## FORMATION COMPLÈTE EN ORTHODONTIE POUR OMNIPRATICIEN

10 STAGES INDISSOCIABLES DE 4 JOURS RÉPARTIS SUR 2 ANS, HORS PÉRIODES SCOLAIRES, EN PRÉSENTIEL À PARIS OU EN DISTANCIEL PAR ZOOM (choix à faire lors de l'inscription) - 40 JOURS DE COURS AU TOTAL



Notre formation permet d'acquérir une compétence en Orthodontie en deux ans. Renseignements au secrétariat du CISCO au +33 (0)3 29 66 67 00 ou +33 (0)6 32 39 39 85



Site internet



### LA MOITIÉ DE L'ACTIVITÉ DES CABINETS DENTAIRES SERA BIENTÔT CONSACRÉE À LA **PRÉVENTION** ET À L'**ORTHODONTIE**. SUIVEZ CETTE ÉVOLUTION.



Cette formation est tout particulièrement destinée aux omnipraticiens : elle met l'accent sur le côté médical de l'orthodontie et pas seulement sur l'apprentissage des techniques qui n'en est qu'un aspect réducteur, bien qu'incontournable.

Les soins dentaires se raréfiant grâce à la bonne couverture fluorée dès le plus jeune âge et aux politiques d'hygiène bucco-dentaire, les odontologistes seront de plus en plus sollicités pour des soins orthodontiques.

72 % des enfants devraient recevoir des soins orthodontiques\*.

Seule la pratique des traitements orthodontiques précoces permettra de résoudre ce problème de santé publique. 75 % de ces traitements orthodontiques peuvent être entrepris en cabinet d'omnipratique par des praticiens avertis.

# COMPLÉTER LA FORMATION DES OMNIPRATICIENS POUR LEUR PERMETTRE :

- de dépister et traiter précocement les cas d'orthodontie, améliorant ainsi la santé publique ;
- d'établir le diagnostic et le plan de traitement à partir des examens cliniques et céphalométriques ;
- d'acquérir la notion de degré de difficulté d'un traitement afin que le praticien puisse entreprendre les traitements.
- d'apprendre les méthodes de rééducation, les thérapeutiques fonctionnelles et orthopédiques ;
- d'appliquer les thérapeutiques multi-attaches les plus modernes et les plus efficaces.

Les bracketts utilisés seront des autoligaturants.

de pouvoir amener les chirurgiens-dentistes du CISCO à traiter leurs propres cas à leur cabinet avec les conseils des enseignants expérimentés, dans le cadre des study groups (étude de cas, décisions de traitement et suivi thérapeutiques).















### PREMIER CYCLE

FORMATION INITIALE: 10 STAGES INDISSOCIABLES DE 4 JOURS

L'APPRENTISSAGE PROGRESSIF DE LA PRISE EN CHARGE D'UN TRAITEMENT EN ORTHODONTIE

# 10 STAGES DE 4 JOURS Soit 40 jours de cours au total

### **FORMATION INITIALE**

- Centrée sur l'orthodontie précoce par excellence
- Cinq stages évolutifs
- Développer le système diagnostique
- Développer le concept du déverrouillage :
  - transversal
  - incisif
  - fonctionnel
- La thérapeutique précoce des classes I
- La thérapeutique des classes II orthopédiques
- Etude des dysmorphoses plus complexes :
  - classe I DDM avec et sans extraction.
  - classe II 1,
  - classe II 2,
  - classe III

lors de ces différents stages seront abordés le diagnostic et le traitement avec simulation sur typodont

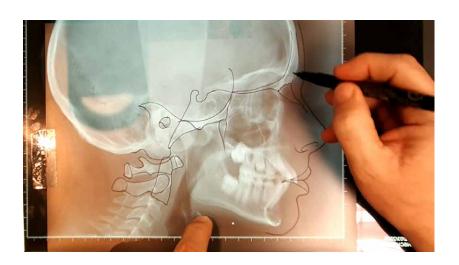
- Un dernier stage, stage N°10 sur :
- les aligneurs,
- les ancrages osseux,
- le traitement adulte

#### 27 AU 30 MARS 2025

#### LE DIAGNOSTIC ORTHODONTIQUE

- 1. Dépister les problèmes fonctionnels, dentaires et articulaires de vos patients
- 2. Demander les documents diagnostiques nécessaires pour chaque cas
- 3. Lire, tracer et analyser vos téléradiographies
- 4. Explorer les outils orthodontiques : Pinces, fils, arcs, exercices de pliage, etc.





