

EXPERT EN RADIOPROTECTION POUR LE COMMERCE, LA RÉVISION ET LE MONTAGE DES INSTALLATIONS RADIOLOGIQUES À USAGE MÉDICAL (MP18)

DURÉE

5 jours de 8h30 à 16h30

LIEU

IRA, Rue du Grand-Pré 1, Lausanne

FRAIS DE PARTICIPATION

CHF 2'100.-

Repas non compris dans la finance d'inscription.

CHF 150.- Examen de rattrapage

PUBLIC CIBLE

Personnes appelées à exercer la fonction d'expert en radioprotection pour le commerce, la révision et le montage des installations radiologiques à usage médical.

PRÉREQUIS

Maitriser les puissances de 10.

ATTESTATION DELIVREE

Certificat d'experts en radioprotection pour le commerce, la révision et le montage des installations radiologiques à usage médical.

CONTACT

Institut de radiophysique

+41 21 314 82 41

lra.cours@chuv.ch

OBJECTIF

Développer les compétences nécessaires pour exercer la fonction d'expert en radioprotection pour les activités citées et manipuler les installations radiologiques à usage médicale conformément à la réglementation.

CONTENU

Base de physique, radioactivité et types de rayonnements

Physique des installations radiologiques

Effet des radiations sur l'organisme

Principes de la radioprotection

Choix et utilisation des instruments de mesure

Législation en radioprotection

Tâches et devoirs de l'expert

EVALUATION

EXAMEN THÉORIQUE

QCM 1h