

# Modalités pratiques

**Lieu de la formation** *Cours théoriques*  
Université Ouverte ASBL  
1B avenue Général Michel  
6000 Charleroi

*Cours pratiques*  
Hôpital Civil Marie Curie  
140 chaussée de Bruxelles  
6042 Lodelinsart

**Droit d'inscription** **390 euros** comprenant  
les notes de cours pour la partie  
théorique.

**Renseignements** Christian REZETTE  
Coordinateur  
Tél. 071 / 65.48.66  
rezette.christian@uo-fwb.be  
  
Laurence DUBUISSON  
Assistante administrative  
Tél. 071 / 65.48.64  
dubuisson.laurence@uo-fwb.be

N.B : Les organisateurs se réservent le droit d'annuler la formation si un nombre suffisant de participants n'est pas atteint.

## Modalités d'inscription

L'inscription se fait :

- ▶ soit directement en ligne <http://www.uo-fwb.be/bulletin-11/?postid=8868>
- ▶ soit sur demande auprès du secrétariat

Le versement du droit d'inscription est à effectuer sur le compte de l'UO ASBL

IBAN : BE 26.7320.3286.1429

BIC : CREGBEBB

en mentionnant le numéro de facture et la référence client.



Editeur responsable : D. CABIAUX - Exempt de timbre A.R. 19/03/27. Art. 1987



# FORMATION EN RADIOPROTECTION POUR LES AUXILIAIRES

Radiologie conventionnelle  
Formation agréée par l'AFCN

Année 2019





## Objectif

À l'issue de la formation, les participants seront capables de mettre en oeuvre des comportements permettant d'assurer une pratique quotidienne plus sûre.

Cette formation répond aux exigences :

- ▶ des Directives Européennes concernant la protection de la population, des travailleurs et de l'environnement contre les dangers des radiations ionisantes ;
- ▶ de la Directive Euratom 97/43 relative à la protection de personnes soumises à des expositions à des fins médicales ;
- ▶ des lois fédérales (traduction des Directives Européennes en droit belge).

## Public cible

La formation a pour public cible :

- tous les travailleurs susceptibles d'être exposés aux radiations ionisantes ;
- tous les travailleurs qui manipulent des appareils ou des substances émettant des radiations ionisantes.

## Démarche pédagogique

L'Université Ouverte de la Fédération Wallonie-Bruxelles ASBL (UO) propose pour cette formation, une démarche pédagogique centrée sur l'acquisition de compétences transférables sur le terrain.

A cette fin, la formation est assurée par des intervenants de qualité qui combinent des compétences académiques et des expériences de terrain dans le secteur médical et radiologique afin de donner à l'ensemble des thématiques une approche dynamique et vivante.

## Programme

Cours théoriques : 40 heures (11 demi-journées)

| Dates      | Heures    | Thématiques   |     | Intervenants |
|------------|-----------|---|-----|--------------|
| 13/03/2019 | 13h - 14h | Introduction et modalités pratiques   | CHU | JL. Greffe   |
|            | 14h - 17h | Les effets médicaux des radiations ionisantes et la surveillance médicale du personnel exposé |     | JP. Rézette  |
| 19/03/2019 | 13h - 17h | Législation   | EXT | JL. Greffe   |
| 27/03/2019 |           | Principes de physique   | CHU | M. Tomsej    |
| 02/04/2019 |           | Principes de physique   |     | M. Tomsej    |
| 24/04/2019 |           | Application de la radioactivité   |     | M. Tomsej    |
| 02/05/2019 | 13h - 15h | Application de la radioactivité   |     | CHU          |
| 08/05/2019 | 15h - 17h | Effets biologiques des radiations ionisantes  | CHU | Dr. N. Meert |
| 14/05/2019 |           | Effets biologiques des radiations ionisantes  |     | Dr. N. Meert |
| 22/05/2019 | 13h - 17h | Dosimétrie et appareils de mesure   | EXT | CH. Hunin    |
| 28/05/2019 |           | Dosimétrie et appareils de mesure   |     | CH. Hunin    |
| 11/06/2019 |           | Notions d'assurance qualité   |     | CHU          |
| 25/06/2019 |           | <i>Evaluation</i>   | UO  | Coordination |

Cours pratiques : 12 heures (3 demi-journées)

| Dates      | Heures  | Pratique                         |     | Intervenants |
|------------|---------|----------------------------------|-----|--------------|
| 11/09/2019 | 13h-17h | Radioprotection des utilisateurs | CHU | CH. Hunin    |
| 17/09/2019 |         | Radioprotection des patients     |     | JL. Greffe   |
| 25/09/2019 |         |                                  |     | JL. Greffe   |

## Evaluation

La formation est sanctionnée par une évaluation donnant lieu, en cas de réussite, à la délivrance d'une attestation de compétence (attestation AFCN).