

# Formation Personne Compétente en Radioprotection (PCR) – Initiale

Secteur Médical, niveau 2, Sources Scellées  
Certificat N°021 OF R

## Présentation

L'Université Paul Sabatier, Toulouse 3 dispense une formation conformément aux dispositions de l'arrêté du 18 décembre 2019 relatif aux modalités de formation de la personne compétente en radioprotection et de certification des organismes de formation et des organismes compétents en radioprotection.

### Objectifs :

- Apporter aux candidats les fondements techniques et réglementaires nécessaires à l'exercice des missions de personne compétente en radioprotection définies selon les articles R. 4451-110 à R. 4451-113 du code du travail.

## Public visé et/ou prérequis

Baccalauréat ou niveau équivalent

Toute personne susceptible d'être exposé à un risque dû aux rayonnements ionisants.

*Merci de remplir la fiche de candidature, et de la renvoyer à [clara.fournier-noel@univ-tlse3.fr](mailto:clara.fournier-noel@univ-tlse3.fr)*

## Compétences visées

- Expliquer les notions théoriques relatives aux rayonnements ionisants et effets et à la radioprotection des travailleurs
- Comprendre l'environnement administratif, technique et réglementaire lié à la radioprotection ;
- Echanger/évoluer avec les acteurs de la prévention avec lesquels la PCR est susceptible d'interagir.
- Réaliser une évaluation des risques
- Définir et délimiter les zones réglementées
- Réaliser une analyse de poste
- Appliquer le principe d'optimisation
- Définir les objectifs de dose des travailleurs
- Recueillir les éléments nécessaires à l'établissement de la fiche et de l'attestation d'exposition
- Définir, mettre en place et exploiter la surveillance dosimétrique individuelle et d'ambiance
- Effectuer des calculs de débit de dose et de protection
- Mettre en œuvre les mesures particulières en cas de co activité (plan de prévention ou programme de protection radiologique pour les transports...)

## Programme

- Module théorique, relatif aux principes de la radioprotection et à la réglementation en matière de radioprotection
- Module appliqué, composé, de travaux dirigés et de travaux pratiques spécifiques (études de cas et mise en situation au CHU de Toulouse site de Rangueil)

## Modalités d'évaluation

- Ecrit et oral
- Mise en situation

## Validation

- Délivrance d'une attestation de fin de formation
- **Certificat de formation, au sens de l'article R.4451 -108 du code du Travail.**

## Responsable pédagogique

BALDUYCK Sébastien

## Inscription Administrative

MISSION FORMATION CONTINUE ET APPRENTISSAGE

**Renseigner le formulaire ci-joint et le renvoyer à Clara Fournier-Noël**

[Clara.fournier-noel@univ-tlse3.fr](mailto:Clara.fournier-noel@univ-tlse3.fr)

Tél : 05 61 55 83 33

## Prix

**2400,00 € (tarif individuel)**

## Déroulement de la formation

**Durée : 60 heures**

**Dates : A définir**

**Lieu : Université Paul Sabatier, Toulouse 3  
CHU de Toulouse**

**Nombre de places limité : 40**

**Minimum : 7 participants**

## Modalités d'enseignement

Présentiel

## Intervenants

**Sébastien BALDUYCK** : PCR, CHU de Toulouse-  
Expert auprès du Ministère du Travail et de  
l'Autorité Sûreté du Nucléaire

**Julien DAFFIS** : PCR, CHU de Toulouse

**Pierre JEAN** : Professeur des Universités, PCR,  
Université Toulouse III P. Sabatier

**Philippe SANS** : Capitaine des Sapeurs-Pompiers  
de la Haute-Garonne, PCR.

# Formation Personne Compétente en Radioprotection (PCR) – Initiale

**Secteur Médical, niveau 2, Sources Scellées  
Certificat N°021 OF R**

## FORMULAIRE DE CANDIDATURE - PCR

**LISTE DES PIÈCES À FOURNIR**  
à renvoyer à [clara.fournier-noel@univ-tlse3.fr](mailto:clara.fournier-noel@univ-tlse3.fr)

- Formulaire de candidature
- Copie du diplôme baccalauréat ou titre équivalent
- CV détaillé
- Lettre de motivation

## STAGIAIRE

<b>PRENOM</b>		
<b>NOM</b>		
<b>NOM DE JEUNE FILLE</b>		
<b>DATE DE NAISSANCE</b>		
<b>ADRESSE FIXE</b>		<b>Téléphone portable :</b>
		<b>Mail :</b>
<b>ADRESSE PROFESSIONNELLE</b>		<b>Téléphone portable :</b>
		<b>Mail :</b>
	<b>Profession :</b>	<b>Numéro RPPS ou ADELI :</b>

Fait à ..... le .....

Signature du stagiaire