

TECHNOLOGUES EN RADIATION MÉDICALE

CNP 3215

Utilisent les rayons X et tout équipement d'imagerie radiographique pour diagnostiquer des blessures et des maladies, ou administrent la radiothérapie pour le traitement d'une maladie.

PERSPECTIVES DE TROIS ANS



Bonnes

POSSIBILITÉS D'EMPLOI DE TROIS ANS

90

SALAIRE HORAIRE MÉDIAN

32,36 \$

31,00 \$ 45,00 \$
FAIBLE HAUTE



NIVEAU DE SCOLARITÉ



Collège ou formation professionnelle

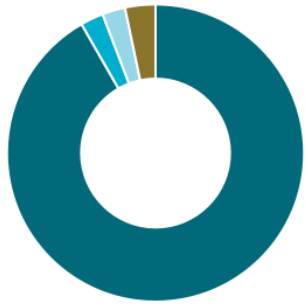
EMPLOYÉS

750

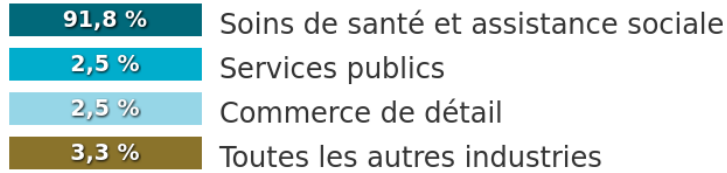
SALAIRE MÉDIAN

62 120 \$

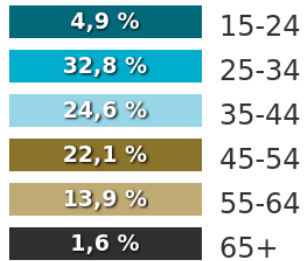
Les informations présentées sont basées sur des données concernant le Nouveau-Brunswick. Pour en savoir plus sur les données fournies, visitez www.emploisnb.ca/occupations.



EMPLOI SELON L'INDUSTRIE



EMPLOI SELON L'ÂGE



ÉGALEMENT CONNU SOUS LE NOM

- | | | |
|---|--|---|
| • Instructeur
Clinicien/Instructrice
Clinicienne En Médecine
Nucléaire | • Instructeur
Clinicien/Instructrice
Clinicienne En
Radiothérapie | • Radiothérapeute |
| • Superviseur/Superviseure
De Technologues En
Médecine Nucléaire | • Technicien/Technicienne
En Mammographie | • Technicien/Technicienne
En Radiothérapie |

FONCTIONS PRINCIPALES:

Les principales fonctions exercées dans certaines professions incluses dans ce groupe de base sont résumées ci-dessous :

- utiliser des appareils radiographiques et fluoroscopiques, des appareils à rayons X, des tomodynamomètres pour la tomographie assistée par ordinateur, des mammographes et des appareils d'imagerie par résonance magnétique, afin de produire des radiographies ou des images anatomiques du corps humain et de permettre au radiologiste de diagnostiquer la maladie ou la lésion;
- enregistrer et traiter les données sur les patients;
- préparer et administrer des substances radiopharmaceutiques, telles que des radionucléides et d'autres traceurs, aux patients ou aux prélèvements biologiques;
- utiliser des appareils de détection de radiation, tels que des gamma-caméras, des tomographes, des compteurs de scintigraphie et de scintitomographie et des chambres d'ionisation, pour recueillir les données permettant aux spécialistes en médecine nucléaire de diagnostiquer la maladie;
- utiliser des accélérateurs linéaires et des appareils de radiothérapie au cobalt, à rayons X ou autre, pour administrer des rayonnements prescrits par les radio-oncologistes.