19 AU 22 JUIN 2025
LES PREMIERS ACTES
THÉRAPEUTIQUES

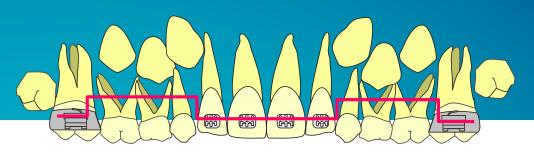
**ET LE SENS TRANSVERSAL** 

- 1. Dépister et diagnostiquer les problèmes du sens transversal
- 2. Connaître pourquoi, comment et quand commencer un traitement orthodontique précoce
- 3. Comprendre le rôle du « Déverrouillage précoce » et l'harmonisation de la croissance de la face
- 4. Faire, activer et poser un Quad Helix (appareil d'expansion et de reformage maxillaire de choix en traitement interceptif)









**19 AU 21 SEPTEMBRE 2025** 

#### INITIATION AUX THÉRAPEUTIQUES FIXES MISE EN PLACE DES APPAREILS ORTHODONTIQUES PRÉCOCES

Après ce stage vous serez capable de mettre en place des appareils orthodontiques précoces :

- 1. Placer vos bagues molaires
- 2. Coller vos boîtiers orthodontiques
- 3. Choisir, faire et placer les premiers arcs nécessaires à un traitement orthodontique précoce
- 4. Simuler les effets thérapeutiques sur votre typodont

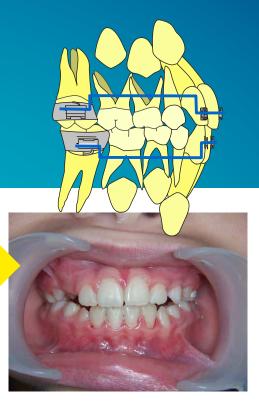


# 13 AU 16 NOVEMBRE 2025 L'ÉDUCATION FONCTIONNELLE ET LES THÉRAPEUTIQUES ORTHODONTIQUES PRÉCOCES

- 1. Diagnostiquer certains problèmes fonctionnels à l'origine des malocclusions
- 2. Mettre en place un traitement de rééducation de la respiration buccale et de la posture linguale
- 3. Déverrouiller et libérer la croissance des enfants en traitement
- 4. Élaborer un plan de traitement en denture mixte







#### **15 AU 18 JANVIER 2026**

### LES TRAITEMENTS FONCTIONNELS ET ORTHOPÉDIQUES DES CLASSES II (EXCLUSIVEMENT EN WEBINAIRE)

- 1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe II
- 2. Choisir le bon moyen thérapeutique selon le diagnostic différentiel de chaque cas
- 3. Mettre en application des propulseurs : PUL, EF, Elastodontie....
- 4. Connaître les complications d'une prise en charge tardive d'un cas de classe II orthopédique







26 AU 29 MARS 2026

LE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE
DES CLASSES I AVEC ET SANS
EXTRACTION EN DENTURE
PERMANENTE « SIMULATION
SUR TYPODONT EN TECHNIQUE
AUTOLIGATURANT »

- 1. Dépister et diagnostiquer les dysmorphoses de classe I
- 2. Décider le choix thérapeutique : sans ou avec extractions
- 3. Faire votre maquette thérapeutique : La VTO simplifiée
- 4. Déterminer les objectifs de traitement et le choix des moyens thérapeutiques à mettre en application









#### 21 AU 24 MAI 2026

LE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE DES CLASSES II DIVISION 1 SANS EXTRACTION. « SIMULATION SUR TYPODONT EN TECHNIQUE AUTOLIGATURANT »

- 1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe II div 1
- 2. Déterminer les objectifs thérapeutiques individualisés pour chaque cas
- 3. Connaître les moyens mécaniques de correction de classe II orthodontique
- 4. Choisir le bon moyen thérapeutique en fonction de vos objectifs





