

FORMATION CONTINUE

Médecine dentaire

2020



Catalogue | 2026

Formation continue en médecine dentaire

Clinique universitaire de médecine dentaire (CUMD)

Rue Michel Servet 1 | 1211 Genève 4

T: +41 (0)22 379 40 99

formaco-cumd@unige.ch

www.unige.ch/formcont/cours/medecinedentaire



Chères collègues, chers collègues,

Après une année marquée par une forte participation et des retours très positifs, la FORMACO poursuit en 2026 une direction claire: renforcer encore la diversité de son offre, avec un accent particulier sur les cours pratiques et les formations interdisciplinaires.

Dans cet esprit, nous avons le plaisir de remettre à l'honneur un classique de notre école: le Geneva Concept. Ce format revient sous la forme d'une semaine intensive de cours interdisciplinaires consacrés à l'odontologie reconstructive. Organisé en collaboration étroite entre la Division de Cariologie et la Division de Prothèse fixe, ce programme a pour ambition de proposer une formation de portée internationale, combinant enseignement théorique et pratique dans un format concentré et exigeant. L'objectif est clair: transmettre les valeurs, la rigueur et la vision clinique qui caractérisent l'enseignement de notre Université, au travers d'une semaine riche, cohérente et immersive.

Le programme FORMACO continue également de s'enrichir grâce à l'ouverture vers l'international. Aux côtés des enseignant-es de la CUMD, plusieurs invité-es externes de renommée internationale interviendront cette année sous forme de conférences et de cours de formation. Ces échanges permettent non seulement d'élargir les perspectives scientifiques et cliniques, mais aussi de favoriser le dialogue, le partage d'expériences et l'enrichissement mutuel au sein de notre communauté académique et professionnelle.

Mais il y a aussi de véritables nouveautés: une table ronde (cours interdisciplinaire 4). Cette formation propose un format interactif centré sur des situations cliniques issues de la pratique quotidienne et vise à stimuler la réflexion collective autour de cas réels, en confrontant les différents points de vue des spécialités. Ne manquez pas cette opportunité, les places étant très limitées.

Une autre nouveauté importante concernera la communication. De nouveaux canaux de communication sur les réseaux sociaux sont actuellement en préparation. Nous vous invitons à suivre prochainement les pages officielles de la CUMD-FORMACO afin de rester informé-es en temps réel des cours FORMACO, des nouvelles initiatives de formation et des événements à venir.

Enfin, cette année sera aussi marquée par un moment particulier pour la FORMACO. Après plus de 15 années de collaboration précieuse, Madame Patricia Maurer s'apprête à prendre une retraite plus que méritée. Son engagement, sa disponibilité et son professionnalisme ont été essentiels au bon fonctionnement de la formation continue et ont largement contribué à sa qualité et à sa stabilité au fil des années. Nous lui adressons nos remerciements les plus sincères et toute notre reconnaissance pour son travail exemplaire et son soutien constant. Dès l'entrée en fonction de la nouvelle secrétaire, un message officiel vous sera adressé afin de vous la présenter et d'annoncer formellement cette succession.

Nous nous réjouissons de vous retrouver nombreuses et nombreux tout au long de cette nouvelle année, et espérons que le programme FORMACO 2026 saura répondre à vos attentes, nourrir votre pratique clinique et stimuler votre curiosité professionnelle.

Avec nos salutations les plus cordiales,

Dr Carlo Massimo Saratti

ASSURER UNE PRATIQUE TOUJOURS À LA POINTE

La formation continue en médecine dentaire à l'Université de Genève

Depuis 1992, en plus de la formation au diplôme d'aptitude professionnelle et des spécialisations, la CUMD offre aux médecins-dentistes installé-es un programme de formation continue dans le but d'assurer une pratique de qualité. Ces cours couvrent les aspects essentiels de la médecine dentaire.

Dans l'optique d'une approche globale des cas cliniques, certains cours sont consacrés à l'assainissement et la préparation des arcades, et d'autres à la restauration des structures perdues.

Public

Ce programme est ouvert à tous les médecins-dentistes titulaires d'un diplôme professionnel. Certains s'adressent plus particulièrement aux hygiénistes dentaires, alors que d'autres incluent la participation des technicien-nes et des assistant-es dentaires.

Objectifs

Les objectifs généraux de ce programme de formation continue sont:

- ▶ remplir les exigences fédérales (LaMal) sous le contrôle de la SSO mandatée pour cela, en matière de formation continue obligatoire pour tous les praticien-nes selon leurs besoins et intérêts, de façon à assurer une haute qualité des prestations offertes aux patient-es;
- ▶ maintenir la validité du certificat SSO de médecin dentiste généraliste;
- ▶ créer un lieu d'échange et de discussion informelle entre les praticiens, leurs confrères et les enseignants de la CUMD.

Direction et coordination

La direction et la coordination sont assurées par le Dr Carlo Massimo Saratti de l'Université de Genève. De plus, chaque cours est placé sous la responsabilité d'un membre du corps enseignant de l'Université de Genève.

Intervenant-es

Les intervenant-es sont des professeurs et enseignant-es de l'Université ou des intervenant-es externes spécialisé-es dans des domaines innovants, ainsi que des professionnel-le-s expert-es dans les domaines concernés.

Financement

Depuis 1991, en plus des formations de base, l'Université offre des programmes de formation continue à l'attention des professionnel-le-s. S'adressant à un public en emploi, la formation continue ne saurait être subventionnée par des fonds publics, mais est autofinancée.

Chaque cours peut être proposé jusqu'à trois fois, le contenu de chacune de ces sessions étant identique. En plus de ces cours, la CUMD propose plusieurs offres ponctuelles. Celles-ci sont données par des conférenciers-ères externes choisi-es pour leur compétence dans un domaine particulier. En règle générale, ces cours ne seront pas répétés. A ce titre, toutes les suggestions concernant des domaines non couverts dans le présent programme sont les bienvenues.

Méthodes d'enseignement

Les cours sont construits de manière à assurer l'acquisition des compétences, la transmission de connaissances, l'échange entre participant-es et enseignant-es, la prise en compte de l'expérience des participants et la création d'un réseau de professionnels. Dans ce but, cinq formats sont utilisés.

Structures

► Conférences

Un-e conférencier-ère avec projection de diapositives. Cette méthode permet un transfert d'information pour un large auditoire. L'interaction entre le public et l'enseignant-e est, en principe, limitée.

► Cours à distance

Ces cours donnés en ligne via la licence "zoom" de l'UNIGE sont de courte durée (60 minutes) et limités en nombre afin de garantir une certaine interactivité. Le/la participant-e recevra un lien pour se loguer et l'écran du/de la conférencier-ère sera partagé.

► Travaux pratiques

Ces cours se composent d'une partie théorique où les principes sont (ré)établis et d'une partie pratique où ils sont appliqués sur des simulateurs. Ils ont lieu soit dans le laboratoire propédeutique du 3^e étage, soit dans les cliniques où des mannequins montés sur les fauteuils permettent une approche réaliste. Les participant-es doivent apporter tout ou une partie de l'instrumentation.

► Cours cliniques

Les principes sont similaires à ceux qui régissent les travaux pratiques, mis à part l'enseignement clinique qui demande la présence d'un-e patient-e. A cet effet, la CUMD dispose d'une clinique post-graduée dotée d'un matériel moderne. Elle est compartimentée en boxes, assurant ainsi un maximum de discrétion aux patient-es. Les praticien-nés auront à charge de choisir parmi leur clientèle un-e patient-e correspondant aux objectifs du cours. Les directives qui guideront ce choix seront fournies aux participant-es.

► Séminaires

Pour ces cours, le nombre de participant-es est limité. Ils permettent un enseignement plus personnalisé et peuvent ainsi établir une dynamique de groupe.

Attestation

Une attestation de présence est remise aux participant-es pour les cours suivis.

Cariologie

CARIO 1	27.03.26	La photographie en médecine dentaire C. Lopez, C. Colom Domenech, E. Layani (en présence, pratique)	8
CARIO 2	24.04.26	Up date en médecine dentaire pédiatrique: traumatismes, anesthésie, technologie L. Daeniker, A. Lodi Rizzini, R. Daher (en présence)	9
CARIO 3	27.05.26	The Silver Bullet: le fluorure diamine d'argent (SDF) dans la prévention et le traitement de la carie M. Abdelaziz (à distance)	10
CARIO 4	11.06.26	Défauts de l'émail: MIH, fluorose et autres anomalies de la minéralisation M. Abdelaziz (à distance)	11
CARIO 5	26.06.26	Trucs et astuces pour réaliser des restaurations postérieures directes en composite T. Rocca (en présence, pratique)	12
CARIO 6	28.09.26	Expanding the Limits of Direct Composite in the Esthetic Zone CM. Saratti, K. Zabreska (en présence, pratique)	13
CARIO 7	30-31.10.26	Comment réhabiliter une dentition usée: approches directes, non-invasives, simples et esthétiques CM. Saratti, Ch. Morini (en présence, pratique)	14
CARIO 8	02.11.26	UP-date en Médecine Dentaire Pédiatrique: «La pulpotomie sous toutes ses coutures en dentition temporaire et définitive – Guidelines théoriques et travaux pratiques» J. Leprince, L. Daeniker, A. Lodi Rizzini (en présence, pratique)	15
CARIO 9	13.11.26	Workshop: l'apport de la DIAGNOcam pour le diagnostic et le suivi des caries: de la théorie à la pratique M. Abdelaziz (en présence, pratique)	16

