

## DU Imagerie diagnostique et interventionnelle des urgences

### Objectifs

---

#### Aptitudes et compétences

- > Connaître les critères de choix des examens d'imagerie les plus pertinents pour la prise en charge des patients relevant de l'urgence
- > Connaître les indications de la radiologie interventionnelle en urgence

#### Pour les radiologues

- > Connaître les besoins en imagerie des cliniciens non radiologues dans la prise en charge des urgences médicales et chirurgicales
- > Connaître les aspects en imagerie des lésions traumatiques et non traumatiques dans un contexte d'urgence

#### Pour les cliniciens non radiologue

- > Connaître les principales contraintes techniques de réalisation des examens d'imagerie
- > Connaître les critères de choix des explorations par imagerie et reconnaître les principales images pathologiques traumatiques et non traumatiques dans un contexte d'urgence

### Public cible

---

- > Titulaires d'un DES de médecine (ou équivalent européen)
- > Internes de spécialité à partir du 7ème semestre d'internat

### Méthodes pédagogiques

La formation alterne des méthodes transmissives, actives et réflexives

### Modalités pratiques

#### Durée

70h + 14h de simulation

#### Dates

- > Début de la formation : janvier
- > Fin de la formation : juillet

#### Localisation des cours

Faculté de Médecine et Sciences de la Santé de Brest

#### Tarifs 2025/2026

- > Formation continue : 1800€
- > Interne DES : 400€

[Téléchargez la fiche formation](#)

### Conditions d'accès

---

Sur dossier

### Infos pratiques

---

Faculté de Médecine et Sciences de la Santé, Service de la Formation Continue et de l'Alternance à

### Contacts

---

#### Responsable pédagogique

Pr Michel NONENT

#### Contact administratif

Secrétariat

fc.sante@univ-brest.fr

Tel. Tél. 02 98 01 64 69

## Programme

---

### Programme

---

**Module 1**

- Urgences traumatiques vitales et urgences d'organes

---

**Module 2**

- Urgences neurologiques et neurochirurgicales

---

**Module 3**

- Urgences abdominales, digestives et urogénitales

---

**Module 4**

- Urgences ostéo-articulaires, rachidiennes et médullaires Urgences Thoraciques et pédiatriques

---

**Module 5**

- Urgences cardio-vasculaires

---

**Module 6**

- Ateliers de cas cliniques et simulation (échographie pour les non radiologues et apprentissage de l'embolisation en simulation virtuelle pour les radiologues)

---

**Évaluation**

- Mémoire

Dernière mise à jour le 09 juillet 2025