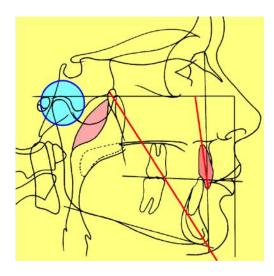
#### **17 AU 20 SEPTEMBRE 2026**

#### LE TRAITEMENT ORTHODONTIQUE DES CLASSES II DIVISION 2 SANS EXTRACTION "SIMULATION SUR TYPODONT EN TECHNIQUE AUTOLIGATURANT"

- 1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe II div 2
- 2. Connaître les moyens mécaniques de correction de la supraclusion incisive selon le diagnostic différentiel
- 3. Connaître les critères occlusaux recherchés en fin de tout traitement orthodontique
- 4. Prévenir la récidive et choisir le système de contention approprié
- 5. Choisir le bon moyen thérapeutique en fonction de vos objectifs





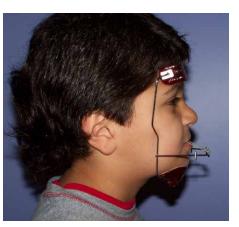


#### 10 AU 13 DÉCEMBRE 2026 LES STRATÉGIES THÉRAPEUTIQUES DES CLASSES III

- 1. Dépister et diagnostiquer les malocclusions de classe III
- 2. Choisir le bon moyen thérapeutique selon le diagnostic différentiel de chaque cas
- 3. Intervenir précocement pour éviter l'installation et l'aggravation d'une Classe III
- 4. Mettre en place une thérapeutique orthopédique et orthodontique appropriée en fonction de l'âge du patient







### Stage 10 NOUVEAU

#### 28 AU 31 JANVIER 2027

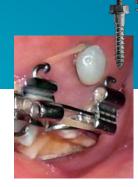
- TRAITEMENT ADULTE (2 jours)
- INITIATION AUX TRAITEMENTS
  ORTHODONTIQUES AVEC ALIGNERS (1 jour)
- ANCRAGE OSSEUX PAR MINI-VIS (1 jour)

#### Après ce stage vous serez capable de :

- 1. Connaître les spécificités de l'orthodontie pour les adultes (partie 1)
- 2. Comprendre l'apport des mini-vis dans l'ancrage en l'orthodontie
- 3. Connaître le principe des traitements orthodontiques par aligneurs (journée initiation par INVISALIGN)
- 4. Connaître les complexités thérapeutiques de l'orthodontie chez l'adulte (partie 2)

Jour 1 : Orthodontie de l'adulte partie 1 Jour 2 : Intérêt des mini-vis en orthodontie Jour 3 : Initiation à la technique des aligners Jour 4 : Orthodontie de l'adulte suite et fin

















### **SECOND** CYCLE

#### **FORMATION CONTINUE**

- 1/ STUDY GROUP
- 2/ CONFERENCES:
  - avec les enseignants du CISCO
  - avec les intervenants extérieurs
- 3/ SESSIONS « QUESTIONS- REPONSES »
- 4/ JOURNEE IN OFFICE

### JOURNÉES D'ÉTUDE DE VOS CAS SOUS FORME DE **STUDY GROUP**

LES ENSEIGNANTS DU CISCO



D<sup>r</sup> Philippe COLLARD



Dr Firas HAJ IBRAHIM



D<sup>r</sup> Saïd KHOLOKI

Ces journées "Study Group" sont consacrées aux études des cas personnels des praticiens. À chaque "Study Group" les cas seront présentés par les praticiens eux-mêmes mais guidés par l'enseignant afin de poser le bon diagnostic, déterminer les objectifs thérapeutiques et mettre en place le plan de traitement approprié.

Diagnostic

Plan de traitement

Mécanique

Échange

2025

DIM. 25 MAI (DR Kholoki) DIM. 23 NOV. (DR Collard)

• 2026

Date à venir (DR Firas Haj Hibrahim) Date à venir (DR Collard) Date à venir (DR Kholoki)

en webinaire

CES "STUDY-GROUP" SE DÉROULERONT EN WEBINAIRE PRIX : 600 € la journée

### CONFÉRENCES

Ces conférences sont organisées par le Cisco et traitent de sujets particuliers qui ne sont pas abordés pendant la formation initiale. Elles sont accessibles à tous. Ces cours peuvent etre dispensés également par des intervenants exterieurs.