Endodontie

ENDO	25.09.26	Pourquoi et comment intégrer les nouvelles guidelines dans ma pratique? (cours théorique et pratique) J. Leprince, G. Voegeli, S. Tanner, A. Bérard (en présence, pratique)	17
------	----------	---	----

Gestion

GESTION 1	19.05.26	Communication hypnotique au cabinet dentaire L. Vazquez, S. Lacoste (en présence)	18
GESTION 2	25.09.26	Les enjeux émotionnels dans la relation soignant-soigné F. Yéganiane (en présence)	19

Interdisciplinaires

1. CARIO-PARO	20.03.26	Synergie esthétique: de la gencive à la restauration, restaurer l'harmonie du sourire de manière minimalement invasive CM. Saratti, M. Blasi (Cario), N. Cionca, D. Hashim (Paro) (en présence)	20
2. ORTHO-PROFI	26.03.26	L'incisive latérale manquante – un problème interdisciplinaire G. Antonarakis, St. Kiliaridis (Ortho), I. Sailer, D. Karasan (Profi) (en présence)	21
3. THE GENEVA CONCEPT	18-22.05.26	From non-invasive procedures to fixed implant reconstructions I. Sailer et coll. (Profi), J. Leprince et coll (Cario), V. Fehmer, S. Carciofo (en présence, pratique)	22
4. TABLE RONDE	06.10.26	Table ronde des cas cliniques, spécialistes issus de chaque division de la Faculté de médecine dentaire: A. Zekeridou (Paro), S. Maniewicz (Proam), L. Brazzola (Profi), G. Sauvin (Ortho), V. Cimini (Chir), C. Anton y Otero (Cario/Endo) (en présence)	23

Orthodontie

ORTHO 500	05-23.01.26	Cours approfondi en Orthodontie	24
SHORT TERM COURSE	11-29.05.26	«Basics in Orthodontics» 6 semaines en présence, pratique	25
ORTHO 2	19.03.26	Frein lingual: mythes, controverses et bonnes pratiques cliniques G. La Scala (Chir. HUG), I. Leuchter (ORL, HUG) (en présence)	26

Parodontologie

PARO	08.05.26	L'implant zircone: l'expérience clinique genevoise N. Cionca (en présence, pratique)	27
------	----------	--	----

Prothèse amovible

PROAM 1	04.03.26	La prothèse numérique en médecine dentaire gériatrique F. Müller (à distance)	28
PROAM 2	02.09.26	Le patient dépendant et immobile, et aux soins palliatifs F. Müller (à distance)	29

Prothèse fixe

PROFI 1	28.01.26	A New Era of Digital Aesthetics: The Smilecloud Revolution (cours en anglais) Dr Eric Van Dooren & Dr Florian Cofar (en présence)	30
PROFI 2	11.03.26	Facettes: concepts actuels pour la planification, la taille et les matériaux I. Sailer, D. Karasan, C. Zarauz (en présence, pratique)	31
PROFI 3	17.04.26	Cerec avancé I. Sailer, L. Brazzola (en présence, pratique)	32
PROFI 4	30.04.26	Bruxismes et myoarthropathies de l'ATM: un aperçu de prise en charge en cabinet privé F. Vuilleumier, Ph. Rieder (en présence)	33
PROFI 5	09.10.26	Lithium disilicate et zircone: tout ce qu'il faut savoir pour une utilisation chairside I. Sailer, L. Brazzola (en présence, pratique)	34
PROFI 6	14.10.26	Planification prothétique avancée: cas complexes dento-portés, implanto-portés et dentitions usées I. Sailer, L. Azevedo, V. Fehmer, D. Karasan, J. Pitta, M. Salem, C. Zarauz (en présence)	35
PROFI 7	28.10.26	Smile Design I. Sailer, L. Azevedo, V. Fehmer, D. Karasan (en présence)	36
PROFI 8	18.11.26	Pont collé – une alternative réelle (minimal-invasive) aux implants et ponts traditionnels I. Sailer, J. Gavric, J. Pitta, C. Zarauz (en présence, pratique)	37

Radiologie

RADIOL 1/2	03.03/10.11.26	Formation continue en radioprotection L. Vazquez (en présence)	38
------------	----------------	--	----

Technique dentaire

TECH 1	17.04.26	Conception numérique d'appareils orthodontiques C. Loretan (en présence, pratique)	39
TECH 2	19.06.26	Prothèse partielle numérique avec fabrication des crochets de façon traditionnelle VS façon digitale X. Kurti, S. Carciofo (en présence, pratique)	40

CARIO 1

La photographie en médecine dentaire: un outil précieux au quotidien pour planifier, communiquer et progresser

Objectifs

Cours d'introduction à la photographie dentaire, avec lequel nous apprendrons à manipuler le matériel photographique pour obtenir des photos précises et reproductibles.

- ▶ Connaissance et manipulation du matériel photographique
- ▶ Photographie de portrait avec un équipement de base (flash annulaire)
- ▶ Photographie intra-orale avec et sans miroirs

Enseignant-es

Cristina Lopez

Carla Colom Domenech

Elisa Layani

Programme

- 9h-10h Théorie
- 10h-10h15 Pause café
- 10h15-11h15 Démo pratique
- 11h30-13h30 Pratique

Matériel

Les participant-es **doivent apporter leur propre carte SD**. Ils-elles peuvent aussi apporter leur propre matériel de photographie (appareil photo, objectif et flash annulaire).

Informations générales

Date Vendredi 27 mars 2026 | 9h - 13h30

Prix CHF 450.-

Nombre de participant-es limité à 12
(voire 15) personnes

Type de cours: cours théorique et pratique

UP-date en Médecine Dentaire Pédiatrique: traumatismes – anesthésie – technologie

Discussion de cas cliniques +/- complexes provenant des participant-es mais également des collaborateur/trices

Une révision des différents traumatismes en denture de lait et en denture permanente.

Nouveautés en ce qui concerne les outils technologiques et les anesthésies chez l'enfant et l'adolescent.

Présentations de cas cliniques par les collaborateur/trices pouvant également provenir des participant-es.

Objectifs

- ▶ Pouvoir gérer les différents types de traumatismes aussi bien en denture temporaire que permanente
- ▶ Connaître les différents types d'anesthésies dentaires pédiatriques et les avancées technologiques applicables chez l'enfant
- ▶ Savoir résoudre des cas cliniques +/- complexes en cabinet privé

Programme

- Apport théorique illustré par des exemples cliniques
- Traumatismes
- Anesthésie
- Technologie
- Présentation de cas cliniques

Enseignant-es

Dr Laurent Daeniker

Dr Adele Lodi Rizzini

Dr. René Daher

Collaborateurs/trices SAE

Informations générales

Date Vendredi 24 avril 2026 | 9h - 17h

Prix CHF 490.-

The Silver Bullet: le fluorure diamine d'argent (SDF) dans la prévention et le traitement de la carie

Longtemps sous-estimé, le fluorure diamine d'argent (SDF) revient aujourd'hui sur le devant de la scène comme un outil thérapeutique puissant, simple et minimalement invasif pour la gestion de la carie dentaire.

Ce webinaire propose une mise au point complète sur son utilisation clinique, ses avantages, ses limites et son intégration dans les protocoles de soins modernes.

Objectifs

- ▶ Comprendre le mode d'action, les indications et les contre-indications du fluorure diamine d'argent
- ▶ Identifier les situations cliniques où le SDF constitue une alternative ou un complément efficace aux traitements conventionnels
- ▶ Discuter des protocoles d'application, de la gestion esthétique des taches et de la communication avec les patient-es et les parents

Programme

- Historique et redécouverte du SDF
- Composition, mécanisme d'action et aspects de sécurité
- Indications cliniques: caries précoces, patients à haut risque, soins sous contraintes
- Protocole d'application: dosage, fréquence, suivi et associations thérapeutiques
- Gestion des effets esthétiques et communication patient-parent
- Le protocole genevois et les recommandations internationales

Enseignante

Dre Marwa Abdelaziz,
cheffe de clinique scientifique

Informations générales

Date Mercredi 27 mai 2026 | 18h - 20h

Prix CHF 180.-

Type de cours: webinaire

Défauts de l'émail: MIH, fluorose et autres anomalies de la minéralisation

Les défauts de l'émail regroupent diverses anomalies de développement pouvant avoir des répercussions fonctionnelles, esthétiques et psychologiques importantes. Leur reconnaissance et leur prise en charge représentent un véritable défi clinique.

Cette conférence abordera les différents types de défauts amélaire, leurs origines, leur diagnostic différentiel et les stratégies thérapeutiques actuelles.

