IRM - bracone.com ©

PROGRAMME DE LA FORMATION

1. Fondements de la radioprotection
2. Réglementation
3. Sources d'exposition
4. Effets biologiques
5. Principes de radioprotection
6. Moyens de prévention
7. Processus d'optimisation
8. Règles de conduite en situation anormale

Service commercial
03 69 09 21 35
commerce@alara-expertise.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

FORMATION EN IRM

Formation

PERSONNE COMPÉTENTE À LA SÉCURITÉ EN IRM

Alara Expertise

Spin Up

ALARA Expertise et son partenaire Spin Up, spécialisé en gestion des risques IRM, apportent des solutions pratiques aux établissements pour répondre aux exigences de sécurité en IRM notamment dans le cadre du décret 2016-1074 du 3 août 2016. Nous proposons également une assistance dans la gestion de la sécurité en IRM.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES

MERM, Radiologues, PCR, Ingénieurs Biomédicaux, Personnes compétentes et Référents pour la sécurité en IRM.

OBJECTIF DE LA FORMATION

Former vos référents à la sécurité en IRM pour leur permettre de prendre des décisions adaptées et autonomes, à travers tous les aspects de la sécurité des travailleurs et des patients.

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 2 jours
Effectif maximum : 15 personnes
Format mixte : module théorique + module appliqué
Validité de la formation : à renouveler régulièrement
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Documents pédagogiques remis aux apprenants
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation

Montage IRM - bracone.com ©

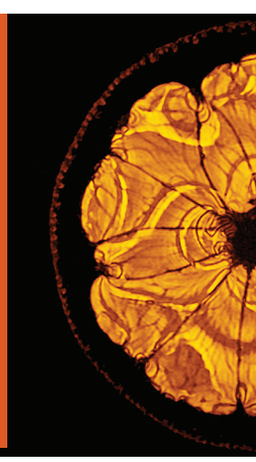
PROGRAMME DE LA FORMATION

Module théorique

1. Evaluation des connaissances
2. Bases physiques et technologiques de l'IRM
3. Analyse des risques patients et travailleurs
4. Obligations réglementaires

Module appliqué

1. Appliquer la réglementation
2. Reconnaître les risques inhérents à l'IRM
3. Analyser les risques patients et travailleurs
4. Evaluer la pertinence des moyens de prévention en place ou à mettre en place



Contact
03 69 67 22 09
securite-irm@spin-up.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

FORMATION DU PERSONNEL À LA PRISE EN CHARGE DES PATIENTS EN IRM

Alara Expertise

Spin Up

ALARA Expertise et son partenaire Spin Up, spécialisé en gestion des risques IRM, apportent des solutions pratiques aux établissements pour répondre aux exigences de sécurité en IRM notamment dans le cadre du décret 2016-1074 du 3 août 2016. Nous proposons également une assistance dans la gestion de la sécurité en IRM.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

2 niveaux de formation

FORMATION PROPOSÉE

PERSONNES CONCERNÉES

MERM
Radiologues
Médecins (autres spécialités)

OBJECTIF DE LA FORMATION

- Connaître les champs électromagnétiques de l'IRM
- Comprendre les effets et risques pour les patients
- Comprendre les effets des champs sur les implants (niveau 2)
- Appréhender les recommandations de prise en en charge des patients
- Connaître la conduite à tenir en cas d'évènements indésirables

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 2h pour le niveau 1 et 4h pour le niveau 2
Effectif maximum : 15 personnes
Format : e-learning possible pour le niveau 1 et présentiel pour le niveau 2
Validité de la formation : à renouveler régulièrement
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation

Montage IRM - bracone.com ©

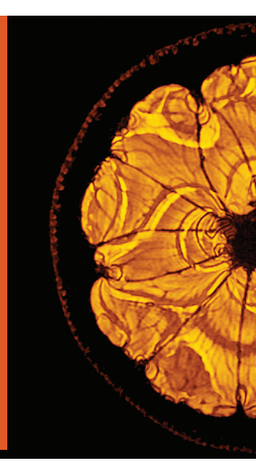
PROGRAMME DE LA FORMATION

Module théorique

1. Evaluation des connaissances
2. Bases physiques et technologiques de l'IRM
3. Analyse des risques patients
4. Analyse des risques potentiels patients porteurs de dispositifs médicaux (niveau 2)

Module appliqué

1. Reconnaître les risques inhérents à l'IRM
2. Analyser les risques potentiels des patients porteurs de dispositifs médicaux
3. Maitriser les risques d'urgence pour les patients
4. Etudier des cas pratiques de patients porteurs de dispositifs médicaux (niveau 2)



Contact
03 69 67 22 09
securite-irm@spin-up.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

FORMATION DU PERSONNEL À LA SÉCURITÉ ET À LA MAGNÉTOVIGILANCE EN IRM

Alara Expertise

Spin Up

ALARA Expertise et son partenaire Spin Up, spécialisé en gestion des risques IRM, apportent des solutions pratiques aux établissements pour répondre aux exigences de sécurité en IRM notamment dans le cadre du décret 2016-1074 du 3 août 2016. Nous proposons également une assistance dans la gestion de la sécurité en IRM.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

