

Diplôme d'Université en Implantologie Orale et Biomécanique

<https://competencesplus.utt.fr/>

/

Université de technologie de Troyes - Compétences +

Durée de la formation

5x2 jours, soit 70 heures

Lieu(x) de la formation

Les formations sont dispensées à l'Université de technologie de Troyes (10).

Stage(s)

Non

Langues d'enseignement

- Français

Rythme

- Compatible avec une activité professionnelle

Modalités

- Présentiel

Renseignements

Société Française des Biomatériaux et Systèmes Implantables

Claire DEFRANCE

Secrétaire

implantologie.sfbsi@gmail.com

[03 51 59 13 06](tel:0351591306)

UTT Formations Courtes et Professionnelles

Cindy LAFFRAT
Assistante de programme
cindy.laffrat@utt.fr
03 25 71 85 40

Développez vos connaissances et compétences dans les domaines de l'implantologie dentaire et du laser.

Présentation

Le **diplôme d'Université IOBM** s'adresse aux chirurgiens -dentistes, déjà thésés, docteurs en chirurgie dentaire, chirurgiens maxillo-faciaux, stomatologues, enseignants et chercheurs et toutes les professions concernées par les systèmes implantables et les biomatériaux.

Le programme a pour finalité de développer leurs connaissances par une **formation clinique et fondamentale** dans les domaines de l'implantologie et du laser.

Cette formation est **née d'un partenariat** entre l'Université de technologie de Troyes (UTT) et ses laboratoires de mécanique et de matériaux ([LASMIS --L2n](#)), et la Société Française des Biomatériaux et Systèmes Implantables (SFBSI).

Le but de ce rapprochement est d'abord la mise en place de programmes de recherche communs entre l'UTT et la SFBSI dont la vocation est d'enseigner mais aussi de **promouvoir l'innovation**.

Zoom 1ère année

Calendrier

Planning type		Répartition	Responsabilité	Dates
Formation Clinique				80 heures
Module 1	Accueil ; Eléments mécaniques pour l'implantologie ; Essais mécaniques ; Matériaux ; Imagerie ; Laser ; Sécurité données médicales.	33 %	UTT	3 jours en janvier
	Rappels des principes médicaux en implantologie ; Physiologie osseuse ; Comblement ; Cicatrisation ; Distribution des sujets d'approfondissement.	67 %	SFBSI	
Module 2	Tissus mous ; ROG ; Travaux pratiques sur matériel médical ; Laser ; Agénésie, Gestion des complications ; Traitement édenté complet.	100 %	SFBSI	3 jours en avril
Module 3	Présentations d'articles scientifiques.	10 %	UTT	3 jours en juin
	Pertes osseuses ; Gestion secteur esthétique ; Asepsie ; Organisation bloc/cabinet dentaire ; Ostéotomes ; Piézochirurgie ; Présentation d'articles scientifiques.	90 %	SFBSI	
Présentation des cas cliniques (examen final)				1 jour en décembre

Modalités d'obtention

Le Diplôme Universitaire IOBM est obtenu par la validation des points suivants

- Présence aux sessions de cours théoriques et au congrès SFBSI
- Présence aux sessions cliniques
- Validation des QCM des sessions théoriques (moyenne des notes individuelles supérieure ou égale à 10/20)
- Evaluation de la présentation d'un article scientifique en groupe de 3 ou 4 auditeurs devant un jury mixte SFBS / UTT (note de groupe 10)
- Evaluation des cliniques
- Evaluation de la présentation d'un cas clinique devant un jury mixte SFBS / UTT (note individuelle 10)

Ces 6 points validés séparément permettront au jury du Diplôme Universitaire UTT / SFBSI de statuer sur chaque auditeur.

Le jury du diplôme universitaire pourra proposer des aménagements si tous les points requis ne sont pas obtenus. Toute décision d'ajournement sera motivée par le jury du diplôme universitaire.

La remise des diplômes a lieu chaque année au mois de décembre.

Informations complémentaires

- Taux de certification (nombre de diplômés rapporté au nombre de candidats présentés au diplôme) : 95,5 % (2024)

Programme

Formation clinique : 4 sessions de 2 jours, soit 8 jours, animées par la SFBSI à Troyes

Formation théorique (UTT) : 3 modules de 3 jours chacun

Direction pédagogique

- au titre du SFBSI : Docteur Matthieu DOHRMANN
- au titre de l'UTT : Jérôme NOAILLES, Enseignant--Docteur en mécanique