Objectifs

- ▶ Familiariser les dentistes avec les différentes formes de défauts amélaire, notamment la MIH, la fluorose et les autres anomalies de minéralisation
- ▶ Comprendre les mécanismes étiopathogéniques et les difficultés diagnostiques associées
- ▶ Présenter et discuter les protocoles de prise en charge selon les recommandations internationales et les pratiques genevoises

Programme

- Étiologie et pathogenèse des défauts de l'émail
- Diagnostic et classifications
- Diagnostic différentiel: MIH, fluorose, hypominéralisation traumatique, amélogenèses imparfaites
- Options thérapeutiques: protocole genevois et guidelines internationales

Enseignante

Dre Marwa Abdelaziz, Privat docent CUMD, directrice service dentaire scolaire

Informations générales

Date Jeudi 11 juin 2026 | 18h - 20h

Prix CHF 180.-

Type de cours: webinaire

Trucs et astuces pour réaliser des restaurations postérieures directes en composite

Objectifs

Les participant-es pourront à la fin:

- ▶ choisir le composite pour leur restauration postérieur directe. Flow, nano-hybrid or micro-hybrid?
- ▶ restaurer une cavité de type Class II très fortement délabrée avec une restauration directe
- ▶ stratifier l'anatomie occlusale avec une technique simple et reproductible
- ▶ (BONUS) L'anatomie occlusale en un clin d'œil: la «stamp» technique

Enseignant-es

Dr GT Rocca

Collaborateurs/trices

Programme

MATIN

- 8h30 - 9h Registration & welcome coffee
- 9h - 9h30 Les résines composites
- 9h30 - 10h30 La restauration directe dans des cas complexes
Demo et Workshop
- 10h30 - 11h Pause café
- 11h - 12h45 Technique simplifiée de sculpture occlusale
Demo et Workshop
- 12h45 - 14h Déjeuner

APRÈS-MIDI

- 14h - 15h30 Workshop (suite)
- 15h30 - 16h Pause café
- 16h - 17h30 La «stamp» technique
Demo et Workshop

Informations générales

Date Vendredi 26 juin 2026 | 9h - 17h30

Prix CHF 650.-

Nombre de participant-es limité à 15

Expanding the Limits of Direct Composite in the Esthetic Zone

Direct composite has become one of the most versatile tools in modern esthetic dentistry. From the simplest and most predictable configurations to the most daring and complex ones, it allows clinicians to deliver highly esthetic and functional treatments that are accessible, minimally invasive, and cost-effective — without compromising the final outcome.

Advances in adhesive protocols and material technology now enable flexible and reversible restorative strategies, where corrections, modifications, and replacements can be managed over time with precision and predictability.

This intensive one-day course explores the full potential of direct composite restorations by pushing the boundaries of what is traditionally considered possible with the material. Through clinical cases, demonstrations, and interactive discussion, participants will learn how to manage a wide range of anterior situations, from subtle shape refinements and emergence profile adjustments to complex reconstructions, optimizing esthetics, function, and longevity.

Objectives

- ▶ Understand and manage the clinical spectrum of anterior direct restorations, from conservative indications to complex and complexe cases
- ▶ Enhance esthetic integration and morphology through the control of shape, emergence profile and surface texture
- ▶ Master adhesive protocols and re-intervention strategies to maximize the longevity, repairability, and reversibility of direct composite restorations

Teachers

Dr Carlo Massimo Saratti

Dre Katarzyna Zabreska

Programm

MORNING

- 8h30 - 9h Registration & welcome coffee
- 9h - 10h Direct composite for diastema closure and black triangle: Theory
- 10h - 11h Demo & Workshop – step-by-step (part I)
- 11h - 11h30 Coffee break
- 11h30 - 13h Demo & Workshop – step-by-step (part II)
- 13h - 14h Lunch time

AFTERNOON

- 14h - 15h Direct composite veneers: Theory
- 15h - 16h Demo & Workshop – step-by-step (part I)
- 16h - 16h30 Coffee break
- 16h30 - 18h Demo & Workshop – step-by-step (part II)

General informations

Date Monday 28 September 2026 | 9h - 18h

Fees CHF 700.-

Language: English

Max. number of participants: 20

Comment réhabiliter une dentition usée: approches directes, non invasives, simples et esthétiques

Les lésions non carieuses et l'usure dentaire représentent des défis cliniques de plus en plus fréquents dans la pratique quotidienne. Grâce aux avancées de la dentisterie adhésive, les techniques directes offrent aujourd'hui des solutions efficaces et minimalement invasives, permettant une réhabilitation esthétique et fonctionnelle des dentitions usées. Ce cours mettra en lumière les avantages des techniques directes dans le traitement des usures dentaires, en abordant leurs limites et les critères de sélection pour une prise de décision éclairée. Nous nous concentrerons sur des approches pratiques et concrètes qui permettront au clinicien de maîtriser ces protocoles de manière efficace et simplifiée.

Le hands-on pratique permettra aux participant-es de réaliser des restaurations directes sur les secteurs postérieurs et antérieurs, offrant une expérience complète et approfondie. Cet exercice permettra de consolider les connaissances théoriques et de comprendre l'impact des choix de matériaux, en garantissant des résultats esthétiques et durables. L'objectif final est d'équiper les participant-es avec des compétences pratiques directement applicables dans leur pratique quotidienne.

Enseignant-es

Dr Carlo Massimo Saratti, Dre Chiara Morini,
Collaborateurs/trices de la Division de Cariologie
et d'Endodontie

Objectifs

- ▶ Acquérir les compétences nécessaires pour diagnostiquer avec précision l'usure dentaire et déterminer les indications appropriées pour les approches directes
- ▶ Identifier les avantages, les limitations et les critères de sélection des techniques adhésives directes dans la prise en charge des patients présentant des dentitions usées
- ▶ Comprendre les avantages, les limites et les indications des techniques directes adhésives dans la gestion des patients présentant des usures dentaires sévères
- ▶ Développer une maîtrise pratique des restaurations directes des secteurs postérieurs, en mettant l'accent sur la restauration de la fonction
- ▶ Approfondir l'utilisation des composites directs pour les secteurs antérieurs, avec une attention particulière à l'esthétique et à l'harmonie du sourire

Informations générales

Dates Vend. 30 - sam. 31 octobre 2026 | 9h - 18h

Prix CHF 1400.-

Nombre de participant-es limité à 20

Programme jour 1

- 8h30 - 9h Registration & welcome coffee
- 9h - 10h Théorie: introduction & diagnostic de l'usure dentaire
- 10h - 11h Workshop: diagnostic sur des vrais cas d'usure dentaire (table ronde)
- 11h - 11h30 Pause café
- 11h30 - 13h Théorie: approches cliniques & traitements restauratives minimalement invasives des secteurs postérieurs
- 13h - 14h Déjeuner
- 14h - 16h Demo & Workshop sur comment restaurer les secteurs postérieurs: full-molding technique step-by-step (part I)
- 16h - 16h30 Coffee break
- 16h30-18h Demo & Workshop sur comment restaurer les secteurs postérieurs: full-molding technique step-by-step (part II)

Programme jour 2

- 9h - 11h Théorie: concepts occlusaux pour des réhabilitations additives
- 11h00 - 11h30 Pause café
- 11h30 - 13h Théorie: approches cliniques & traitements restauratives minimalement invasives
- 13h - 14h Déjeuner
- 14h - 16h Demo & Workshop sur comment restaurer les secteurs antérieurs step-by-step (part I)
- 16h - 16h30 Coffee break
- 16h30-18h Demo & Workshop sur comment restaurer les secteurs antérieurs step-by-step (part II)

UP-date en Médecine Dentaire Pédiatrique: «La pulpotomie sous toutes ses coutures en dentition temporaire et définitive - Guidelines théoriques et travaux pratiques»

Aspect théorique sous forme de résumé des guidelines des différents traitements radiculaires des dents temporaires et définitives, immatures ou matures, aussi bien sur des expositions traumatiques d'une part, et carieuses d'autre part.

Aspect pratique sous forme d'atelier sur des répliques de dents en résine simulant le saignement pulpaire.

Objectifs

- ▶ Pouvoir gérer toutes les situations d'effractions pulpaire sur tout type de dent chez l'enfant et l'adolescent
- ▶ Savoir résoudre des cas cliniques +/- complexes en cabinet privé

Programme

- Apport théorique illustré par des guidelines et des exemples cliniques
- Apport pratique à l'aide d'exercices sur dents en résine

Enseignant-es

Prof. Julian Leprince

Dr Laurent Daeniker

Dr Adele Lodi Rizzini

Collaborateurs/trices SAE

Informations générales

Date Lundi 2 novembre 2026 | 9h - 17h

Prix CHF 780.-

Type de cours: présentations PowerPoint et travaux pratiques

Nombre de participant-es limité à 20

Workshop

L'apport de la DIAGNOcam pour le diagnostic et suivi des caries: de la théorie à la pratique

Les nouveaux outils de détection des caries permettent de repérer les lésions précoces. La fluorescence et la transillumination dans le proche infrarouge sont les techniques les plus étudiées.

Ce cours est pour les praticiens qui souhaitent les essayer et les tester.

Objectifs

- ▶ Les nouveaux outils de détection des caries permettent de repérer les lésions précoces. La fluorescence et la transillumination dans le proche infrarouge (NIR) sont les techniques les plus étudiées depuis plus de vingt ans.
- ▶ Ce cours hybride théorique et pratique vous donnera l'occasion d'essayer la DIAGNOcam en clinique (en binôme) après une introduction théorique.

Programme

- Théorie: diagnostic précoce des caries par la transillumination NIR et fluorescence (DIAGNOcam vision HD)
- Pratique: essais des outils en clinique (5 binômes)

Enseignante

Dre Marwa Abdelaziz,
cheffe de clinique scientifique

Informations générales

Date Vendredi 13 novembre 2026 | 9h - 13h

Prix CHF 320.-

Nombre de participant-es limité à 12

Type de cours: conférence et pratique en clinique

Pourquoi et comment intégrer les nouvelles guidelines dans ma pratique?