2 niveaux de formation

FORMATION PROPOSÉE

Montage IRM - bracone.com ©

PERSONNES CONCERNÉES

Niveau 1 : Travailleurs non-médicaux,
Niveau 2 : MERM, radiologues, médecins

OBJECTIF DE LA FORMATION

- Connaître les champs électromagnétiques de l'IRM
- Comprendre les effets et risques relatifs à ces champs
- Appréhender les obligations réglementaires
- Connaître les dispositions de magnéto-vigilance
- Savoir la conduite à tenir en cas d'évènements indésirables

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 2h pour le niveau 1 et 4h pour le niveau 2
Effectif maximum : 15 personnes
Format : e-learning possible pour le niveau 1 et présentiel pour le niveau 2
Validité de la formation : à renouveler régulièrement
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation

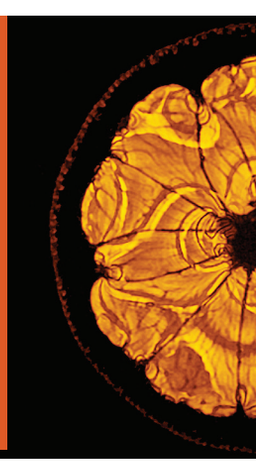
PROGRAMME DE LA FORMATION

Module théorique

1. Evaluation des connaissances
2. Bases physiques et technologiques de l'IRM
3. Analyse des risques potentiels professionnels
4. Obligations réglementaires

Module appliqué

1. Appliquer la réglementation
2. Reconnaître les risques inhérents à l'IRM
3. Analyser les risques potentiels professionnels
4. Evaluer la pertinence des moyens de prévention en place ou à mettre en place



Contact
03 69 67 22 09
securite-irm@spin-up.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

FORMATION A LA SÉCURITÉ EN IRM: ENJEUX, RISQUES ET MOYENS DE PRÉVENTION

Alara Expertise

Spin Up

ALARA Expertise et son partenaire Spin Up, spécialisé en gestion des risques IRM, apportent des solutions pratiques aux établissements pour répondre aux exigences de sécurité en IRM notamment dans le cadre du décret 2016-1074 du 3 août 2016. Nous proposons également une assistance dans la gestion de la sécurité en IRM.

ALARA Expertise est enregistrée sous le numéro 426705233 67 auprès de la DIRRECTE.

FORMATION PROPOSÉE

Montage IRM - bracone.com ©

PERSONNES CONCERNÉES

MERM
Radiologues
Médecins (autres spécialités)

OBJECTIF DE LA FORMATION

- Comprendre les effets des champs magnétiques et électromagnétiques en IRM
- Comprendre les enjeux et les risques pour les travailleurs et les patients
- Appréhender la réglementation relative à la protection des travailleurs exposés aux champs
- Comprendre les effets sur les dispositifs implantés,
- Maitriser les bonnes pratiques de prise en charge des patients porteurs de dispositifs

CONDITIONS DE RÉALISATION

Durée : 8h
Effectif maximum : 15 personnes
Format : présentiel
Validité de la formation : à renouveler régulièrement
Tarif : sur demande
Délais d'accès : sur demande

MOYENS PÉDAGOGIQUES ET TECHNIQUES

Exposés
Etudes de cas
Supports multimédias
Pour le moment, nos formations ne sont pas accessibles aux malvoyants et malentendants.

ÉVALUATION DES ACQUIS

Evaluation QCM
Analyse de situation professionnelle
Attestation de fin de formation

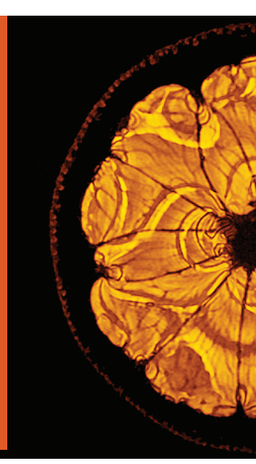
PROGRAMME DE LA FORMATION

Module théorique

1. Evaluation des connaissances
2. Bases physiques et technologiques de l'IRM
3. Analyse des risques potentiels patients et travailleurs
4. Obligations réglementaires

Module appliqué

1. Appliquer la réglementation
2. Reconnaître les risques inhérents à l'IRM
3. Analyser les risques potentiels pour les patients (dont les porteurs de dispositifs médicaux) et les travailleurs
4. Maitriser les risques d'urgence et ceux impliquant un patient porteur d'un dispositif médical



Contact
03 69 67 22 09
securite-irm@spin-up.fr

LA RADIOPROTECTION A AUSSI SES EXPERTS

7 allée de l'Europe 67960 Strasbourg-Entzheim
info@alara-expertise.fr • 03 69 09 21 30
www.alara-expertise.fr