

## Attestation universitaire sur aligneurs orthodontiques

### 1. Présentation et objectifs de la formation

INTER / INTRA

La formation répond à une demande particulière en orthodontie grâce aux aligneurs. Les praticiens formés seront en capacité de répondre à la demande esthétique et l'amélioration du sourire de leurs patients.

Les compétences visées sont l'intégration de l'orthodontie par aligneur (OPA) dans l'exercice quotidien en utilisant de nouvelles technologies (modélisation, SET UP Virtuel...)

La formation concourt à l'actualisation des connaissances fondamentales et des compétences cliniques des praticiens.

### 2. Public - Conditions d'admission

- Public concerné : Chirugiens-dentistes, Docteurs en médecine qualifiés en stomatologie ou en chirurgie maxillo-faciale
- Prérequis : veuillez envoyer votre CV et votre lettre de motivation au responsable pédagogique, Laurent Corcos via l'adresse mail générique [auroevry@gmail.com](mailto:auroevry@gmail.com). Après validation de votre profil par le responsable pédagogique, le service de formation continue de l'université vous enverra un bulletin d'inscription à compléter à retourner afin d'enregistrer votre demande d'inscription.

### 3. Tarif et financements

- Frais de formation : 3000 euros (ce prix n'inclut pas les frais de déplacement, d'hébergement et les frais de restauration le midi)
- Pouvant être financée par : Financement entreprise – Organismes / OPCA – Financement individuel

### 4. Organisation de la formation

- Durée : 6 jours (soit 47 heures) et 1 stage de 10 heures
- Rythme : 2 regroupements de 3 jours et 1 stage de 10 heures
- Dates : Regroupement 1 (09/10/11 décembre 2020) - regroupement 2 (14/15/16 avril 2021) (date limite d'inscription : 14 novembre 2020) – stage (de janvier à avril 2021)
- Horaires : voir programme (accueil à 8H30, le 09 décembre)
- Lieu : Les deux regroupements se déroulent à l'université d'Evry-Val-d'Essonne – le stage s'effectue auprès de praticiens référencés par le responsable pédagogique de la formation.
- Capacité d'accueil : jusqu'à 40 personnes

### 5. Programme

Les méthodes pédagogiques employées dans le cadre de ce programme reposent sur des enseignements, des travaux pratiques, l'examen de cas cliniques et la réalisation d'un stage. Le stage participe à l'appréhension d'un plan de traitement par aligneurs.

Une évaluation de la maîtrise de la technique d'Orthodontie par Aligneurs sera réalisée dans le cadre du deuxième regroupement.

A l'issue de la formation, une attestation universitaire sera délivrée à chaque stagiaire.

#### Responsable de formation

Laurent Corcos, responsable pédagogique du DU Orthodontie, DU Implantologie, DU Implantologie Avancé  
Téléphone : 01 45 18 09 09  
Courriel : [auroevry@gmail.com](mailto:auroevry@gmail.com)

#### Renseignement et candidature

Sylvie Barreau, assistante de formation  
Téléphone : 01 69 47 70 67  
Courriel : [sylvie.barreau@univ-evry.fr](mailto:sylvie.barreau@univ-evry.fr)  
Adresse Postale : UEVE - SCFC – Bd F. Mitterrand – 91025 EVRY CEDEX  
Bureaux : Bât. Maupertuis - Rdc Haut- 3, rue du Père Jarlan – EVRY

