



Flers

L'Orne Combattante du 21 novembre 2024

434 mots

## Education.

# Première édition de la journée de Radiologie au lycée Guéhenno

Le 8 novembre étant la journée nationale de la radiologie, Amandine Chenel, coordinatrice, et Philippe Thibault, coordonnateur du Diplôme de Technicien Supérieur en Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique (DTSIMRT) et Viviane Hilaire, responsable bureau en support d'organisation ont organisé le vendredi 8 novembre de 9 h 30 à 16 h une journée porte ouverte radiologie au lycée Guéhenno de Flers réservée aux professionnels le matin et collégiens et lycéens l'après-midi en recherche de projets d'études professionnels.

## Une organisation en deux temps

Les professionnels de toute la Normandie (cadres de services, manipulateurs en radiologie, responsables des Ressources Humaines, infirmiers et infirmières...) ont été accueillis le matin autour d'une problématique. Une problématique a été exposée au groupe et un tour de table autour de celle-ci a permis d'en échanger et de trouver des solutions.

Cinq ateliers ont été proposés à une centaine de jeunes collégiens et lycéens venus de Domfront-en-Poiraie, de Flers... Un atelier vocabulaire médical; un atelier console Myriam et un logiciel de lecture d'examens; un atelier corps humain, avec la reconstitution du corps; un atelier découverte de la salle de radiologie; un atelier avec l'organisation de deux tours de table entre professionnels étudiants en formation DTSIMRT et collégiens – lycéens extérieurs qui sont venus des différents collèges et lycées.

## Le temps de formation

Les conditions d'admission nécessitent d'être titulaire du baccalauréat d'une filière scientifique, ST2S ou STL. Une formation de 2 100 heures théorique et 2 100 heures de formation pratique en entreprise sont nécessaires.

Une formation visant à l'apprentissage de l'accueil des patients, assurer leur prise en charge (communication, explication, injection si besoin, placement et mobilisation selon l'examen); la

réalisation des examens diagnostiques en imagerie médicale et/ou thérapeutiques; la gestion de la conformité, la production et l'archivage des images et données.

Cette formation permet d'accéder au métier de manipulateur d'électroradiologie médicale dans les hôpitaux, les cliniques ou les cabinets privés dans des disciplines pluridisciplinaires: électrophysiologie, IRM, médecine nucléaire, radiologie, radiothérapie, scanner.

## Les compétences requises

Plusieurs compétences sont nécessaires pour évoluer dans ce secteur d'activité: avoir des connaissances anatomiques et physiologiques (précision et reproductibilité des examens); des connaissances psychologiques et pathologiques (prise en charge adaptée); la connaissance de la physique et du fonctionnement des différents appareils utilisés en IMRT; la connaissance des techniques de soins (hygiène, bien-être, surveillance clinique, prélèvement et d'injections); la maîtrise de la communication soignante et aidante avec le patient; la gestion des images et des données; l'application des normes d'ergonomie, d'hygiène, de qualité, de radioprotection et de sécurité.



Une classe de 3e du collège Sévigné de Flers et Graciane Désert surveillante au collège Charles-Léandre de La Ferrière-aux-Etangs.