

# Planification stratégique et maîtrise des finitions en orthodontie : du diagnostic à l'arc de finition

**Durée :** 7 heures — 1 jour

**Effectif maximal :** 35 participants

**Public concerné :**

- Chirurgiens-dentistes
- Orthodontistes
- Assistants dentaires en formation orthodontique

**Prérequis :**

- Chirurgien-dentiste diplômé
- Pratique ou intérêt clinique pour les traitements orthodontiques fixes ou par aligneurs

---

## Objectifs pédagogiques

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Anticiper les difficultés de finition dès la phase de diagnostic et de planification.
- Choisir une séquence thérapeutique adaptée aux objectifs occlusaux, esthétiques et fonctionnels.
- Maîtriser les principes biomécaniques nécessaires aux finitions orthodontiques.
- Utiliser les arcs de finition, les plicatures et les auxiliaires de manière raisonnée.
- Optimiser les résultats de fin de traitement en limitant les compromis non anticipés.

---

## Contenu de la formation

## **1. La stratégie thérapeutique : agir en connaissance de cause**

- Choix des mouvements dentaires prioritaires
  - Gestion de l'ancrage antérieur et postérieur
  - Contrôle du torque dès les premières phases
  - Coordination des arcades
  - Gestion du sens vertical
  - Gestion du sens transversal
  - Gestion du sens sagittal
  - Prévention des pertes de contrôle biomécanique
  - Adaptation de la stratégie selon le type de malocclusion
- 

## **2. Les finitions orthodontiques : anticiper avant de corriger**

- Définition d'une finition réussie
  - Critères occlusaux de fin de traitement
  - Critères esthétiques du sourire
  - Critères fonctionnels et stabilité post-traitement
  - Analyse de la ligne médiane
  - Gestion des contacts occlusaux
  - Gestion des surplombs et recouvrements
  - Contrôle des angulations, inclinaisons et rotations
  - Surcorrections : indications et limites
- 

## **3. L'arc de finition : outil de précision clinique**

- Rôle de l'arc de finition dans la phase terminale
- Choix du matériau et de la section d'arc
- Arcs acier, TMA et autres options selon les objectifs
- Coordination des arcades en phase finale
- Contrôle du torque antérieur
- Contrôle des secteurs latéraux
- Fermeture des espaces résiduels
- Stabilisation des corrections obtenues

- Ajustements progressifs sans déstabiliser le cas
- 

## 4. Plicatures et ajustements de finition

- Plicatures de 1er ordre : rotations, in-out, alignement final
  - Plicatures de 2e ordre : angulations radiculaires et parallélisme
  - Plicatures de 3e ordre : torque et inclinaisons vestibulo-linguales
  - Ajustements localisés sans perturber l'ensemble de l'arcade
  - Gestion des asymétries résiduelles
  - Ajustement des contacts interdentaires
  - Utilisation raisonnée des élastiques de finition
  - Erreurs fréquentes en phase de finition
- 

## 5. Cas cliniques et application pratique

- Lecture stratégique de cas avant traitement
  - Identification des pièges de finition dès le diagnostic
  - Analyse de cas en cours de traitement
  - Décision : poursuivre, modifier ou reprendre une séquence
  - Choix de l'arc de finition selon la situation clinique
  - Discussion autour des compromis thérapeutiques
  - Protocoles simples pour sécuriser la fin de traitement
- 

# Organisation de la formation

## Équipe pédagogique

La formation est animée par le **Dr Ariel Abehsera**, spécialiste qualifié en orthopédie dentofaciale.

Il assure la conception, l'animation et l'évaluation de la formation, en s'appuyant sur une pédagogie combinant apports théoriques, analyse de cas cliniques, démonstrations pratiques et échanges d'expériences.

## Moyens pédagogiques et techniques

- Présentation théorique illustrée
- Analyse de cas cliniques
- Supports visuels et iconographiques
- Discussion interactive autour des stratégies thérapeutiques
- Exercices de raisonnement clinique
- Démonstration des principes de finition et de plicatures
- Temps d'échange avec les participants