

BTS Podo-orthésiste

RNCP : 40039 / Certifinfo : 19015 / ROME : J1411

) Taux de réussite

:

100%

En 2024

Le/la podo-orthésiste est un(e) spécialiste de la conception et réalisation d'appareillages (chaussures, semelles, orthèses) orthopédiques. Son rôle est de soulager et faciliter la marche chez ses patients. Pour cela, il/elle va réaliser un examen complet (démarche, forme du pied, état des articulations, des muscles, prise de mesures...), analyser la prescription médicale transmise et déterminer l'appareillage nécessaire, en tenant compte des habitudes de vie et des besoins de son patient. Il/elle va prendre des empreintes pour établir un moulage du pied et procéder à la fabrication de la chaussure, de la semelle ou de l'orthèse. C'est donc un(e) professionnel(le) de santé polyvalent.

Les points clés



Rythme :

Formation à temps
plein

Durée :

1550h en centre, 630h
en stage

Dates de formation :

Du 01/09/2025 au
30/06/2027

Finançable par :

Eligible au CPF
Financement personnel
France Travail (ex Pôle
Emploi) Plan de
développement des
compétences des
entreprises Projet de
Transition Pro

Public visé :
Tout public

Tarif :
13€/heure

La formation



Objectif

L'objectif de la podo-orthésie s'articule autour de 3 grands axes thérapeutiques :

- Prévenir, compenser, corriger, soulager les troubles podologiques ou posturaux,
- Maintenir le couple pied-jambe en bonne posture afin d'éviter les complications des déformations congénitales ou acquises,
- Permettre à la personne de marcher, de se verticaliser ou de faciliter les transferts.

Dans cette optique, cette formation au BTS Podo-Orthésiste prépare des spécialistes de l'appareillage orthopédique capables de :

- Interpréter une prescription médicale.
- Procéder à l'examen clinique du patient (examen podoscopique).
- Réaliser la prise de mesures, les empreintes et la prise de moulage des pieds et de la jambe.
- Conseiller et prendre en charge les différents cas de pathologies podologiques.
- Concevoir l'appareillage du patient en fonction de sa pathologie et de son activité.
- Réaliser des orthèses plantaires, podologiques et des chaussures et semelles orthopédiques sur mesure (patronage, coupe, piquage, montage ...).
- Réaliser le semelage orthopédique et la finition des chaussures orthopédique.
- Assurer partiellement ou totalement la gestion commerciale et administrative d'une entreprise.

Contenu

La formation du BTS Podo-orthésiste comporte des cours d'enseignement général, d'enseignement médical et technique et des travaux pratiques d'application, ainsi que 18 semaines de stage.

Domaine général :

- Culture générale (dispense pour le titulaires d'un BAC +2 au minimum).
- Langue vivante étrangère : anglais spécialisé.
- Mathématiques et sciences appliquées.
- Éléments de connaissances médicales générales: anatomie, physiologie, histologie, morphologie, psychologie du handicap physique....
- Gestion- Législation.
- Déontologie-Sociologie (épreuve facultative)

Domaine professionnel :

- Connaissances médicales appliquées : physiologie du membre inférieur et du rachis, rééducation fonctionnelle, agénésies et malformations congénitales du membre inférieur, affections dermatologiques du pied, pathologie vasculaire, amputation du pied...
- Conception et réalisation de chaussures orthopédiques,
- Conception et réalisation de semelles orthopédiques; technologie construction de chaussures ; ortho-plastie
- Patronage, coupe, piquage et assemblage
- Ateliers de travaux pratiques d'application

Débouchés

Ce BTS permet de devenir podo-orthésiste. Le/la podo-orthésiste peut travailler à son compte ou exercer dans les maisons d'orthopédie, les entreprises de fabrication de prothèses et d'orthèses, les centres d'appareillage, les hôpitaux et les cliniques...

Moyens pédagogiques

- Documents pédagogiques,
- Etudes de cas,
- Travaux pratiques sur les plateaux techniques et ateliers spécialisés du lycée.

Prérequis :

Titre ou diplôme de niveau BAC, domaine industriel, technique ou scientifique de préférence. Une attestation de stage d'observation de 3 jours en entreprise pourra être demandée.

) Modalités d'admission) Nombre de places :

:

Dossier,
entretien,
tests

2

Reconnaissance des acquis

BTS Podo-orthésiste - Certificateur : Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche (date d'enregistrement : 20/12/2024)

S'inscrire



Contact :

Vieusseyre Bruno
bruno.vieusseyre@gpi2d.greta.fr

Lieu de formation :

Eliane Mathieu
referent-handicap@gpi2d.greta.fr