



## **Certificat de formation à la médecine dentaire laser assistée**

**Certificat en partenariat avec les facultés d'odontologie de Montpellier et Ferrara en Italie.**

Quatre modules de deux jours, avec cours théoriques, travaux pratiques, vidéos afin de maîtriser les effets tissulaires des différentes longueurs d'ondes des lasers, et de pouvoir les utiliser en cliniques de manière efficace et sûre.

Une équipe internationale de cliniciens reconnus dans leurs spécialités vous partageront leurs protocoles.

Cette formation est soumise à un contrôle continu de vos connaissances vous permettant l'obtention d'un certificat de compétence clinique en médecine dentaire laser assistée.

Tarif : 4000 euros Praticiens, 3200 euros Jeunes Diplômés (moins de 3 ans)

Lieu de formation : Facultés d'odontologie de Montpellier et Université de Ferrara (Italie).

Inscription et information par email : [contact@lasersacademy.com](mailto:contact@lasersacademy.com)

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loïc Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**SEMINAIRE A  
MAITRISE DES LASERS MÉDICAUX – OMNIPRATIQUE CLINIQUE**

**Jeudi 12 - Vendredi 13 Novembre 2026**

Enseignants : *G. Caccianiga (Italie) – N. Leoni (Ortez) – L. Veche (Luxembourg)*

**SEMINAIRE B  
APPLICATIONS DES EFFETS DECONTAMINANTS ET BIOSTIMULANTS :  
PARODONTIE – ENDODONTIE – PERI IMPLANTITES – ORTHODONTIE**

**Jeudi 14 - Vendredi 15 Janvier 2027**

Enseignants : *G. Caccianiga (Italie) – P. Noblet (Brest) – K. Saadi-Thiers (St Etienne)*

**SEMINAIRE C  
SESSION ITALIENNE: TECHNIQUE ET CLINIQUE  
BIOSTIMULATION – MICROBIOLOGIE CELLULAIRE  
PROTHESE– CHIRURGIE**

**Jeudi 25 - Vendredi 26 Mars 2027 à l'Université de Ferrara**

Enseignants : *G. Caccianiga (Italie) – P. Vescovi (Parma) - S. Ceraulo (Ferrara) – A. Leonida (Ferrara)  
– D. Lauritano (Ferrara) - N. Tempesta (Bari) - F. Carinci (Ferrara) - B. Maraoui (Tunisie) - M. Roncati  
(Ferrara) - L. Parma Benfenati (Ferrara) – L. La Terra (Birmingham, UK) – S. Salmi (Padova)*

**SEMINAIRE D  
PATHOLOGIES – CHIRURGIE – ROG ET IMPLANTOLOGIE**

**Jeudi 17 - Vendredi 18 Juin 2027**

Enseignants : *G. Caccianiga (Italie) – N. Leoni (Orthez) – L. Veche (Luxembourg) – T. Maleca (Lyon)*

Pour Informations et inscriptions : écrire à [contact@lasersacademy.com](mailto:contact@lasersacademy.com)

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loic Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**SEMINAIRE A  
MAITRISE DES LASERS MÉDICAUX – OMNIPRATIQUE CLINIQUE**

**Jeudi 12- Vendredi 13 Novembre 2026**

**Enseignants : G. Caccianiga (Italie) – N. Leoni (Ortez) – L. Veche (Luxembourg)**

**PROGRAMME DU JEUDI 12 NOVEMBRE 2026**

8h30 : Accueil des participants

8h50 – 9h10 : Présentation du Coursus – *Gianluigi Caccianiga, Nicolas Leoni, Loic Veche*

9h10 – 10h30 : Fonctionnement et maîtrise des lasers médicaux. Bases physiques et réalité scientifique – *L. Veche*

10h30 – 11h00 Règles de sécurité générales des techniques lasers assistées dans l'utilisation des différentes longueurs d'onde pour une utilisation simple et efficace. *N.Leoni*

***Pause 15'***

11h00 – 12h30 Analyse précise et expliquée de chaque effet clinique possible en fonction du rayonnement laser - *G. Caccianiga*

***Repas sur place possible à la cafétéria et découverte des différents lasers avant reprise des cours***

14h00 – 15h45: Découverte et fonctionnement des lasers non pénétrants Er :YAG et CO2 et des lasers pénétrants (Nd :YAP , Nd :YAG et Diodes) Applications simples en Omnipratique – *N.Leoni, G. Caccianiga, L. Veche*