<b>Regroupement 1 (9/10/11 décembre 2020)</b>		
09/12/2020	8H30 à 9H	Accueil des participants
	9H à 9H30	Présentation de la formation : présentation des différents partenaires d'orthodontie par aligneur : Lyralign, Biotech dental smilers, Cristalaligner, Invisalign, Orthocaps
	9H30 à 11H	<i>Dr Zarrinpour Arash</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Historique : Evolution des systèmes esthétiques : orthodontie transparente, linguale, les aligneurs</li> <li>Principes et biomécaniques de l'Orthodontie par Aligneurs</li> </ul>
	11H à 11H15	Pause
	11H15 à 13H	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bilan orthodontique : photographies, radiographies, fiche médicale</li> </ul>
	13H à 14H30	Pause repas
	14H à 19H	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plan de traitement : objectifs de traitement et moyens thérapeutiques (avantages, limites et inconvénients)</li> <li>Les empreintes PVS et empreintes optiques</li> </ul>
10/12/2020	9H à 13H	<i>Participation de Biotech Smilers</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Imprimante 3 D</li> <li>La condor</li> <li>TP Attachement et Stripping</li> <li>Présentation du Système Smilers : <ul style="list-style-type: none"> <li>Présentation du concept et de la chaîne de fabrication</li> <li>Empreinte numérique</li> <li>Création d'un dossier virtuel</li> <li>Présentation de la plateforme de communication avec le praticien</li> <li>Logiciel de SET UP Virtuel</li> </ul> </li> </ul>
	13H à 14H30	Pause repas
	14H30 à 18H30	<i>Dr Jean-François ERNOULT</i> Principes de bases et concept des aligneurs « Les conditions de la réussite d'un traitement par aligneur » 1. Respect de la mécanique du déplacement physiologique des dents 2. Les différentes options thérapeutiques pour corriger les encombrements 3. Importance des flux de traitement 4. Limites des traitements par aligneurs et évaluation de la durée des traitements en fonction des options choisies ; indication des auxiliaires...
11/12/2020	9H à 9H30	<i>Dr Haydar AL HASAN</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Les malocclusions dans le sens transversal</li> </ul>
	9H à 10H	<i>Dr Haydar AL HASAN</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Les malocclusions dans le sens antéro postérieur</li> </ul>
	10H à 10H30	<i>Dr Haydar AL HASAN</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>Les extractions</li> </ul>
	10h30 à 10H45	Pause
	10H45 à 13H	Présentation du système Invisalign <ul style="list-style-type: none"> <li>Présentation du concept et de la chaîne de fabrication</li> <li>Empreinte numérique</li> <li>Création d'un dossier virtuel</li> <li>Présentation de la plateforme de communication avec le praticien</li> <li>Logiciel de SET UP Virtuel</li> </ul>
	13H à 14H30	Pause repas
	14h30 à 15H30	Présentation de l'empreinte optique avec Lyra

<b>Regroupement 2 (14/15/16 avril 2021)</b>		
14/04/2021 (une pause aura lieu entre 9H et 13H)	9H à 10H	<i>Dr Myriam LAKHOUA</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Communication, devis</li> <li>• Consultation du sourire et accompagnement marketing au sein du cabinet</li> </ul>
	10H à 12H	<i>Participation de Lyra Lign</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La Trios 3 Shape Ortho</li> <li>• Présentation du concept LYRA</li> </ul>
	12H à 13H	<i>Dr Akim BENATTIA</i>
	13H à 14H30	Pause repas
(une pause aura lieu entre 14H30 et 19H)	14H30 à 16H	<i>Système Orthocaps – Présentation par tous les systèmes partenaires de :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation du concept et de la chaine de fabrication</li> <li>• Empreinte numérique</li> <li>• Création d'un dossier virtuel</li> <li>• Présentation de la plateforme de communication avec le praticien</li> <li>• Logiciel de SET UP Virtuel</li> </ul>
	16H à 19H	<i>Système Cristalaligner – Présentation par tous les systèmes partenaires de :</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Présentation du concept et de la chaine de fabrication</li> <li>• Empreinte numérique</li> <li>• Création d'un dossier virtuel</li> <li>• Présentation de la plateforme de communication avec le praticien</li> <li>• Logiciel de SET UP Virtuel</li> </ul>
15/04/2021 (Deux pauses et une pause repas auront lieu)	9H à 19H	<i>Dr Zarrinpour Arash</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agénésie et cas pluridisciplinaires</li> <li>• Contention et travaux pratiques</li> <li>• Auxiliaires et indications thérapeutiques et travaux pratiques</li> <li>• Photo bio, modulation et accélération</li> </ul>
16/04/2021 (Deux pauses et une pause repas auront lieu)	9H à 19H	Système Cristalaligner <ul style="list-style-type: none"> <li>• Travaux pratiques</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cas cliniques</li> <li>• Synthèse</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evaluation</li> </ul>