Les nouvelles recommandations de l'European Society of Endodontology (ESE) publiées en 2023 apportent des changements importants dans la gestion des traitements endodontiques.

Pour rester à jour et optimiser nos pratiques cliniques, il est crucial de comprendre et d'adopter ces nouvelles guidelines. Ce cours de formation continue vous propose une immersion dans ces recommandations récentes afin de vous permettre de les intégrer efficacement dans votre pratique quotidienne.

Que vous soyez déjà familier avec ces nouvelles recommandations ou que vous en découvriez certains aspects pour la première fois, ce cours vous offrira des solutions concrètes pour améliorer vos résultats cliniques tout en répondant aux exigences actuelles.

Objectifs

- ▶ Acquérir une compréhension approfondie des nouvelles guidelines endodontiques (ESE)
- ▶ Adapter vos diagnostics et traitements pour qu'ils reposent sur des bases scientifiquement justifiées
- ▶ Vous familiariser avec les protocoles cliniques actuels
- ▶ Mettre en pratique des techniques clés grâce à des sessions pratiques (hands-on):
 - Pulpotomie comme traitement définitif
 - Gestion des réinterventions après un échec de pulpotomie
 - Mise en forme canalaire reproductible, notamment dans les cas de canaux sclérosés ou courbés

Programme

- 9h - 9h15 Présentation du programme de la formation
- 9h15 - 10h30 Introduction aux nouvelles guidelines endo
- 10h30 - 11h Pause
- 11h - 12h L'excavation sélective et la pulpotomie
- 12h - 13h Gestion des canaux sclérosés
- 13h - 14h Pause
- 14h - 15h30 Pulpotomie
- 15h30 - 16h30 Désobturation d'une pulpotomie
- 16h30 - 17h Pause
- 17h - 18h30 Mise en forme d'un canal sclérosé

Enseignant-es

Julian Leprince

Garance Voegeli

Soraya Tanner

Alan Berard

Informations générales

Date Vendredi 25 septembre 2026 | 9h - 17h

Prix CHF 650.-

Nombre de participant-es limité à 28

GESTION 1

Communication hypnotique au cabinet dentaire

Objectifs

- ▶ Présentation des effets positifs de la communication hypnotique lors de la prise en charge des patients au cabinet dentaire
- ▶ Intégration de la communication hypnotique par des exemples tirés de la pratique quotidienne

Enseignantes

Dre Lydia Vazquez,
médecin, médecin-dentiste
et hypnothérapeute

Mme Sandra Lacoste,
hygiéniste et hypnothérapeute

Programme

4h de formation théorique et pratique:

- Communication patient-personnel soignant: le pouvoir des mots
- Hypnose: définition, historique, indications et contre-indications, safe-place, techniques de distraction-confusion
- Démonstrations pratiques: vidéos et simulations de situations cliniques par petits groupes

Public

Médecins-dentistes, hygiénistes
et assistantes dentaires

Informations générales

Date Mardi 19 mai 2026 | 9h - 13h

Prix CHF 350.-

Nombre de participant-es limité à 24

Type de cours: cours théorique et pratique

Les enjeux émotionnels dans la relation soignant-e / soigné-e

Les soins dentaires peuvent être anxiogènes pour de nombreux patient-es.

Cette formation de 4 heures est conçue pour vous aider à mieux comprendre et gérer les enjeux émotionnels de la relation soignant-e / soigné-e.

Vous apprendrez à instaurer une relation de confiance et à adapter vos soins aux besoins émotionnels du/de la patient-e.

Objectifs

- ▶ Acquérir des compétences pratiques pour gérer les émotions des patients, notamment l'anxiété et le stress, afin de créer une relation de confiance et améliorer l'expérience des soins dentaires
- ▶ Développer des techniques de communication empathique et d'écoute active pour adapter vos interventions en fonction des besoins émotionnels du patient, tout en préservant votre bien-être personnel en tant que soignant

Programme

Une partie théorique sur la gestion de l'anxiété, la communication empathique et l'écoute active, ainsi qu'une partie interactive avec des questions-réponses, des jeux de rôle et l'étude de cas réels. Cette approche pratique vous permettra de tester vos nouvelles compétences et d'échanger sur des situations concrètes.

Enseignant

Fedik Yeganiane, psychologue-psychothérapeute FSP / OFSP

Informations générales

Date Vendredi 25 septembre 2026 | 9h - 13h

Prix 175.- CHF pour les médecins-dentistes
75.- CHF pour les hygiénistes dentaires
50.- CHF pour les assistants dentaires

Type de cours: conférence, table ronde et jeux de rôles

Synergie esthétique: de la gencive à la restauration, restaurer l'harmonie du sourire de manière minimalement invasive

Ce cours théorique d'une demi-journée, organisé en collaboration entre la Division de Cariologie et la Division de Parodontologie, met en avant la complémentarité entre la gestion des tissus mous et les restaurations adhésives pour obtenir des résultats esthétiques harmonieux, durable et biologiquement respectueux, en intégrant à la fois la santé parodontale et l'intégrité structurelle de la dent.

Au cours de la séance, différentes situations cliniques seront présentées, allant de la gestion du profil d'émergence après des traitements de la maladie parodontale à l'interaction entre techniques microchirurgicales et restaurations adhésives dans les cas de récessions gingivales ou d'abfraction. Seront également abordés des cas plus complexes, tels que les altérations de l'éruption passive, où la collaboration interdisciplinaire est essentielle pour atteindre un équilibre fonctionnel et esthétique optimal.

Cette formation vise à montrer comment une communication et une planification communes entre parodontologues et cliniciens restaurateurs permettent d'optimiser le résultat global du traitement et d'offrir au patient une réhabilitation esthétique intégrée.

Objectifs

- ▶ Comprendre le rôle complémentaire des traitements parodontaux et restaurateurs dans la gestion des cas esthétique
- ▶ Identifier les situations cliniques où une approche interdisciplinaire est nécessaire pour obtenir un résultat stable et naturel
- ▶ Apprendre à planifier la séquence thérapeutique entre chirurgie et restauration pour optimiser le profil d'émergence et l'intégration tissulaire
- ▶ Reconnaître les bénéfices d'une approche minimement invasive pour la l'amélioration du résultat esthétique et sa durabilité

Enseignant-es

Norbert Cionca & Dena Hashim
pour la Paro

Carlo Massimo Saratti & Marta Blasi
pour la TC

Informations générales

Date Vendredi 20 mars 2026 | 13h - 17h

Prix CHF 350.-

L'incisive latérale manquante: un problème interdisciplinaire

Les incisives maxillaires latérales manquantes, qu'elles soient absentes pour des raisons congénitales ou à la suite d'accidents, posent des défis orthodontiques et reconstructifs. De nombreuses questions se posent lors de la planification des soins, en fonction de l'âge des patients et de leurs attentes esthétiques:

Quelle est l'option la moins invasive? Quelle est celle qui offre les résultats esthétiques les plus prévisibles? Est-il préférable de déplacer les canines orthodontiquement pour qu'elles prennent la place des incisives latérales, ou d'ouvrir les espaces des incisives latérales en vue d'un remplacement prothétique?

Si l'option prothétique est choisie, quelle est la meilleure solution reconstructive: une couronne sur implant ou un bridge collé? Quelles sont les limitations en termes de reconstruction, telles que le profil d'émergence des canines positionnées à la place des latérales? Ou, finalement, serait-il plus judicieux de mésialiser la canine et de placer l'implant à cet endroit?

Un aspect clé des traitements de l'incisive latérale manquante est la communication entre l'orthodontiste et le prothésiste dentaire. Ce cours abordera la manière dont les technologies dentaires numériques facilitent cette communication, ainsi que les outils de diagnostic et de traitement numériques pour une approche interdisciplinaire.

Objectifs

- ▶ Discussion des avantages et des limitations des soins purement orthodontique
- ▶ Discussion des avantages et des limitations des soins purement reconstructives
- ▶ Apprendre l'approche diagnostique interdisciplinaire
- ▶ Apprendre les résultats à longue durée des différents options thérapeutiques
- ▶ L'application des technologies dentaires numériques au diagnostic et au traitement de l'absence des incisives latérales
- ▶ Discussion des cas

Enseignant-es

Pr Irena Sailer
Division Prothèse Fixe et Biomatériaux

Pr Gregory Antonarakis
Division d'Orthodontie

Dre Duygu Karasan
Division Prothèse Fixe et Biomatériaux

Pr Stavros Kiliaridis
Division d'Orthodontie

Collaborateurs/trices des Divisions d'Orthodontie et de Prothèse Fixe et Biomatériaux

Informations générales

Date Jeudi 26 mars 2026 | 17h - 20h
(suivi d'une petite verrée)

Prix CHF 350.-

The Geneva Concept: from non-invasive procedures to fixed implant reconstructions

The aim of this 5-day course is to introduce the participants to The Geneva restorative Treatment Concept and offer theoretical and intense hands on training for a wide range of treatments from non-invasive restorative procedures to fixed implant reconstructions.