***Pause 15' Avec visite et découverte du matériel disponible en Travaux Pratiques***

16h00 – 18h30 : Endodontie laser assistée (problématique et solution apportées par les lasers, protocoles lasers, résultats cliniques bibliographie) *L. Veche*

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loic Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**SEMINAIRE A  
MAITRISE DES LASERS MÉDICAUX – OMNIPRATIQUE CLINIQUE**

**Enseignants : G. Caccianiga (Italie) – N. Leoni (Ortez) – L. Veche (Luxembourg)**

**PROGRAMME DU VENDREDI 13 NOVEMBRE 2026**

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 10h15 : Principe de fonctionnement de la Photobiomodulation.  
Différentes techniques et longueurs d'onde possibles. Applications principales – *G.Caccianiga*

10H15 11H00 Comment intégrer la PBM dans son activité quotidienne? *N. Leoni*

***Pause 15'***

11h15– 12h30 : Travaux Pratiques : Mise en route, fonctionnement, maîtrise de l'énergie et règles de sécurité (Démonstrations des enseignants). Initiation à l'application des rayonnements sur les tissus cibles. (Maniement des lasers sous le contrôle des enseignants) Enseignants pour les T.P. de la matinée : : *G. Caccianiga (Italie) – N. Leoni (Ortez) – L. Veche (Luxembourg)*

***Repas sur place possible à la cafétéria et maniement des lasers avant reprise des cours***

14H00 - 15H15 La gestion lasers assistée de la dentisterie esthétique– *L. Veche*

15H15- 16H15 Comment intégrer et rentabiliser les techniques lasers assistées dans un Exercice d'omnipratique – *N. Leoni*

***Pause 15' avec révision du matériel utilisé pendant les Travaux pratiques***

16H30 - 17H30 PDT avec colorant en parodontologie – *N.Leoni, G.Caccianiga*

17h30 – 18h00: Contrôle des connaissances (10 QCM) et corrections *Gianluigi Caccianiga – Loic Veche– Nicolas Leoni*

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loic Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**SEMINAIRE B  
APPLICATIONS DES EFFETS DECONTAMINANTS ET BIOSTIMULANTS :  
PARODONTIE – ENDODONTIE – PERI IMPLANTITES – ORTHODONTIE**

**Jeudi 14 - Vendredi 15 Janvier 2027**

**Enseignants : G. Caccianiga (Italie) – P. Noblet (Brest) – K. Saadi-Thiers (St Etienne)**

**PROGRAMME DU JEUDI 14 JANVIER 2027**

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 11h00 : Connaissance de la bactériologie bucco-dentaire  
Influence des pathogènes parodontaux sur la santé Générale – *P. Noblet*

**Pause 15'**

11h15 12H45 La prise en charge parodontale non chirurgicale : de la première consultation à la  
thérapeutique étiologique. *K. Saadi-Thiers*

*Repas sur place possible à la cafétéria et maniement des lasers avant la reprise des cours*

14H00 15H45 PDT sans colorant (Oxygen High Level Laser Therapy/OHLLT) en parodontologie  
-*G. Caccianiga*

**Pause 15'**

16H00-17H30 La parodontologie chirurgicale – *K. Saadi-Thiers*

**Pause 15'**

17h30 – 18H30 : La prise en charge des patients oncologiques – *G. Caccianiga*



**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loïc Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

Enseignants : *G. Caccianiga (Italie) - P. Noblet (Brest) – K. Saadi-Thiers (St Etienne)*

**SEMINAIRE B  
APPLICATIONS DES EFFETS DECONTAMINANTS ET BIOSTIMULANTS :  
PARODONTIE – ENDODONTIE – PERI IMPLANTITES – ORTHODONTIE**

**PROGRAMME DU VENDREDI 15 JANVIER 2027**

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 11H00 : Orthodontie laser assistée *G. Caccianiga*

*Pause 15'*

11h15 – 12h30 : Travaux Pratiques – Maniements des lasers et démonstration des protocoles cliniques sous le contrôle des enseignants - *G. Caccianiga (Italie) – K. Saadi-Thiers (St Etienne) – P. Noblet (Brest)*

*Repas sur place possible à la cafétéria et maniement des lasers avant la reprise des cours*

14h00 – 15h00 Traitements des Péri implantites – Utilisation des lasers pénétrants seuls et Protocoles avec lasers Er :YAG + Diodes – *G. Caccianiga*

15h00 – 16h00 Prise en charge lasers assistée des pathologies infectieuses en Omnipratique – *K. Saadi-Thiers*

*Pause 15'*

16h15 – 17h30: La péri-implantite en 2025 :traitements lasers assistés: une avancée certaine  
*P. Noblet (Brest)*

