

Thomas Delvaux

Technologue en Imagerie Médicale

Namur, Belgique · thomas.delvaux@outlook.fr · +32 4 96 28 53 17 ·

linkedin.com/in/thomasdelvaux-radio



Technologue en imagerie médicale diplômé de l'IFMEM de Namur avec **450 examens réalisés** en stages cliniques (radiologie conventionnelle, scanner, IRM). Expérience en contexte d'urgence (**60 examens** en traumatologie et neurologie). Formation IRSN en radioprotection. Polyvalent, rigoureux et à l'écoute des patients.

EXPÉRIENCE

Stagiaire Manipulateur — Service de Radiologie, CHU UCL Namur, Namur

Sept. 2024 – Mars 2025

Stage clinique de 7 mois en service d'imagerie médicale (150 examens/jour).

- Réalisation de **280 examens** en autonomie (radiologie conventionnelle : 180, scanner : 60, IRM : 40)
- Prise en charge de **60 examens en urgence** (traumatologie, suspicion AVC, abdomen aigu)
- Positionnement des patients, choix des paramètres techniques et contrôle qualité des images
- Participation à **15 examens** sous guidage scanner (ponctions, biopsies) en assistant le radiologue

Stagiaire — Centre de Radiothérapie, Institut Jules Bordet, Bruxelles

Mars 2024 – Juil. 2024

Stage de 5 mois dans un centre de radiothérapie oncologique (80 patients traités/jour).

- Participation au traitement de **45 patients** (positionnement, vérification des faisceaux, contrôle dosimétrique)
- Réalisation de **120 scanners de repérage** (simulation) pour la planification des traitements
- Suivi de **8 patients** sur l'ensemble de leur parcours de radiothérapie (30 séances en moyenne)

FORMATION

Diplôme et spécialité, HENALLUX (Haute École de Namur-Liège-Luxembourg), Namur

Sept. 2022 – Juil. 2025

Diplômé avec Grande Distinction (**15,8/20**).

- Modules principaux : Radiologie conventionnelle, Scanner, IRM, Radiothérapie, Radioprotection, Anatomie radiologique
- Mémoire : « Optimisation des protocoles scanner basse dose en pédiatrie », noté **16/20**

COMPÉTENCES

Radiologie conventionnelle (numérique), Scanner (CT) et protocoles d'injection, IRM (séquences de base), Radiothérapie et simulation, Radioprotection (ALARA), Positionnement des patients, Contrôle qualité des images, PACS et RIS, Prise en charge des urgences, Communication et empathie

CERTIFICATIONS

Formation Radioprotection des patients (IRSN), IRSN

Nov. 2024 – Nov. 2024

BLS (Basic Life Support) — European Resuscitation Council, ERC

Sept. 2024 – Sept. 2024

LANGUES

Français (langue maternelle), Néerlandais (B1), Anglais (B2)

PROJETS

Mémoire — Protocoles scanner basse dose en pédiatrie

Oct. 2024 – Mai 2025

Étude rétrospective sur l'optimisation des doses en scanner pédiatrique au CHU de Namur.

- Analyse de **200 examens scanner** pédiatriques sur 12 mois (thorax, abdomen, crâne)
- Comparaison des CTDI et DLP avec les NRD (Niveaux de Référence Diagnostiques) nationaux
- Propositions de réduction de dose de **15 %** sur les protocoles thorax sans perte de qualité diagnostique

RÉFÉRENCES

Dr. Anne-Sophie Piret, Radiologue, Chef de Service, CHU UCL Namur, as.piret@chuucnamur.be, +32 81 42 23 56

ACTIVITÉ EXTRA-SCOLAIRE

Bénévole — Croix-Rouge de Belgique

Janv. 2023 – Juin 2025

Secouriste bénévole lors d'événements sportifs et culturels en province de Namur.

- Présence sur **15 événements** (courses, festivals) en tant que secouriste
- Prise en charge de **45 interventions** (malaises, traumatismes légers, déshydratation)