Ces conférences sont organisées en webinaire ou en présentiel.

en webinaire

DIMANCHE 11 MAI 2025 EN WEBINAIRE

### MISE EN PLACE ORTHODONTIQUE DES DENTS INCLUSES

Dr Firas HAJ IBRAHIM

Bilan orthodontique et radiographique des dents incluses Traitement préventif des inclusions

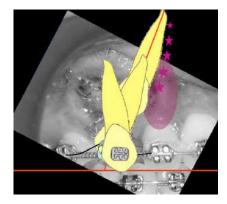
- Traitements orthodontiques préventifs : aménagement des couloirs d'éruption des dents retenues
- Extraction des dents lactéales, surnuméraires, odontomes, dents permanentes, kystes folliculaires Traitements orthodontiques et mise en place de dents incluses
- Facteurs influençant le choix thérapeutique
- Mise en place des dents incluses :
- Préparer la place
- Dégagement chirurgical
- Biomécanique de traction
- Finition de l'occlusion

Présentation des cas cliniques









en webinaire

DIMANCHE 15 JUIN 2025 EN WEBINAIRE

#### TÉLÉRADIOGRAPHIE DE PROFIL COURS AVANCÉ DE PERFECTIONNEMENT

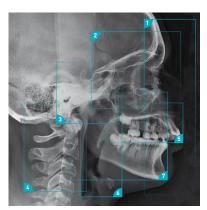
Dr Saïd KHOLOKI

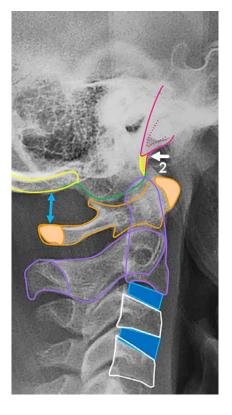
Notre journée consacrée à la téléradiographie de profil vise à :

- Approfondir certaines connaissances anatomiques permettant un tracé juste
- Construire un diagnostic préliminaire avec notre lecture directe de la téléradiographie
- Donner une vision critique sur nos tracés avant de faire l'analyse
- Savoir donner aux valeurs céphalométriques leur juste valeur
- Éviter des erreurs pouvant compromettre notre diagnostic

À travers les exemples, la réalité paraît évidente à ceux qui savent comment la chercher!







en webinaire

#### VENDREDI 20 JUIN 2025 EN WEBINAIRE L'INTÉRÊT DES MINI-VIS EN ORTHODONTIE

Dr Anca Gabriela CHIRODEA ROSSI

Les objectifs de cette journée sont de vous permettre d'optimiser votre exercice en posant vous-même vos minivis, de réduire les temps de traitement, maîtriser les déplacements dentaires avant implantologie ou prothèse conventionnelle et d'obtenir une méthode simple et sécurisée.



Cette conférence vise à expliquer les points suivants :

- Historique et intérêt pour l'omnipraticien
- Les différentes minivis : marques, alliages, diamètre etc.
- Principes de pose (Les zones anatomiques Anesthésie Asepsie, forage ou non Pose manuelle, contre-angle Mise en charge Dépose)
- Comment augmenter le taux de succès
- Risques : fracture, perte de vis, lésion anatomie
- Principes mécaniques du déplacement unitaire (Centre de résistance & déplacement Zones de pose et mécanique de traction Collage des boutons de traction Intensité de forces et chaînettes Durées de traitement Gestion de l'occlusion)
- Analyse de cas cliniques : 0ù ? Quand ? Comment ?
- Les limites de ces mécaniques : quand adresser à l'orthodontiste ?

en webinaire

SAMEDI 11 & DIMANCHE 12 OCTOBRE 2025 (2 jours) EN WEBINAIRE

#### **BIOMÉCANIQUE ORTHODONTIQUE**

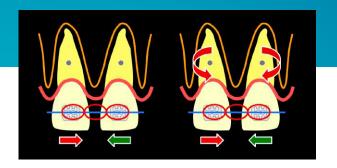
Dr Saïd KHOLOKI

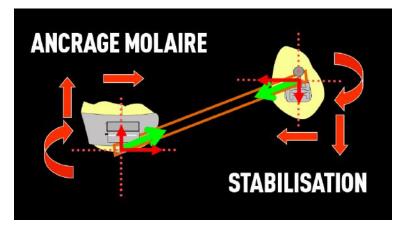
En orthodontie, quelle que soit la technique utilisée, le traitement consiste à appliquer des forces sur les dents afin d'obtenir un déplacement dentaire en adéquation avec une réponse tissulaire optimale.

