

## Financement

Formation professionnelle continue  
Non conventionnée / sans dispositif

## Organisme responsable et contact

COB BORDEAUX  
Patricia BODEREAU  
05.56.48.04.59  
patricia.bodereau@cob-osteopathie.fr

## Accès à la formation

## Publics visés :

Demandeur d'emploi  
Jeune de moins de 26 ans  
Personne handicapée  
Salarié(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

## Sélection :

Dossier  
Entretien

## Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

## Conditions d'accès :

-Les étudiants titulaires d'un baccalauréat général ou technique et souhaitant consolider leurs connaissances scientifiques - Les étudiants ayant un parcours antérieur en études supérieures dans des filières non scientifiques - Les personnes en reconversion professionnelle

## Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

## Contrat de professionnalisation possible ?

Non

## Objectif de la formation

-La formation initiale des candidats présente des prérequis insuffisants dans le domaine scientifique, en particulier en ce qui concerne la sémantique biologique et les connaissances des grands systèmes (système nerveux, endocrinien, immunologique, digestif). -A cela, il faut également rajouter un socle de connaissances chimiques sans lequel on ne peut correctement aborder les premiers cours de biochimie ou de biologie cellulaire, en adéquation avec les compétences attendues pour valider ces Unités d'Enseignement. -Ce choix permet donc au candidat une consolidation concernant les prérequis scientifiques ainsi qu'une découverte des Unités d'Enseignement théoriques et pratiques qui seront enseignées en 1ère année d'ostéopathie. Le choix de la prépa limite ainsi significativement l'éventuel risque de redoublement.

## Contenu et modalités d'organisation

- Anatomie/Anatomie palpatoire : 200 heures (100 heures d'anatomie théorique et 100 heures d'anatomie palpatoire) -Présentation des bases du vocabulaire anatomiques -Présentation des plans, des axes, des mouvements élémentaires -Présentation des articulations et de leurs particularités - Ostéologie/arthrologie/myologie du bassin -Biomécanique du bassin -Topo du bassin -Ostéologie/arthrologie/ myologie du membre pelvien - Biomécanique du membre pelvien - Topo du membre pelvien -Ostéologie/arthrologie/myologie de la colonne lombaire - Biomécanique de la colonne lombaire - Topo colonne lombaire -Ostéologie/arthrologie myologie de la colonne cervicale + base du crâne - Biomécanique de la colonne cervicale - Topo région cervicale -Anatomie et physiologie du système nerveux : 100 heures -Présentation générale de l'organisation du système nerveux au niveau anatomique - Anatomie du SNC (encéphale, moelle épinière...) - Anatomie du SNP (nerfs crâniens et nerfs rachidiens) - Anatomie du SNA (orthosympathique et parasympathique) - Physiologie du SN (présentation d'un neurone, PA/PR/PPS/Synapses et neurotransmetteurs) -Embryologie et histologie : 60 heures -De l'oeuf à la nidation - SD1/SD2/SD3/SD4 - Placentation -Stade foetal -Présentation et définition des tissus - Les épithéliums -Tissu conjonctif - Tissu osseux - Tissu musculaire -Tissu nerveux - Bases biologiques et biochimiques : 90 heures - Présentation des notions de chimie indispensables à la compréhension des mécanismes biologiques (pH, oxydo-réduction, enzymologie) -Présentation de la cellule (procaryote, eucaryote, acaryote) - Présentation des glucides simples et complexes -Présentation des lipides - Présentation des polypeptides et protéines -Présentation du métabolisme cellulaire (glycolyse, krebs, phosphorylation oxydative) Programme formation Prépa Ostéo COB Page 4 sur 5 -Présentation du cycle cellulaire (réplication, mitoses) -Présentation de la protéogenèse (transcription, traduction, devenir des protéines) -Présentation des principales protéines rencontrées dans le cursus médical (hémoglobine, albumine...) - Présentation des principales lois biophysiques nécessaires à la

...

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**  
Commentaires sur la parcours personnalisable **La formation se déroulera de Septembre 2021 à Mai 2022, à raison de 6 demi-journées par semaine (24h) soit un total de 768 h (704 h de cours + 64h de stage)**

## Validation(s) Visée(s)

## &gt; Attestation de fin de formation

## Et après ?

## Suite de parcours

Après avoir réussi cette année de prépa Ostéo, l'étudiant peut intégrer la 1ère année, pour suivre son cursus en ostéopathie, le Collège Ostéopathique de Bordeaux ou l'une des écoles du Réseau Franc'Ostéo (ITO Toulouse, COP Aix-Marseille, CIDO Saint-Etienne, COS Strasbourg ou EO Paris).

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00211799	du 08/09/2020 au 30/06/2021	BORDEAUX (33)	COB BORDEAUX		Non éligible	FPC
00252500	du 06/09/2021 au 30/06/2022	BORDEAUX (33)	COB BORDEAUX		Non éligible	FPC
00376167	du 04/09/2023 au 30/06/2024	Bordeaux (33)	COB BORDEAUX		Non éligible	FPC
00508337	du 02/09/2024 au 30/06/2025	Mérignac (33)	COB BORDEAUX		Non éligible	FPC