This course is aimed to national and international dental professionals that would like to be introduced to the fixed restorative treatment concept, starting from the minimally invasive treatment philosophy to fixed esthetic implant reconstructions including new digital technology. Besides lectures and live demonstrations the participants will have the opportunity to enhance their practical clinical skills in order to be able to apply the demonstrated types of treatment procedures to their patients.

Objectives

- ▶ Update on non-invasive and minimally invasive restorative concepts
- ▶ Update on adhesive technology and procedures
- ▶ Minimally invasive complex rehabilitations
- ▶ Indications and limitations of new restorative materials and technology for tooth and implant supported reconstructions
- ▶ Optical impression and CAD / CAM workflow

Program

5 days of theoretical and practical education from non-invasive restorations to complex rehabilitations encompassing fixed reconstructions and new workflows.

Teachers

Prof. Irena Sailer

Prof. Julian Leprince

Collaborators of the Division for Cariology and Endodontology and of the Division for Fixed Prosthodontics and Biomaterials

MDTs Mr Sylvain Carciofo and Mr Vincent Fehmer

General informations

Date Monday 18 to Friday 22 May 2026

Fees CHF 4500.-

Type of course: 5 day practical and theoretical course

Language: English

Max. number of participants: 25

Table ronde des cas cliniques

Cette formation continue propose un format interactif sous la forme d'une table ronde.

L'équipe d'enseignement sera composée de spécialistes issus de chaque division de la Faculté de médecine dentaire: cariology, endodontie, parodontologie, prothèse fixe et amovible, orthodontie et chirurgie.

Chaque participant-e sera invité-e à soumettre au préalable deux cas cliniques personnels, accompagnés de photos intraorales, de radiographies ainsi que de l'anamnèse médicale et dentaire correspondante. Le nombre de participant-es sera volontairement limité afin de favoriser des échanges approfondis et constructifs.

Les cas issus de la pratique quotidienne seront analysés collectivement, et les différentes options de traitement discutées. L'équipe de formation mettra en perspective les situations présentées à la lumière des recommandations et guidelines internationales, en exposant la théorie sous-jacente et en proposant des approches thérapeutiques actualisées, fondées sur les données scientifiques les plus récentes. Les aspects liés aux assurances sociales et aux coûts des traitements seront également abordés.

L'objectif de cette formation est de favoriser un échange constructif en confrontant la théorie aux réalités du terrain, tout en développant une réflexion commune autour de la prise en charge optimale des patient-es.

Equipe

Alkisti Zekeridou (Paro)

Sabrina Maniewicz (Proam)

Leonard Brazzola (Profi)

Gregoire Sauvin (Ortho)

Valério Cimini (Chir)

Clara Anton y Otero (Cario / Endo)

Informations générales

Date Mardi 6 octobre 2026 | 17h - 19h30
(avec apéro au milieu)

Prix CHF 250.-

Nombre de participant-es limité à 8

Inscription possible jusqu'à 4 semaines avant la date

Obligation de fournir un cas avec rx, photos intraorales, anamnèse générale, dentaire et d'hygiène

Short term course «Basics in Orthodontics»

This course is given every 2 years and lasts for 6 weeks full-time (two 3-week modules). This course is mandatory for future residents specialising in orthodontics and serves as an introductory course for dentists who wish to improve their theoretical knowledge in the field of orthodontics. It can also help recent graduates to decide whether to specialise in this field.

The course is given in a small group in order to have an interactive approach with, and adequate follow-up of, each participant.

Theory

- ▶ Anatomy
- ▶ Craniofacial growth and development
- ▶ Development of the dentition
- ▶ Aetiology of malocclusions
- ▶ TMJ disorders and malocclusions
- ▶ Obstructive sleep apnoea
- ▶ Diagnostic methods
- ▶ Cephalometrics
- ▶ Biomechanics
- ▶ Orthodontic materials
- ▶ Treatment planning and evaluation
- ▶ Diverse appliances
- ▶ Stability and retention

Practical exercises

- Diagnostic methods
- Dental cast analysis
- Orthodontic photography
- Cephalometrics
- TMJ examination
- Case analysis and treatment planning
- Orthodontic wire bending
- Bracket placement
- Treatment simulation on «typodont»
- Construction of removable appliances
- Retention appliances

General informations

Dates 1st module:
05-23 January 2026 (full-time)
2nd module:
11-29 May 2026 (full-time)

Fees CHF 8000.-

Language: English

Max. number of participants: 12

Teachers

Prof. Gregory Antonarakis
Dr Fabienne Egli
Dr Clara Fontinha
Dr Luis Huanca
Dr Christophe Guédat
Dr Alexandros Kokkas
Dr Zahra Kordi
Dr Yassine Messaoudi
Dr Alexandra Papadopoulou
Dr Olivier Quinty
Dr Grégoire Sauvin
Dr Carlos Suarez
Dr Cristina Vento
With the collaboration of numerous external lecturers

Cours approfondi en Orthodontie

(cours en anglais)

Ce cours est offert tous les 2 ans et s'étend sur une période de 6 semaines à temps plein (deux modules de 3 semaines). Il sert à la fois d'introduction obligatoire pour les assistant-es engagé-es dans la spécialisation en orthodontie et de cours de base pour les médecins-dentistes souhaitant améliorer leurs connaissances théoriques dans le domaine de l'orthodontie. Il peut aussi aider de jeunes diplômé-es à prendre une décision quant à une future formation post-graduée complète dans ce domaine.

Cet enseignement, donné en petit groupe, permet une approche interactive et un suivi personnel de chaque participant-e.

Théorie

- ▶ Anatomie
- ▶ Croissance crânio-faciale
- ▶ Développement de la dentition
- ▶ Etiologie des malocclusions
- ▶ MAP et malocclusions
- ▶ Apnées obstructives du sommeil
- ▶ Méthodes diagnostiques
- ▶ Céphalométrie
- ▶ Biomécanique
- ▶ Matériaux orthodontiques
- ▶ Planification / évaluation de traitements
- ▶ Appareillages divers
- ▶ Stabilité et contention

Pratique

- Moyens de diagnostic
- Analyse des moulages
- Photographie orthodontique
- Céphalométrie
- Examen ATM et muscles
- Analyse et planification de cas
- Pliage de fils orthodontiques
- Placement des brackets orthodontiques
- Simulation de traitement «typodont»
- Fabrication d'appareillages amovibles
- Appareils de contention

Enseignant-es

Prof. Gregory Antonarakis

Dr Fabienne Egli

Dr Clara Fontinha

Dr Luis Huanca

Dr Christophe Guédat

Dr Alexandros Kokkas

Dr Zahra Kordi

Dr Yassine Messaoudi

Dr Alexandra Papadopoulou

Dr Olivier Quinty

Dr Grégoire Sauvin

Dr Carlos Suarez

Dr Cristina Vento

Avec la collaboration de nombreux-ses conférencier-es externes

Informations générales

Dates 1^{er} module:
05-23 janvier 2026 (à temps complet)

2^{ème} module:
11-29 mai 2026 (à temps complet)

Prix CHF 8000.-

Cours donné en anglais

Nombre de participant-es limité à 12

Frein lingual: mythes, controverses et bonnes pratiques cliniques

Le frein lingual est devenu, ces dernières années, un sujet de débat récurrent dans la pratique dentaire et médicale. Entre discours alarmistes, indications chirurgicales parfois systématisées et attentes grandissantes des parents et des patient-es, le/la praticien-ne peut se retrouver face à des situations complexes et controversées. Ce cours propose une mise au point claire et fondée sur les données scientifiques actuelles. Loin des idées reçues, nous explorerons ensemble l'anatomie, la physiologie et les véritables impacts fonctionnels du frein lingual. L'objectif est de distinguer les cas nécessitant réellement une intervention chirurgicale. À travers une approche clinique, critique et pratique, cette formation vous donnera des clés pour mieux évaluer, décider et communiquer sur la prise en charge des freins linguaux, afin d'offrir à vos patient-es un traitement adapté et raisonné.

Objectifs

- ▶ Actualiser les connaissances sur les anomalies de la sphère orale, y compris les freins
- ▶ Clarifier les indications réelles d'une frénectomie
- ▶ Développer un esprit critique face aux controverses et aux avis parfois contradictoires
- ▶ Promouvoir les bonnes pratiques cliniques fondées sur l'évidence scientifique pour améliorer la prise en charge des patients

Programme

- Anomalies de la sphère orale
- Frein lingual: anatomie, fonctions et variations normales
- Diagnostic raisonné: critères fiables vs sur-diagnostic
- Frénectomie: vraies indications et limites du geste
- Complications des frénectomies
- Décryptage des controverses et données scientifiques récentes

Enseignants

PD Dr Giorgio La Scala (Service de chirurgie de l'enfant et de l'adolescent, HUG)

PD Dr Igor Leuchter (Service d'ORL, HUG)

Informations générales

Date jeudi 19 mars 2026 | 17h - 19h

Prix CHF 160.-

Type de cours: conférence

Implant zircone: l'expérience clinique genevoise

Malgré le fait que le titane soit considéré comme le matériau de référence en implantologie, la recherche d'alternatives n'a eu de cesse de croître. Des fortes demandes esthétiques, des hypersensibilités au titane de type allergique de même qu'une tendance à une médecine dentaire dépourvue de métal ont conduit au développement de la zircone comme substitut.

