

AEU Imagerie maxillo-faciale cone beam CT



Diplôme
Attestation
d'Études
Universitaires
(AEU)



**Domaine(s)
d'étude**
Maieutique,
Médecine,
Métiers de la
rééducation,
Métiers du soin,
Odontologie



Accessible en
Formation
initiale,
Formation
continue



Établissements
Université
Toulouse III
- Université
de Toulouse
Nouvelle

Présentation

Cette formation apporte une compétence aux chirurgiens-dentistes qui utilisent ou qui souhaitent utiliser à des fins diagnostiques et/ou thérapeutiques des appareils « d'imagerie volumique à faisceau conique » (cone beam computerized tomography : CBCT).

Cette formation est conforme au libellé de la nomenclature faisant mention d'une nécessité de formation pour les utilisateurs de modalités d'imagerie CBCT (JO du 7 juin 2012).

Objectifs

Cette formation apporte une compétence aux chirurgiens-dentistes qui utilisent ou qui souhaitent utiliser à des fins diagnostiques et/ou thérapeutiques des appareils « d'imagerie volumique à faisceau conique » (cone beam computerized tomography : CBCT)

Savoir-faire et compétences

- Connaître le principe de fonctionnement du CBCT
- Savoir utiliser le principe JOLI appliqué au CBCT : justification du CBCT (en fonction des recommandations nationales et internationales), optimisation (bonnes

pratiques et moyens d'optimisation, notions de doses, de champs d'exploration)

- Connaître les dernières avancées technologiques logicielles et matérielles du CBCT
- Connaître la radio-anatomie 3D au travers de cas cliniques et savoir différencier les structures normales, les variations anatomiques et les structures pathologiques
- Savoir systématiser la lecture d'un examen CBCT : manipulation logicielle, application d'une grille de lecture selon la taille du champ d'acquisition
- Savoir lire un examen CBCT dans leurs principales indications en médecine orale : implantologie, dents incluses, endodontie, chirurgie orale, orthodontie
- Savoir faire un compte rendu structuré d'un CBCT petit et moyen champ

Admission

Pré-requis obligatoires

En Formation Initiale :

- Étudiants 3ème cycle de Chirurgie Dentaire cycle long,
- Chefs de clinique et AHU de Toulouse.

En Formation Continue :

- Docteurs en Chirurgie Dentaire titulaires d'un diplôme français ou de l'Union Européenne inscrit au Conseil de l'Ordre en France.

Infos pratiques

Lieu(x)

 Toulouse

En savoir plus

Lien vers le site du diplôme

 <https://www.univ-tlse3.fr/decouvrir-nos-diplomes/aeu-imagerie-maxillo-faciale-cone-beam-ct>