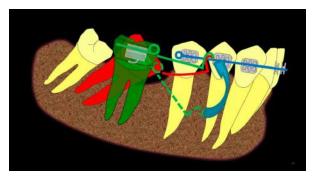
Cette conférence vise à expliquer les points suivants :

- Les différents mouvements orthodontiques
- Métallurgie et choix des fils orthodontiques
- Les notions de base des forces orthodontiques et des moments
- Les mouvements favorables et les mouvements parasites
- Comment corriger en cas de dérapage
- La biomécanique appliquée en orthodontie
- La biomécanique de certains mouvements particuliers : redressement molaire, dents incluses...

600 € LA JOURNÉE SOIT 1200 € LES 2 JOURS







en webinaire

#### **JEUDI 13 NOVEMBRE 2025**

#### MISE EN PLACE DE L'ÉDUCATION FONCTIONNELLE EN CABINET

Dr Anne DELIOT & Dr Pierre Marie GEERAERT

- L'éducation fonctionnelle et les éducateurs fonctionnels, pourquoi?
- Savoir mener un examen clinique et diagnostiquer les dysfonctions
- Quels objectifs fonctionnels et orthodontiques atteindre avec l'éducation fonctionnelle ?
- Repérer et orienter un patient qui nécessite une prise en charge pluridisciplinaire (ORL, kinésithérapeute, orthophoniste, ostéopathe, pneumologue...)
- À quel moment intégrer l'éducation fonctionnelle dans le plan de traitement ? Complémentarité avec les aligneurs et le multi-attaches
- Comprendre comment choisir le bon dispositif
- Connaître les possibilités et les limites des dispositifs et de la prise en charge.

#### 600 € LA JOURNÉE



en webinaire

SAMEDI 13 & DIMANCHE 14 DÉCEMBRE 2025 (2 jours) EN WEBINAIRE

### **AGÉNÉSIE - SOLUTION ORTHODONTIQUE**

Dr Firas Haj Hibrahim

L'agénésie dentaire est une anomalie du nombre de dents. Elle est méconnue et concerne pourtant de nombreuses personnes. Avoir de belles dents et surtout une dentition complète est important pour notre bien-être, pour avoir le plus beau des sourires sans êtes complexé.

#### Programme

- Définitions de l'égénésie
- Critères de choix thérapeutique
- Les solutions thérapeutiques
- Présentation des cas







600 € LA JOURNÉE SOIT 1200 € LES 2 JOURS

en webinaire

#### DATE À VENIR (2 jours) EN WEBINAIRE TÉLÉRADIOGRAPHIE DE FACE

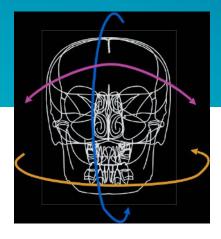
Dr Saïd KHOLOKI

La radio de la face doit faire partie des documents diagnostiques de base.

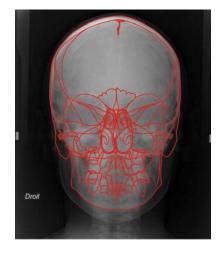
Les informations à acquérir en lisant et analysant cette radio sont primordiales pour :

- Construire un diagnostic précis
- Détecter les obstructions au niveau des fosses nasales qui seraient à l'origine des problèmes fonctionnels ventilatoires
- Fixer des objectifs thérapeutiques du sens transversal
- Vérifier les améliorations morphologiques et fonctionnelles obtenues grâce à nos traitement orthopédiques et orthodontiques.