17h30 – 18H00: Contrôle des connaissances (10 QCM) et corrections *G. Caccianiga /  
P. Noblet / K. Saadi-Thiers*

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loïc Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**Jeudi 25 - Vendredi 26 Mars 2027**

**JEUDI 25 MARS 2027 à l'Université de Ferrara**

Enseignants : *G. Caccianiga (Italie) – P. Vescovi (Parma) – A. Leonida (Ferrara) – D. Lauritano (Ferrara) - N. Tempesta (Bari) - F. Carinci (Ferrara) - B. Maraoui (Tunisie) - M. Roncati (Ferrara) - L. Parma Benfenati (Ferrara) – L. La Terra (Birmingham, UK) – S. Salmini (Padova) – S. Ceraulo (Ferrara)*

8h45 9h00 - Accueil des participants dans l'amphithéâtre – *G. Caccianiga*

9h00 10h40 – Traitement lasers assisté des ostéonécroses à l'Université de Parme – Choix des lasers utiles – Protocole et résultats obtenus. *P. Vescovi*

**Pause 20'**

11h00 – 12h40 La gestion des complications en dentisterie lasers assistée – *Bilel Maraoui*

**Repas en commun à la Brasserie Universitaire**

14h00 – 15h00 Ingénierie tissulaire et régénération des tissus osseux. Les recherches d'actualité dans l'utilisation des cellules souches mésenchymateuses - *A. Leonida*

15h00 – 16h00 Actualités et recherches en Microbiologie et Pathologie buccale *F. Carinci – D. Lauritano – S. Ceraulo*

**Pause 20'**

16h20 – 17h40 De la Parodontologie classique aux techniques lasers assistées – Points communs et différences – *M. Roncati – L. Parma Benfenati*

18H00 Départ en Bus pour Vicenza

20H30 Dîner de gala a Vicenza

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loic Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**SEMINAIRE C  
SESSION ITALIENNE TECHNIQUE ET CLINIQUE  
BIOSTIMULATION – MICROBIOLOGIE CELLULAIRE  
PROTHESE– CHIRURGIE**

**VENDREDI 26 MARS 2027 à Brendola**

**Enseignants : G. Caccianiga (Italie) – P. Vescovi (Parma) – A. Leonida (Ferrara) – D. Lauritano (Ferrara) - N. Tempesta (Bari) - F. Carinci (Ferrara) - B. Maraoui (Tunisie) - M. Roncati (Ferrara) - L. Parma Benfenati (Ferrara) – L. La Terra (Birmingham, UK) – S. Salmini (Padova) – S. Ceraulo (Ferrara)**

9h00 Départ en bus de Vicenza à Brendola

9h30 Accueil et pause-café à l'Usine Lambda de Brendola

10h00- 11h00 Présentation du travail et des projets des ingénieurs

11h - 12.30 Visite par groupe des sites de fabrication et questions aux Ingénieurs

12h30- 14h00 Dejeuner sur place

14h00-15h30 Utilisation comparative des lasers Er:YAG et Diodes dans le traitement des pathologies muqueuses buccales et péri-buccales à visée esthétique – Comment établir un diagnostic précis et un plan de traitement adapté ? **N. Tempesta**

**Pause 20'**

16h00 – 17h00 Polyvalence du laser à diode dans la pratique quotidienne: trucs et astuces – **L. La Terra**

17h00 – 18h30 Utilité des lasers dans les pathologies gingivales ou dermatologiques. Quels sont les points communs et les différences dans les protocoles et les réglages ? **S. Salmini**

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loic Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**SEMINAIRE D  
PATHOLOGIES – CHIRURGIE – ROG ET IMPLANTOLOGIE**

**Jeudi 17 - Vendredi 18 Juin 2027**

**Enseignants : G. Caccianiga (Italie) – N. Leoni (Orthez) – L. Veche (Luxembourg) – T. Maleca (Lion)**

**PROGRAMME DU JEUDI 17 Juin 2027**

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 10h00 : Gestion lasers assistée des chirurgies pré-implantaires ou pré-prothétiques – *N. Leoni*

10h00 – 10h30 : Le protocole général étape par étape et les résultats cliniques - *N. Leoni*

***Pause 15'***

10h45 – 12h00 : Choix des lasers et des longueurs d'onde adaptées à la Chirurgie osseuse *G. Caccianiga*

***Repas sur place possible à la cafétéria et maniement des lasers avant la reprise des cours***

14h00 – 16h00 : Les traitements lasers assistés post extractionnels – Désinfection et comblements alvéolaires – Résultats immédiats constatés et cicatrisations obtenues – *T. Maleca*