Les implants zircone ont vu leurs propriétés biomécaniques améliorées et leur champ d'application clinique élargi.

Le but de cette formation est d'introduire les indications des implants en zircone et de discuter de leur impact dans un cadre clinique.

Objectifs

- ▶ Expliquer le concept d'implant zircone du point de vue biologique
- ▶ Discuter les avantages et les limites
- ▶ Présenter des cas cliniques et ce que le futur nous réserve

Enseignants

PD Dr Norbert Cionca

Division de médecine dentaire régénérative
et de parodontologie

Programme

- Présentation de l'intégration des implants zircone au niveau des tissus durs et mous
- Illustration des différents designs
- Discussion du rapport bénéfice / risque sur le long terme
- Présentation de l'évolution des implants zircone
- Exercices pratiques: placement d'un implant en zircone

Informations générales

Date Vendredi 8 mai 2026 | 13h - 17h

Prix CHF 350.-

Nombre de participant-es limité à 18

La prothèse numérique en médecine dentaire gériatrique

Les développements récents montrent qu'un nombre croissant de personnes conservent leurs dents naturelles jusqu'à un âge avancé. En conséquence, les traitements restaurateurs actuels s'adressent de plus en plus souvent à des patient-es âgé-es ou très âgé-es présentant des troubles de la vision, de la perception, de la coordination motrice ou de la dextérité, ainsi qu'une neuroplasticité réduite.

La dentisterie numérique contemporaine a ouvert un nouveau chapitre dans le domaine de la prothèse dentaire. Le principal potentiel des techniques numériques dans le traitement prothétique des patient-es âgé-es et très âgé-es réside dans la possibilité d'accompagner la perte progressive d'autonomie, en leur proposant des restaurations adaptées à leurs capacités d'adaptation, de manipulation et d'entretien de la prothèse.

Les outils numériques permettent également de simplifier la conception des restaurations afin de préserver l'autonomie du/de la patient-e le plus longtemps possible, tout en respectant les modifications majeures de la morphologie dentaire, de l'occlusion et de la forme de l'arcade dentaire, et en améliorant certaines caractéristiques fonctionnelles lorsque cela est nécessaire.

Enfin, en cas de perte de la prothèse, la prothèse dentaire numérique offre la possibilité de reproduire rapidement un remplacement identique, conservant ainsi à la fois la fonction et la familiarité pour le/la patient-e.

Objectifs

- ▶ Connaître les défis liés à la confection des prothèses amovibles chez les personnes âgées
- ▶ Maîtriser les étapes cliniques de réalisation des prothèses amovibles numériques
- ▶ Identifier les avantages et les limites des différents systèmes

Programme

- Concepts de conception et de fabrication des prothèses amovibles totales et partielles pour le patient âgé
- Workflow et techniques appliquées à la prothèse numérique
- L'empreinte optique de la crête édentée
- La maintenance et la gestion des complications des prothèses numériques
- La perspective du patient

Enseignante

Pre Frauke Müller, Prof. honoraire de la Division de Gérodonologie et prothèse adjointe

Informations générales

Date Mercredi 4 mars 2026 | 18h - 19h

Prix CHF 80.-

Type de cours: conférence online (Zoom)

Le patient dépendant et immobile, et aux soins palliatifs

L'apparition de la dépendance et de la multimorbidité s'accompagne d'une série de facteurs de risque qui nécessitent des concepts de prévention et de traitement spécifiques. La prévalence de la sécheresse buccale chez les personnes âgées atteint jusqu'à 30 %, ce qui augmente ainsi le risque de caries radiculaires. On observe également fréquemment des troubles de la déglutition qui, associés à une forte colonisation bactérienne de la cavité buccale, peuvent entraîner des pneumonies par aspiration mortelles.

Les concepts de prévention doivent être adaptés aux besoins individuels des patient-es et ne pas se limiter à la prise en charge des caries ou des maladies parodontales. Le Seattle Pathway of Care utilise à cet égard le terme «plan de santé bucco-dentaire», qui illustre bien cette approche.

Par ailleurs, les porteurs de prothèses rencontrent souvent des difficultés à manipuler des dispositifs complexes ou à forte rétention.

La conférence présente l'accompagnement d'un patient lors de la transition vers un stade de dépendance, lorsque les activités de la vie quotidienne ne peuvent plus être réalisées de manière autonome, ainsi que la prise en charge des patient-es atteints de maladies terminales.

Objectifs

- ▶ Connaître les défis rencontrés par les personnes en perte d'autonomie
- ▶ Identifier les facteurs de risque lors de la transition vers un stade de dépendance
- ▶ Savoir accompagner un-e patient-e en soins palliatifs

Programme

- Multimorbidité et polypharmacie: impact sur les soins dentaires
- Sécheresse buccale et carie de racine
- Adaptation d'une prothèse amovible au déclin fonctionnel du/de la patient-e
- Soins dentaires palliatifs

Enseignante

Pre Frauke Müller, Prof. honoraire de la Division de Gérodonologie et prothèse adjointe

Informations générales

Date Mercredi 2 septembre 2026 | 18h - 19h

Prix CHF 80.-

Type de cours: conférence online (Zoom)

A New Era of Digital Aesthetics: The Smilecloud Revolution

(cours en anglais)

Cette conférence abordera l'intégration des technologies numériques avancées, telles que SmileCloud, pour améliorer la précision et la prédictibilité des traitements en médecine dentaire reconstructrice esthétique. En combinant le digital smile design, l'analyse assistée par l'IA et la collaboration via le cloud, les praticien-nes pourront planifier et visualiser les résultats avec une précision inégalée.

La session mettra en avant comment ces outils facilitent la communication interdisciplinaire, renforcent l'engagement des patients et optimisent la réussite des traitements esthétiques modernes.

Objectifs

- ▶ Identifier les avantages de l'intégration des technologies d'intelligence artificielle pour des traitements esthétiques prédictibles
- ▶ Comprendre le rôle de Smile Cloud dans la planification et la visualisation des sourires numériques
- ▶ Apprendre à collaborer efficacement avec les laboratoires et les patients grâce aux plateformes numériques cloud
- ▶ Explorer les étapes clés du workflow numérique en dentisterie esthétique, de la conception à la réalisation clinique

Enseignants

Dr Eric Van Dooren, spécialiste en parodontologie, médecine dentaire reconstructrice et implantologie

Dr Florin Cofar, co-fondateur de Smilecloud

Informations générales

Date Mercredi 28 janvier 2026 | 18h - 20h

Prix CHF 250.-

Cours donné en anglais

Facettes: concepts actuels pour la planification, la taille et les matériaux

Ce cours offre une présentation complète des restaurations facettes, en se concentrant sur les dernières méthodes de diagnostic et l'intégration des technologies numériques accessibles aux praticiens en cabinet privé. Les participant-es apprendront les techniques actuelles de taille de dents, y compris les techniques de taille minimale, sans taille, et les différentes lignes de finition, telles que les tailles verticales et horizontales, pour optimiser l'esthétique sans compromettre les principes de minimalisme invasif, grâce à l'utilisation de guides de taille de dents pour éviter les sur-tailles.

L'accent sera mis sur le choix des matériaux adaptés aux différentes situations cliniques, garantissant résistance et esthétique naturelle.

Objectifs

- ▶ Apprendre les concepts clés pour des facettes, avec diagnostics esthétiques et fonctionnels assistés par technologie numérique
- ▶ Comprendre les avantages et inconvénients des matériaux pour des facettes
- ▶ Maîtriser les techniques de taille de dents, incluant minimal et sans taille, avec finitions verticales et horizontales

Programme

- Protocoles de taille et les protocoles adhésifs pour les facettes
- Choix des matériaux pour une résistance et esthétique optimales
- Atelier interactif sur un cas clinique

Enseignant-es

Prof. Irena Sailer

Dre Duygu Karasan

Dre Cristina Zarauz

Collaborateurs/trices de la Division
Prothèse Fixe et Biomatériaux

Informations générales

Date Mercredi 11 mars 2026 | 9h - 12h
(suivi d'une petite verrée)

Prix CHF 350.-

CEREC cours avancé

Le système Cerec, leader sur le marché du CAD / CAM au fauteuil, évolue constamment. De plus, le développement de nouveaux matériaux nous permet d'envisager de nouvelles indications en matière de restaurations dento- ou implanto-portées. Le but principal du cours est de proposer une mise à jour aux utilisateurs/trices confirmé-es du Cerec.

Le cours sera donné sur des Primescan et Primemill mis à disposition pour ce cours uniquement.

Ce cours s'adresse aux praticien-nés ayant déjà une expérience au quotidien du système Cerec. Le programme définitif peut être modifié en fonction des dernières nouveautés.

Objectifs

- ▶ Présenter les nouveautés du système Cerec (software 5.X, matériaux, etc.)
- ▶ Réalisation de restaurations complexes (antérieur, multiples, augmentation de la DVO, Smile Design ...)