600 € LA JOURNÉE SOIT 1200 € LES 2 JOURS









#### en présentiel uniquement à PARIS

### Conférence

### DATE À VENIR (4 jours) EN PRESENTIEL UNIQUEMENT

### STAGE DE PERFECTIONNEMENT À PARIS

Dr Saïd KHOLOKI

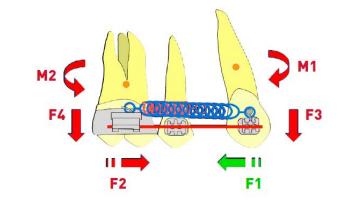
Ce stage est dédié spécialement au pliage de fils et à la fabrication d'arcs.

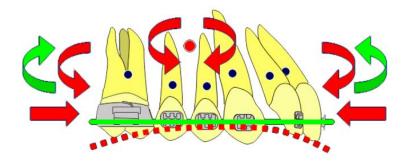
Son but est de donner aux praticiens l'opportunité de développer leur compétence technique et de pouvoir choisir le meilleur moyen mécanique à appliquer en fonction du cas à traiter et des objectifs fixés.

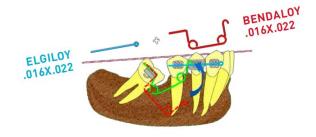
Pendant quatre jours, nous allons traiter un cas de classe II division 1 avec quatre extractions sur typodont.

Plusieurs systèmes mécaniques de recul canin et incisif seront utilisés afin de visualiser les avantages et les limites de chaque système. Nous abordons également les principes biomécaniques liés aux systèmes mis en œuvre.

600 € LA JOURNÉE SOIT 2400 € LES 4 JOURS







en webinaire

### DATE À VENIR (1 jour) EN WEBINAIRE ORTHODONTIE DE L'ADULTE

Dr Firas HAJ IBRAHIM

L'age du patient et la possibilité thérapeutique

- Les changements liés à la croissance
- Les changements histologiques et le « turn-over » cellulaire
- Les changements parodontaux et osseux
- Les changements morphologiques des arcades dentaires
- Les changements fonctionnels
- Les changements psychologiques

Biomécanique de déplacement dentaire chez l'adulte Les différentes techniques orthodontiques (indications et limites)

- Les différents techniques fixes en multitâches
- Les techniques des gouttiers amovibles
- L'elastodontie









Les choix et les limites thérapeutiques

- Le traitement multidisciplinaire
- Orthodontie et prothèse
- Orthodontie et parodontologie
- Orthodontie et chirurgie
- Orthodontie et occlusodontie

La stabilité thérapeutique et la contention

600 € LA JOURNÉE

en présentiel

#### DATE À VENIR (4 jours) EN PRESENTIEL TOUT SUR L'ATM

Dr Muriel JEANTET

#### 1ère PARTIE : Théorique (2 jours)

Toute la théorie sur les problèmes d'articulation temporo-mandibulaires.

Cours entièrement théorique, illustré par de très nombreux cas cliniques.

Possibilité d'ouverture du premier cours à vos confrères ostéopathes, kinésithérapeutes, chiropracteurs, ORL.

#### 2ème PARTIE : PRATIQUE (2 jours)

Toute la pratique de A à Z sur les problèmes d'ATM.

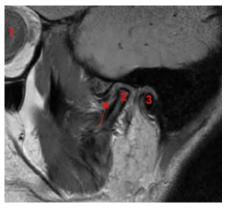
Cours entièrement pratique sous forme d'atelier

Les participants auront à réaliser :
Mise en articuleur, prise d'axiographie, réa

Mise en articuleur, prise d'axiographie, réalisation de gouttière de distension pour soulager l'ATM.

2 SESSIONS DE 2 JOURS INDISSOCIABLES.
PRIX POUR CHAQUE SESSION DE 2 JOURS : 1200 €
SOIT 2400€ LES 4 JOURS DE FORMATION









### LES INTERVENANTS



Docteur Philippe COLLARD Licencié en Sciences Dentaires, Dentiste spécialiste en orthodontie.



**Docteur Guillaume JOSEPH** Spécialiste Qualifié en ODF.



**Dr Anca Gabriela CHIRODEA ROSSI** Cycle de la formation en Orthopédie dento-faciale du CISCO



Docteur Muriel JEANTET
Diplômée de la faculté
de chirurgie dentaire
de Montpellier.



**Docteur Anne DELIOT**Docteur en chirurgie dentaire, assistante au Cisco.



Docteur Saïd KHOLOKI
Docteur en chirurgie
dentaire, spécialiste
qualifié en orthopédie
dento-faciale.