***Pause 15'***

16h15 – 18h00 : Reconstructions non invasives et rehabilitations prothétiques esthétiques : apport du laser et du numérique – *L. Veche*

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**

proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par Lasers Academy  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loïc Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

**SEMINAIRE D  
PATHOLOGIES – CHIRURGIE – ROG ET IMPLANTOLOGIE**

**Jeudi 17 - Vendredi 18 Juin 2027**

**Enseignants : G. Caccianiga (Italie) – N. Leoni (Orthez) – L. Veche (Luxembourg) – T. Maleca (Lyon)**

**PROGRAMME DU VENDREDI 18 Juin 2027**

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 10h30 : Reconstructions complexes. Quels lasers et quels protocoles peuvent être utiles? **G. Caccianiga**

**Pause 15'.**

10h45 – 12h15 : Greffes intra sinusiennes. Quels lasers et quels protocoles peuvent être utiles? **G. Caccianiga**

*Repas sur place possible à la cafétéria et maniement des lasers avant la reprise des cours*

14h00 – 15H15: La combinaison gagnante en chirurgie : Diodes + Er :YAG + Facteurs de croissance + Photobiomodulation – **N. Leoni**

15H15 16H15: Protocoles d'utilisation des lasers Diodes et erbium yag en Chirurgie guidée et Prothèse immédiate – **N. Leoni**

**Pause 15'**

16H30-17H30 Laser Co2 et chirurgie **G. Caccianiga**

17h30 – 17h50: Contrôle des connaissances (10 QCM) et corrections. **G. Caccianiga – N. Leoni – L. Veche**

17h50 – 18h10: Remise des « **Certificat de Formation à la Chirurgie dentaire Lasers Assistée** » (moyenne requise de 15/30 au total des 3 contrôles)

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE  
A' LA MÉDECINE DENTAIRE LASERS ASSISTEE**  
proposé à l'U.F.R. d'Odontologie de Montpellier et à l'Université de Ferrara (Italie) par  
**Lasers Academy**  
545 avenue du Professeur Jean Louis Viala – 34080 MONTPELLIER

*Sous la Direction du Professeur Gianluigi Caccianiga  
et des Docteurs Nicolas Leoni et Loic Veche, avec la collaboration des docteurs Kenza Saadi-  
Thiers et Patrick Noblet*

*Avec : M. Costesseque – T. Maleca – B. Maraoui – N. Tempesta – P. Vescovi – S. Ceraulo –  
A. Leonida – D. Lauritano – F. Carinci – B. Maraoui – M. Roncati – L. Parma Benfenati*

**FICHE D'INSCRIPTION AUX 4 SÉMINAIRES**

Comprenant :

- A. Novembre 2026 : Jeudi 05 - Vendredi 06 à L'UFR Montpellier
  - B. Janvier 2027 : Jeudi 14 - Vendredi 15 à L'UFR Montpellier
  - C. Mars 2027 : Jeudi 25 - Vendredi 26 à l'Université de Ferrara (Facultatif)
  - D. Juin 2027: Jeudi 17 - Vendredi 18 à L'UFR Montpellier
- (Présence aux cours A.B.D. et Travaux Pratiques obligatoires)*

Polycop de synthèse des cours - Cours Théoriques - Diaporamas et Vidéos  
Travaux Pratiques - Films d'Applications Cliniques - Contrôle des connaissances

*Le Certificat universitaire est remis après validation des 3 contrôles des connaissances*  
***Pour tout Renseignement : [contact@lasersacademy.com](mailto:contact@lasersacademy.com)***

**DROITS D'INSCRIPTION** (*joindre photocopie du Diplôme et cocher les cases correspondantes à votre cas*)

- Praticiens ..... **4000 Euros**
- Jeunes Diplômés (moins de 2 ans) ..... **3200 Euros**

**NOM :** ..... Prénom : .....

**Tél. :** ..... **Courriel :** .....

**Adresse d'exercice :**

.....  
.....  
.....

***Possibilité d'inscription par Module***

***La validation des 3 modules obligatoires est nécessaire pour l'obtention du Certificat (prérequis au D.U.)***

**Praticiens : 1200 Euros – Jeunes Praticiens : 1000 Euros**

*(Précisez les modules choisis)*

*Joindre un chèque du montant total à l'ordre de Lasers Academy. (les chèques ne seront remis à l'encaissement que le mois avant le début des cours) à retourner à l'adresse de la Faculté (ci-dessus), à l'attention de Mme Jaulié.*