Le programme peut évoluer en fonction des désirs des participant-es

Enseignant

Dr. Leonard Brazzola

Programme

(adapté en fonction de la demande)

- Présentation du nouveau software (version 5.X, ou ultérieur)
- Présentation de la solution cloud: DSCore
- Couronnes Zircone chairside
- Nouveaux matériaux disponibles
- Guides chirurgicaux en implantologie (Cerec guide 3, Sicat guide)
- Prime Print

Exercices pratiques:

- Cas antérieurs
- Couronnes sur implants
- Cas avec augmentation de la DVO

Informations générales

Date Vendredi 17 avril 2026 | 9h - 17h

Prix CHF 600.-

Nombre de participant-es limité à 10

Bruxismes et myoarthropathies de l'ATM: un aperçu de prise en charge en cabinet privé

Mâchoires qui craquent, douleurs musculaires, douleurs articulaires, maux de tête...
Nous sommes de plus en plus confrontés à ces symptômes dans nos cabinets.

En effet, un nombre croissant de patient-es présentent des myoarthropathies de l'ATM,
pendant que certain-es patient-es présentent également des parafunctions de type bruxisme.

Y'a-t-il un lien entre ces deux symptômes? Comment redonner un état d'équilibre confortable
à ces patient-es? Comment traiter ces douleurs? Les traitements de physiothérapie sont-ils vraiment
efficaces? Une physiothérapeute spécialisée vous montrera la prise en charge type d'un-e patient-e
présentant des problèmes ATM.

La traditionnelle gouttière de type «Michigan» est-elle vraiment encore le meilleur choix?
Qu'en est-il des nouveautés dans les traitements pour lutter contre ces parafunctions
et leurs conséquences?

Objectifs

- ▶ Reconnaître et évaluer les parafunctions
- ▶ Reconnaître et évaluer les myoarthropathies de l'ATM
- ▶ Prise en charge en cabinet privé
- ▶ Collaboration avec les physiothérapeutes

Programme

- Savoir reconnaître les patients nécessitant une prise en charge dans le cadre de votre cabinet
- Un aperçu des schémas de traitements au cabinet mais également en collaboration avec un physiothérapeute

Enseignant-es

Mme Fabienne Vuilleumier,
physiothérapeute spécialisée

Dr Philippe Rieder, chargé d'enseignement,
Consultation «Myoarthropathie de l'ATM»

Dr Cristina Zarauz, chargé d'enseignement,
superviseure responsable 2MA Prothèse Fixe

Informations générales

Date Jeudi 30 avril 2026 | 17h - 20h
(suivi d'une petite verrée)

Prix médecin-dentiste: CHF 300.-
HD, AP, AD: CHF 150.-

Lithium disilicate et Zircone: tout ce qu'il faut savoir pour une utilisation chairside

Quand on parle de restaurations monolithiques en céramique, deux matériaux sont principalement utilisés: les lithium (di)silicates et les zircons. Si les lithium (di)silicate sont depuis déjà longtemps utilisés en chairside au travers du système Cerec, les zircons sont quant à elle arrivées plus récemment sur ce marché. Il est temps aujourd'hui de tester ces deux familles de matériaux en comparant leur utilisation et leur performance tant mécanique qu'esthétique dans une procédure chairside.

Ce cours se veut axé principalement sur la pratique laissant une bonne place aux hands-on.

Objectifs

- ▶ Présentation théorique de la famille des lithium(di)silicate
- ▶ Présentation théorique de la famille des Zircons
- ▶ Démonstration d'usinage de couronnes
- ▶ Exercice pratique de finition des restaurations: polissage, sintérisation ou cristallisation, maquillage, glaçage
- ▶ Protocoles de collage ou scellement

Enseignant

Dr. Leonard Brazzola

Informations générales

Date Vendredi 09 octobre 2026 | 9h - 17h

Prix CHF 600.-

Planification Prothétique Avancée: cas complexes dentoportés, implantoportés et dentitions usées

Ce cours offre une approche complète et structurée pour la planification prothétique des cas complexes, qu'ils soient dentoportés ou implantoportés, ainsi que pour la prise en charge des dentitions usées nécessitant des restaurations indirectes. Les participant-es apprendront à développer une stratégie clinique en s'appuyant sur un workflow numérique intégrant scanners intraoraux, scanners faciaux, logiciels de planification et outils d'analyse occlusale.

Une attention particulière sera portée à la gestion de l'augmentation de la dimension verticale d'occlusion (DVO), avec présentation des différentes approches cliniques permettant d'obtenir stabilité fonctionnelle et prévisibilité.

Le cours abordera également le choix raisonné des matériaux, les protocoles adhésifs et de cimentation, ainsi que les concepts fondamentaux pour traiter l'usure dentaire — qu'elle soit érosive, fonctionnelle ou multifactorielle. Des cas cliniques avancés illustreront chaque étape, depuis le diagnostic jusqu'à la mise en place des restaurations définitives, en passant par les restaurations provisoires et le suivi.

Objectifs

- ▶ Comprendre les principes de planification prothétique avancée pour les cas dentoportés et implantoportés
- ▶ Maîtriser l'intégration des outils numériques (scan intraoral, scan facial, logiciels de planification) pour un workflow complet et prévisible
- ▶ Apprendre à analyser et à traiter les dentitions usées, en identifiant les causes et en choisissant les stratégies de restauration adaptées
- ▶ Développer une approche systématique pour l'augmentation de la dimension verticale d'occlusion, incluant les phases de validation clinique
- ▶ Connaître les critères de sélection des matériaux pour les restaurations indirectes en fonction des contraintes mécaniques, esthétiques et biologiques
- ▶ Savoir appliquer les protocoles adhésifs et de cimentation selon les différents matériaux (céramique, composites, zircone, etc.)
- ▶ Renforcer la communication entre clinicien et technicien dentaire via les outils numériques, du diagnostic à la finalisation du cas
- ▶ Analyser des cas complexes step-by-step, afin d'obtenir des résultats durables et reproductibles

Enseignant-es

Division Prothèse Fixe et Biomatériaux:

Prof. Irena Sailer

Dr Luis Azevedo

MDT Vincent Fehmer

Dr Maurice Salem

PD João Pitta

Dr Cristina Zarauz

Dre Duygu Karasan

Informations générales

Date Mercredi 14 octobre 2026 | 9h - 17h30

Prix CHF 650.-

Smile Design

Ce cours propose une approche complète et moderne du Smile Design appliqué aux situations cliniques complexes. Les participant-es découvriront comment intégrer les outils numériques actuels — tels que Exocad, 3Shape, SmileCloud et autres plateformes — afin de construire un-e patient-e virtuel-le fiable permettant une planification esthétique et fonctionnelle précise.

L'accent sera mis sur la communication interdisciplinaire et la collaboration clinique-laboratoire grâce à l'utilisation coordonnée des scanners intraoraux, des scanners faciaux et des workflows numériques.

À travers la présentation de cas cliniques, les participant-es apprendront à analyser l'esthétique du sourire, à concevoir des projets prothétiques cohérents, et à utiliser différentes techniques de mock-up (analogiques et numériques) pour valider les plans de traitement. Le cours mettra en avant les stratégies essentielles pour une exécution clinique prévisible et une communication optimale avec les technicien-nes dentaires.

Objectifs

- ▶ Comprendre les principes essentiels du Smile Design appliqués aux cas complexes, incluant l'analyse esthétique et fonctionnelle
- ▶ Maîtriser l'utilisation des logiciels de conception (Exocad, 3Shape, SmileCloud, etc.) pour élaborer un-e patient-e virtuel-le complet-ète et un projet prothétique
- ▶ Apprendre à intégrer les données issues des scanners intraoraux, scanners faciaux et photographies numériques dans un workflow numérique
- ▶ Optimiser la communication entre clinicien et technicien dentaire grâce aux outils numériques et aux protocoles standardisés
- ▶ Découvrir et pratiquer différentes techniques de mock-up pour la validation esthétique et fonctionnelle du projet
- ▶ Analyser des cas cliniques complexes afin d'acquérir une approche systématique du diagnostic et de la planification du sourire

Enseignant-es

Division Prothèse Fixe et Biomatériaux:

Prof. Irena Sailer

Dr Luis Azevedo

MDT Vincent Fehmer

Dre Duygu Karasan

Informations générales

Date Mercredi 28 octobre 2026 | 9h - 12h30

Prix CHF 400.-

Pont collé: une alternative réelle (minimal-invasive) aux implants et ponts traditionnels

Aujourd'hui, l'implantologie est la solution de choix pour répondre à un grand nombre d'édentements. Les avancées techniques et matérielles ont permis de systématiser des protocoles de prises en charge malgré la présence des défauts osseux majeurs. Cependant, il demeure des contre-indications à la pose d'implant dentaire. Dans ce cas, les ponts collés sont une bonne option de réhabilitation pour les patient-es de tous âges. Le/la patient-e bénéficie d'une solution thérapeutique minimale-invasive qui permet de réduire les interventions chirurgicales et les coûts.

Objectifs

- ▶ Révision approfondie des indications, contre-indications, designs et matériaux pour ce traitement minimal invasif
- ▶ Maîtriser la préparation du pont collé

Enseignant-es

Dr Cristina Zarauz

Dr Jelena Gavric

Dr Joao Pitta

Prof. Irena Sailer

Programme

- Présentation: indications et contre-indications cliniques et principes du pont collé
- Type de préparation
- Design idéal
- Matériaux et adhésion des différents matériaux
- Bases scientifiques et littérature actuelle
- Pause
- Préparation pont collé

Informations générales

Date Mercredi 18 novembre 2026 | 9h - 12h

Prix CHF 300.-

Nombre de participant-es limité à 15

Type de cours: cours pratique

RADIOL 1 & 2

Formation continue en radioprotection

La législation dans le domaine de la radioprotection impose diverses mesures aux professionnel·les exposé·es professionnellement aux rayonnements ionisants, dont l'obligation d'actualiser les compétences en radioprotection tous les 5 ans au minimum.