Docteur Pierre-Marie GEERAERT Docteur en chirurgie dentaire, assistant au Cisco.



Docteur Jean-Vincent NOLORGUES
Docteur en chirurgie dentaire,
assistant au Cisco.



Docteur Firas HAJ IBRAHIM Docteur en Sciences Odontologiques, spécialiste qualifié en orthopédie dento-faciale.

### **QUESTIONS REPONSES**

Des sessions questions-réponses sont régulièrement organisées en visioconférence. Elles sont accessibles gracieusement à tous les élèves ayant suivi la formation initiale du CISCO, qu'ils soient toujours en formation ou qu'ils l'aient achevée. Les chirurgiens-dentistes extérieures au CISCO peuvent s'inscrire à raison de 150 € par séance.

Durant ces séances de 1 heure (9h00-10h00), un enseignant est disponible pour répondre à toutes les questions que pourraient se poser les participants..

2025

DIMANCHE 28 SEPTEMBRE 2025 (DR Firas HAJ IBRAHIM)

2026

Dates à venir







Dr Saïd KHOLOKI



Dr Philippe COLLARD



### FORMATION IN OFFICE

LE CISCO VOUS PROPOSE **DES FORMATIONS CLINIQUES IN OFFICE** 

À la suite de tous ces stages, d'autres dates seront prévues, pour information contactez le 03 29 66 67 00

# AU CABINET DU Dr DELIOT ANNE (ASSISTANTE AU CISCO)

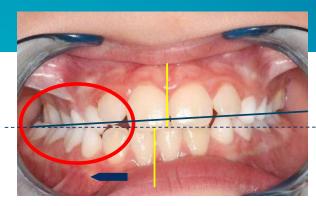
#### DATE À VENIR (2025) 2 Rue Général Charbonnel, 21120 Is-sur-Tille

- Examen clinique
- Prise d'empreintes
- Pose de bagues
- Réalisation et pose d'un quad-helix
- Contrôle et réactivation d'un quad-helix
- Collage de brackets
- Réalisation et mise en place d'un arc de base
- Contrôles mensuels
- Débaguage et pose d'une contention

Journée de démonstration limitée à 5 praticiens 600 € LA JOURNÉE

(Praticien + assistante dentaire : 600€ + 200€ = 800€)

Les inscriptions sont validées par ordre chronologique de réception des dossiers, dans la limite des places disponibles.









# AU CABINET DU D' PHILIPPE COLLARD (ENSEIGNANT AU CISCO)

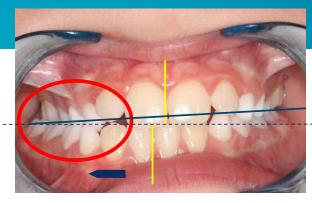
#### DATE À VENIR (2025) 1 Rue de la Paix, 4770 Pétange - LUXEMBOURG

- Examen clinique
- Prise d'empreintes
- Pose de bagues
- Réalisation et pose d'un quad-helix
- Contrôle et réactivation d'un quad-helix
- Collage de brackets
- Réalisation et mise en place d'un arc de base
- Contrôles mensuels
- Débaguage et pose d'une contention

### Journée de démonstration limitée à 5 praticiens 600 € LA JOURNÉE

(Praticien + assistante dentaire : 600€ + 200€ = 800€)

Les inscriptions sont validées par ordre chronologique de réception des dossiers, dans la limite des places disponibles.









# AU CABINET DU D' VINCENT NOLORGUES (ASSISTANT AU CISCO)

#### DATE À VENIR (2025) 8 Rue du Midi, 15000 Aurillac

- Examen clinique
- Prise d'empreintes
- Pose de bagues
- Réalisation et pose d'un quad-helix
- Contrôle et réactivation d'un quad-helix
- Collage de brackets
- Réalisation et mise en place d'un arc de base
- Contrôles mensuels
- Débaguage et pose d'une contention

Journée de démonstration limitée à 5 praticiens 600 € LA JOURNÉE

(Praticien + assistante dentaire : 600€ + 200€ = 800€)

Les inscriptions sont validées par ordre chronologique de réception des dossiers, dans la limite des places disponibles.

