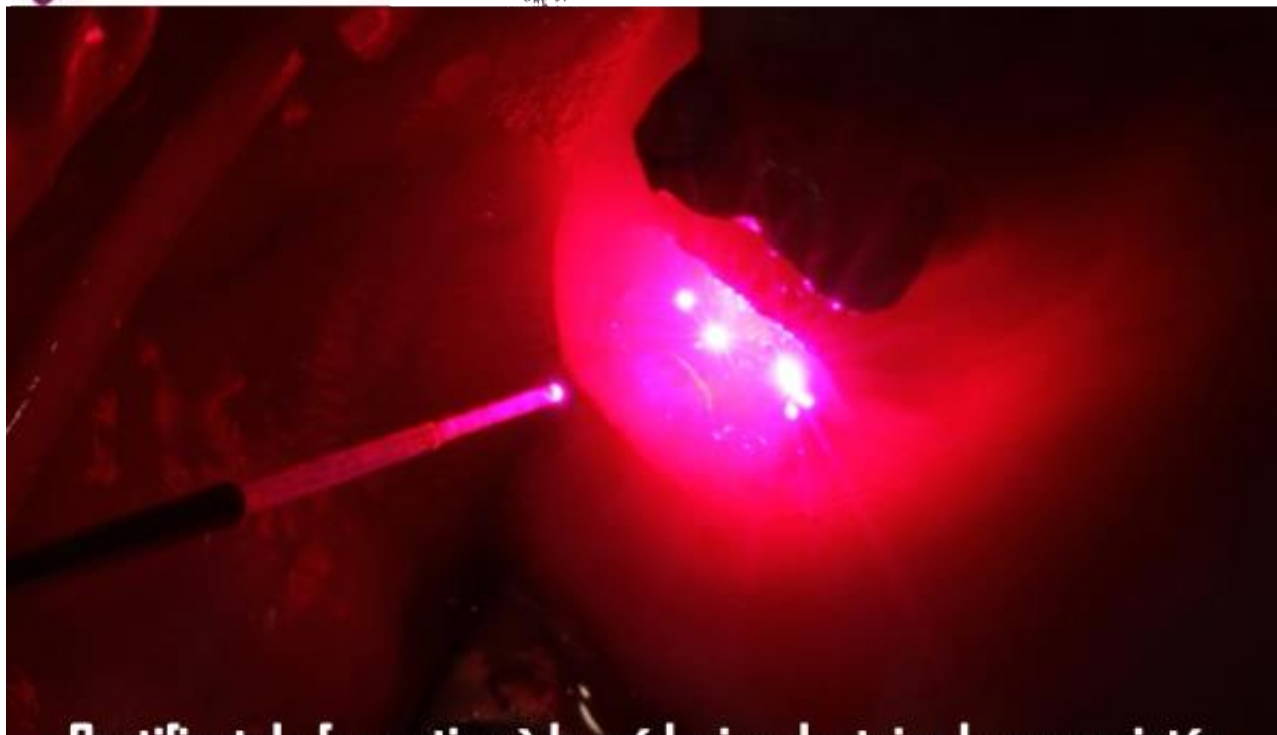




Certificat de formation à la médecine dentaire laser assistée

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

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE
A LA CHIRURGIE 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 06 - Vendredi 07 Novembre 2025

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

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

Jeudi 15 - Vendredi 16 Janvier 2026

Enseignants : *G. Caccianiga (Italie) - M. Costesseque (Orange)– P. Noblet (Brest) – K. Saadi-Thiers (St Etienne) – Loïc Veche (Luxembourg)*

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

Jeudi 26 - Vendredi 27 Mars 2026 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)*

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

Jeudi 14 - Vendredi 15 Mai 2026

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

Pour Informations et inscriptions : écrire à contact@lasersacademy.com

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE
A LA CHIRURGIE 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 07 - Vendredi 07 Novembre 2025

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

PROGRAMME DU JEUDI 06 NOVEMBRE 2025

8h30 : Accueil des participants

8h50 – 9h20 : Présentation du Coursus – *Gianluigi Caccianiga, Nicolas Leoni, Loic Veche*

9h20 – 10h40 : Fonctionnement et maîtrise des lasers médicaux. Bases physiques et réalité scientifique – *L. Veche*

Pause 20'

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

11h30 – 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 – 16h00: 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

16h15 – 17h00 : PDT avec colorant en parodontologie – *N.Leoni, G.Caccianiga*

17h00 – 18h00 Comment intégrer et rentabiliser les techniques lasers assistées dans un Exercice d'omnipratique – *N. Leoni*

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE
A LA CHIRURGIE 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**

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

PROGRAMME DU VENDREDI 07 NOVEMBRE 2025

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 10h20 : Principe de fonctionnement de la Photobiomodulation.
Différentes techniques et longueurs d'onde possibles. Applications principales – **G.Caccianiga**