Depuis le 1^{er} août 2025, la durée de cette formation continue en radioprotection est de:

- **4 x 45 minutes** pour les médecins-dentistes et les hygiénistes dentaires
- **2 x 45 minutes** pour les assistant·es dentaires

L'attestation délivrée par cette formation permet aux médecins-dentistes, aux hygiénistes dentaires et aux assistant·es dentaires de répondre à ces obligations liées à la nouvelle réglementation sur la radioprotection. Cette formation ne remplace pas la formation de base reconnue par l'OFSP pour la réalisation des examens OPT, CEPH et CBCT.

Enseignant·es

Dre Lydia Vazquez, PD, MD, DMD,
responsable de l'Unité de Radiologie, CUMD

Me Daniel Borges, avocat

Objectifs

- ▶ Présenter des éléments de la législation suisse en matière de radioprotection et leur impact au cabinet dentaire
- ▶ Expliquer les notions de base de radiophysique et de radiobiologie
- ▶ Rappeler les principes de radioprotection et leurs aspects médicaux
- ▶ Expliquer la périodicité des contrôles de qualité des installations radiologiques dentaires et leur application au cabinet dentaire (travaux pratiques)
- ▶ Rappeler les critères de qualité d'un cliché radiologique
- ▶ Discuter des situations pratiques liées à la radioprotection

Informations générales

Date RADIOL 1 Mardi 3 mars 2026
9h - 13h | AMD: 9h - 11h

RADIOL 2 Mardi 10 novembre 2026
9h - 13h | AMD: 9h - 11h

Prix Médecin-dentiste: CHF 210.-
Hygiéniste dentaire: CHF 170.-
Assistant·e dentaire: CHF 140.-

Nombre de participant·es limité à 48

Type de cours: conférence et travaux pratiques

Conception numérique d'appareils orthodontiques

La maîtrise de la conception numérique d'appareils orthodontiques avec des logiciels comme 3Shape offre une précision et une personnalisation accrues, améliorant ainsi les résultats cliniques et le confort du/de la patient-e. L'intégration de ces technologies dans la pratique quotidienne des technicien-nes dentistes est essentielle pour répondre aux exigences de l'orthodontie moderne.

Objectifs

- ▶ Importer et préparer les modèles dans Ortho System
- ▶ Concevoir un disjoncteur en respectant les règles orthodontiques
- ▶ Créer un arc transpalatin adapté à la morphologie
- ▶ Réaliser un arc lingual précis et ergonomique
- ▶ Préparer les fichiers pour impression 3D ou fabrication
- ▶ Séquence pratique

Programme

- Introduction & préparation (30 min)
- Conception du disjoncteur (1h)
- Conception de l'arc transpalatin (30 min)
- Conception de l'arc lingual (30 min)
- Exportation, finalisation & séquence pratique (30 min)

Enseignante

Claudine Loretan, technicienne dentiste

Informations générales

Date Vendredi 17 avril 2026 | 9h - 12h30

Prix CHF 250.-

Nombre de participant-es limité à 10

Type de cours: cours pratique

Prothèse Partielle Numérique avec fabrication des crochets de façon traditionnelle VS façon digitale

Ce cours est destiné aux techniciens pour dentistes. Il fournit tout le savoir-faire nécessaire pour l'utilisation efficace d'un logiciel de fabrication numérique dans la pratique quotidienne.

Vous découvrirez une nouvelle façon de concevoir et d'usiner vos prothèses CAO / FAO 2.0. Au cours de la partie pratique de la formation, ces restaurations seront individualisées et finalisées. En outre, le cours permet d'acquérir les connaissances nécessaires pour une manipulation optimale du système CAD CAM.

Objectifs

- ▶ Mise à jour sur les nouveautés technique
Indications et limites des restaurations
- ▶ Sélection des disques et des matériaux
de fabrication

Enseignants

Mr Xhénis Kurti

MDT Sylvian Carciofo

Programme

- Présentation prothèse digitale

Sélection des disques:

- Comprendre et utiliser le logiciel CAD
- Comprendre et utiliser le logiciel CAM
- La sélection de la couleur idéale

Exercices pratiques:

- Fabrication numérique,
technique crochets digitaux
- Techniques de caractérisation
individuelle composite
- Glaçure et finalisation

Trucs et astuces: que faire et ne pas faire

Informations générales

Date Vendredi 19 juin 2026 | 9h - 17h

Prix CHF 500.-

Nombre de participant-es limité à 6

Type de cours: conférence, démonstration
et exercice pratique

CUMD

(Clinique universitaire
de médecine dentaire)



Cours 2026							
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	
Ve					1 1er mai		Ve
Sa					2		Sa
Di		1	1		3		Di
Lu		2	2		4	1	Lu
Ma		3	3	RADIOL 1	5	2	Ma
Me		4	4	PROAM 1	6	3	Me
Je	1 Nouvel An	5	5	2	7	4	Je
Ve	2	6	6	3 Vendredi Saint	8 PARO	5	Ve
Sa	3	7	7	4	9	6	Sa
Di	4	8	8	5 Pâques	10	7	Di
Lu	5 ORTHO 500	9	9	6 Lundi de Pâques	11 ORTHO 500	8	Lu
Ma	6 ORTHO 500	10	10	7	12 ORTHO 500	9	Ma
Me	7 ORTHO 500	11	11	8	13 ORTHO 500	10	Me
Je	8 ORTHO 500	12	12	9	14 Ascension	11 CARIO 4	Je
Ve	9 ORTHO 500	13	13	10	15 ORTHO 500	12	Ve
Sa	10	14	14	11	16	13	Sa
Di	11	15	15	12	17	14	Di
Lu	12 ORTHO 500	16	16	13	18 TGC/ORTHO500	15	Lu
Ma	13 ORTHO 500	17	17	14	19 TGC/GESTION 1	16	Ma
Me	14 ORTHO 500	18	18	15	20 TGC/ORTHO500	17	Me
Je	15 ORTHO 500	19	19	16	21 TGC/ORTHO500	18	Je
Ve	16 ORTHO 500	20	20	17	22 TGC/ORTHO500	19	Ve
Sa	17	21	21	18	23	20	Sa
Di	18	22	22	19	24 Pentecôte	21	Di
Lu	19 ORTHO 500	23	23	20	25 Pentecôte	22	Lu
Ma	20 ORTHO 500	24	24	21	26 ORTHO 500	23	Ma
Me	21 ORTHO 500	25	25	22	27 CARIO 3	24	Me
Je	22 ORTHO 500	26	26	23	28 ORTHO 500	25	Je
Ve	23 ORTHO 500	27	27	24	29 ORTHO 500	26	Ve
Sa	24	28	28	25	30	27	Sa
Di	25		29	26	31	28	Di
Lu	26		30	27		29	Lu
Ma	27		31	28		30	Ma
Me	28 PROFI 1			29			Me
Je	29			30	PROFI 4		Je
Ve	30						Ve
Sa	31						Sa

	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	
Ve							Ve
Sa		1 1er août					Sa
Di		2			1		Di
Lu		3			2	CARIO 8	Lu
Ma		4	1		3	1	Ma
Me	1	5	2	PROAM 2	4	2	Me
Je	2	6	3	1	5	3	Je
Ve	3	7	4	2	6	4	Ve
Sa	4	8	5	3	7	5	Sa
Di	5	9	6	4	8	6	Di
Lu	6	10	7	5	9	7	Lu
Ma	7	11	8	6	10	8	Ma
Me	8	12	9	7	11	9	Me
Je	9	13	10	8	12	10	Je
Ve	10	14	11	9	13	11	Ve
Sa	11	15	12	10	14	12	Sa
Di	12	16	13	11	15	13	Di
Lu	13	17	14	12	16	14	Lu
Ma	14	18	15	13	17	15	Ma
Me	15	19	16	14	18	16	Me
Je	16	20	17	15	19	17	Je
Ve	17	21	18	16	20	18	Ve
Sa	18	22	19	17	21	19	Sa
Di	19	23	20	18	22	20	Di
Lu	20	24	21	19	23	21	Lu
Ma	21	25	22	20	24	22	Ma
Me	22	26	23	21	25	23	Me
Je	23	27	24	22	26	24 Noël	Je
Ve	24	28	25	23	27	25 Noël	Ve
Sa	25	29	26	24	28	26	Sa
Di	26	30	27	25	29	27	Di
Lu	27	31	28	26	30	28	Lu
Ma	28		29	27		29	Ma
Me	29		30	28	PROFI 7	30	Me
Je	30			29		31	Je
Ve	31			30	CARIO 7		Ve
Sa				31	CARIO 7		Sa



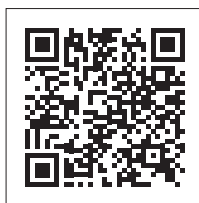
Clinique universitaire de médecine dentaire

Rue Michel Servet 1 | 1211 Genève 4

T: +41 (0)22 379 40 99

formaco-cumd@unige.ch

www.unige.ch/formcont/cours/medecinedentaire



Centre pour la formation continue
et à distance | CFCD

www.unige.ch/formcont