

DTS IMRT

DES MOYENS AU SERVICE DE LA RÉUSSITE



10 POSTES DE SIMULATION EN IMAGERIE MÉDICALE

L'école NEOSUP s'est dotée d'un logiciel puissant de simulation en imagerie médicale, la solution Myrian.

Cet outil interactif permet aux étudiants de réaliser des travaux pratiques encadrés par leurs enseignants en laboratoire informatique ou en classe entière lors de cours théoriques rendus attractifs par les animations et simulations 3D.

Les étudiants ont à leur disposition 10 postes comparables à de véritables consoles d'acquisition d'images professionnelles telles que celles qu'ils devront maîtriser lors de leurs stages.

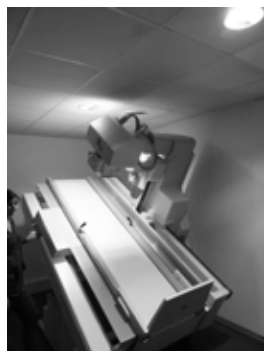
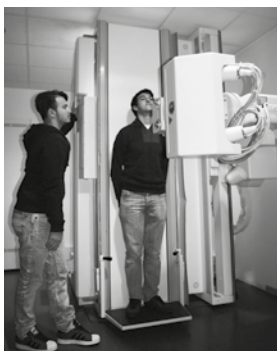
Le logiciel permet de visualiser l'anatomie en coupe, en 3D, de travailler sur les pathologies en imagerie, qu'il s'agisse d'imagerie de projection, d'imagerie vasculaire interventionnelle, d'imagerie à résonance magnétique, de médecine nucléaire, de radiothérapie, d'échographie ou de scanographie.



UNE SALLE DE TECHNIQUES DE SOINS AU SEIN DE L'ÉCOLE

L'école dispose également d'une salle de technique de soins comprenant 2 postes spécialement aménagés pour que les étudiants s'exercent à la pratique d'actes de soins liés à l'imagerie médicale.

Ces techniques sont encadrées par un professionnel compétent.



UNE SALLE D'EXAMEN RADIOLOGIQUE À PROXIMITÉ DE L'ÉCOLE

À 2 minutes de l'école, notre partenaire, le centre de radiologie CORADIX, met à notre disposition une salle de radiologie. Les enseignants et étudiants peuvent ainsi réaliser, sous forme de travaux pratiques, des examens de radiologie conventionnelle et d'échographie. Ils disposent par ailleurs d'une salle leur permettant de visualiser les clichés et d'en faire la lecture.

D'autres séances de travaux pratiques ont lieu chez l'un de nos principaux partenaires, le centre hospitalier de Perpignan.



LES ÉQUIPEMENTS MIS À DISPOSITION PAR NOS PARTENAIRES

Pas moins de 200 terrains de stages dans la France entière accueillent nos étudiants pour leur permettre de s'aguerrir, aussi bien aux techniques, qu'à la prise en charge de patients en service d'imagerie radiologique, de médecine nucléaire et de radiothérapie.

Ils travaillent en conditions réelles au côté de manipulateurs en électroradiologie sur des équipements de dernière génération.