Pause 20'

10h40– 12h15 : 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

14H- 15H15 : Photo-Bio-Modulation et ingénierie tissulaire en Odontologie – **G. Caccianiga**

15H15 16H00 Comment intégrer la pbm dans son activité quotidienne? **N. Leoni**

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

16H - 17H15 La gestion lasers assistée de la dentisterie esthétique– **L. Veche**

17h15 – 18h00: Lasers en omnipratique – **L. Veche**

18h00 – 18h20: Contrôle des connaissances (10 QCM) et corrections **Gianluigi Caccianiga – Loïc Veche– Nicolas Leoni**

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE
A LA CHIRURGIE 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 15 - Vendredi 16 Janvier 2026

Enseignants : G. Caccianiga (Italie) - M. Costesseque (Orange)– P. Noblet (Brest) – K. Saadi-Thiers (St Etienne) – Loic Veche (Luxembourg)

PROGRAMME DU JEUDI 15 JANVIER 2026

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 10h00 : Connaissance de la bactériologie bucco-dentaire
Influence des pathogènes parodontaux sur la santé Générale – *P. Noblet*

Pause 15

10h15 11H30 PDT sans colorant en parodontologie -*G. Caccianiga*

11H30 12H30 La chirurgie en endodontie lasers assistée – *L. Veche*

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

14h-16H Endodontie laser assistée problématique et solution apportées par les lasers, protocoles lasers, résultats cliniques bibliographie) *L. Veche*

Pause 15'

16h15 – 18H15: : Traitements endodontiques assistés aux lasers Nd YAG et Nd YAP
Étude des réglages et gestuelle pour maîtriser les effets thermiques. Protocoles cliniques et résultats
– *M. Costesseque*



CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE A LA CHIRURGIE 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*

Enseignants : G. Caccianiga (Italie) - M. Costesseque (Orange)– P. Noblet (Brest) – K. Saadi-Thiers (St Etienne) – Loic Veche (Luxembourg)

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

PROGRAMME DU VENDREDI 16 JANVIER 2026

8h30 : Accueil des participants

9h00 – 10h45 : Prise en charge lasers assistée des pathologies infectieuses en Omnipratique –
K. Saadi-Thiers

Pause 15'

11h00 – 12h15 : Travaux Pratiques – Maniements des lasers et démonstration des
protocoles cliniques sous le contrôle des enseignants - **G. Caccianiga (Italie) - M. Costesseque
(Orange) – K. Saadi-Thiers (St Etienne) – L. Veche (Luxembourg)**

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

14h00 – 16h00 Orthodontie laser assisté **G. Caccianiga**

Pause 15'

16h15 – 17h30: Traitements des Péri implantites – Utilisation des lasers pénétrants seuls et
Protocoles avec lasers Er :YAG + Diodes – **G. Caccianiga**

17h30 – 18H00: Contrôle des connaissances (10 QCM) et corrections **G. Caccianiga /
L. Veche**

**CERTIFICAT DE FORMATION EUROPEENNE
A LA CHIRURGIE 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 26 MARS 2026 à l'Université de Ferrara (Facultatif)

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 – 12h00 La régénération osseuse guidée par une prothèse amovible et par la Photo-Bio-Modulation -
S. Ceraulo

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**

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 CHIRURGIE 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 C (Facultatif)
SESSION ITALIENNE TECHNIQUE ET CLINIQUE
BIOSTIMULATION – MICROBIOLOGIE CELLULAIRE
PROTHESE– CHIRURGIE**

VENDREDI 27 MARS 2026 à Brendola

**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)**

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'

15h50 – 17h00 La gestion des complications en dentisterie lasers assistée – **Bilel Maraoui**

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 CHIRURGIE 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 14 - Vendredi 15 Mai 2026

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

PROGRAMME DU JEUDI 14 MAI 2026

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 CHIRURGIE 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 14 - Vendredi 15 Mai 2026

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

PROGRAMME DU VENDREDI 15 MAI 2026

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 CHIRURGIE 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 2025 : Jeudi 06 - Vendredi 07 à L'UFR Montpellier
 - B. Janvier 2026 : Jeudi 15 - Vendredi 16 à L'UFR Montpellier
 - C. Mars 2026 : Jeudi 26 - Vendredi 27 à l'Université de Ferrara (Facultatif)
 - D. Mai 2026: Jeudi 14 - Vendredi 15 à L'UFR Montpellier
- (Présence aux cours A.B.D. et Travaux Pratiques obligatoire)*

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

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 qu'1 mois avant le début des cours) à retourner à l'adresse de la Faculté (ci-dessus), à l'attention de Mme Jaulié.