



## FICHE DESCRIPTIVE / PROGRAMME DE FORMATION

RADIOPROTECTION - DPC 13002525050

Radioprotection des patients en  
odontologie en E-LEARNING - PROGRAMME  
INTÉGRÉ ( Revalidation Obligatoire -  
Formation validante )



Mise à jour du document le 16/06/2026

### OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

Objectifs opérationnels :

- Maîtriser et appliquer la réglementation sur la radioprotection des patients
- Acquérir ou renouveler ses connaissances en radioprotection
- Obtenir l'attestation de radioprotection pour 10 ans ( obligatoire depuis le 19/06/2009 )

### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

3 étapes, à réaliser dans les délais prévus :

Étape 1 : Evaluation des pratiques professionnelles actuelles, sous forme d'audit à réaliser en ligne avant la formation

Étape 2 : Formation continue via 7 modules thématiques ludiques ( 7 heures au total )

Étape 3 : En fin de formation, évaluation des nouvelles pratiques , sous forme d'audit à réaliser en ligne

### MODALITÉS D'INSCRIPTION

#### SESSIONS 2026 : Numéro d'action DPC 13002525050

- Session e-learning **du 06 juillet 2026 au 30 novembre 2026**
- Session e-learning **du 20 juillet 2026 au 31 décembre 2026**
- Session e-learning **du 31 août 2026 au 31 décembre 2026**

### FORMATEURS

Dr Patrick BONNE

### PUBLIC

Chirurgien-Dentiste

### PRÉ-REQUIS

Être Chirurgien-Dentiste

### NOMBRE MAXIMUM DE STAGIAIRES PAR SESSION

30

### DURÉE

Formation continue : 7 heures en e-learning

Évaluation des pratiques professionnelles ( EPP ) dans le cadre des programmes intégrés : 4 heures

### PROGRAMME

**3 étapes, à réaliser dans les délais prévus.**

- Étape 1 : Evaluation des pratiques professionnelles actuelles, sous forme d'audit à réaliser en ligne avant la formation

- Etape 2 : Formation continue via 7 modules thématiques ludiques ( 7 heures au total )
- Etape 3 : En fin de formation, évaluation des nouvelles pratiques , sous forme d'audit à réaliser en ligne

## **AUDIT INITIAL - EVALUATION DES PRATIQUES PROFESSIONNELLES Pré-formation**

### **QUESTIONNAIRE PRE-FORMATION**

#### **Module 1: Les effets biologiques des rayonnements ionisants**

- Définitions brèves des RX et leurs propriétés
- Conséquences au niveau de l'ADN
- Des mutations des cellules aux cancers :
  - Les effets déterministes
  - Les effets stochastiques
  - Les effets tératogènes

#### **Module 2 : comparaisons des doses naturelles avec les doses en radiodiagnostic**

- Les unités de mesure
- Radioactivité et doses (naturelles)
- Les doses et les risques

#### **Module 3 : aide à la justification des clichés radiologiques :**

- Selon le guide ASN 2006 chapitre 2 pour les examens en 2 D
- Selon le guide pour cône beam ADF 2015 pour la 3D

#### **Module 4 : Optimisation de la radioprotection**

- Le principe ALARA : «As Low As Reasonably Achievable »
  - Au niveau du matériel
    - Le choix du générateur
    - Le réglage des paramètres du générateur (mA, kV, s)
    - Le choix des capteurs
  - Optimisations des pratiques
    - Films argentiques
    - La collimation
    - Les réglages
  - Le principe ALADA : «As Low As Diagnostically Acceptable»
    - Le NRD

#### **Module 5 : les obligations à respecter pour l'utilisation des RX**

- Les textes et organismes
  - La télédéclaration
- Les contrôles
- La signalétique
- La dosimétrie
- L'assurance qualité en imagerie médicale

#### **Module 6 : savoir présenter et expliquer la radioprotection aux patients et à l'équipe soignante**

- La radioactivité naturelle et le Radon
- La radioactivité artificielle en France

#### **Module 7 : bonnes astuces pour réussir tous ses clichés en fonction des différents appareils**

- Pour les rétroalvéolaires

- Pour les panoramiques et les tomographies
- Conduite à tenir en cas d'accident
- Les différentes techniques en radio diagnostique
- Les causes d'erreurs en radio diagnostique
- Autres appareils pour les diagnostiques

## EVALUATION FINALE VALIDANTE

**Correction commentée par le formateur**

## AUDIT FINAL - EVALUATION DES PRATIQUES PROFESSIONNELLES Post-formation

### TARIF

360€ à 574.20€

### PRÉCISIONS SUR LE TARIF

PROGRAMME INTEGRE : 389.40€

Prise en charge intégrale par l'ANDPC (sous réserve d'un crédit DPC suffisant) - Aucune avance de fonds

### CALENDRIER

- Session e-learning **du 06 juillet 2026 au 30 novembre 2026**
- Session e-learning **du 20 juillet 2026 au 31 décembre 2026**
- Session e-learning **du 31 août 2026 au 31 décembre 2026**

### MODALITÉS D'ACCUEIL DES STAGIAIRES EN SITUATION DE HANDICAP

Le contractant ou tout stagiaire inscrit peut contacter le **Référent Handicap** de l'UFSBD via l'adresse [referenthandicap@ufsbd.fr](mailto:referenthandicap@ufsbd.fr).

Le Référent Handicap se mettra en relation avec le contractant ou le stagiaire afin de mener à bien le processus d'analyse des besoins, proposera et s'assurera de la mise en œuvre de solutions raisonnables adaptées à la situation de handicap qui lui sera décrite.

### MÉTHODES D'ÉVALUATION

Questionnaire de connaissances pré et post formation

Evaluation de formation en fin de parcours

### CHIFFRES CLÉS

- **Satisfaction apprenants: 97%** (satisfaction moyenne basée sur les questionnaires satisfactions des 12 derniers mois)
- **500 stagiaires formés** ( calcul basé sur le nombre de stagiaires formés sur les 12 derniers mois)

### MODALITÉ ET DÉLAI D'ACCÈS

L'inscription est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la formation, dans la mesure des places disponibles.

Une confirmation d'inscription vous est envoyée par email à réception du formulaire complété et la notification d'inscription du DPC ou de votre règlement dans le cas d'une inscription hors DPC.

UFSBD – 7 rue Mariotte 75017 Paris – 01 44 90 93 91 / 94

Déclaration d'activité sous le numéro 11752372075 auprès du Préfet de la Région Ile de France

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat