

J1411

PROTHÈSES ET ORTHÈSES

Autres emplois décrits

- Appicateur / Applicatrice en ortho-prothèse
- Appicateur / Applicatrice orthopédiste
- Assistant / Assistante technique podo-orthésiste
- Bandagiste-orthopédiste
- Bottier / Bottière orthopédiste
- Épithésiste
- Oculariste
- Orthoprothésiste
- Orthoprothésiste appareilleur / appareilleuse
- Ouvrier / Ouvrière de montage en podo-orthèse
- Ouvrier / Ouvrière podo-orthésiste prothésiste
- Personnel de fabrication et de pose de prothèses et orthèses
- Podo-orthésiste
- Prothésiste-orthésiste
- Prothésiste-orthopédiste
- Technicien / Technicienne podo-orthésiste
- Technicien / Technicienne podo-orthésiste prothésiste

Définition

- Conçoit et réalise des appareillages de compensation (orthèse) ou de remplacement (prothèse) de la partie déficiente du corps de la personne selon la prescription médicale ou la demande individuelle.
- Peut effectuer la pose et l'adaptation d'appareillage sur la personne.
- Peut réaliser des éléments prothétiques spécifiques (prothèses oculaires, faciales, ...).
- Peut coordonner une équipe, diriger une structure.

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP à Bac+2 (BTS, ...) en prothèse orthèse, podo-orthèse.

Il est également accessible sur expérience professionnelle sans diplôme particulier pour certaines spécialités (oculariste, ...).

Des formations complémentaires (Diplôme Universitaire -DU- prothèse faciale appliquée, ...) peuvent être requises.

Des vaccinations prévues par le Code de Santé Publique sont exigées.

Compétences

Savoir-faire

Conception

Concevoir des chaussures orthopédiques

Concevoir des corsets/ceintures de maintien

Concevoir des épithèses

Concevoir des orthèses de membre

Concevoir des prothèses de membre

Concevoir des prothèses myoélectriques

Concevoir des prothèses oculaires

Concevoir des semelles orthopédiques

Découper, mettre en forme les matériaux et assembler les éléments de l'appareillage (orthèse, prothèse, ...)

Réaliser une prise d'empreinte (moulage prothèse, orthèse)

Essayer l'appareillage sur la personne

Procéder à la pose définitive d'une prothèse ou à la remise d'une orthèse

Réaliser la mise en forme esthétique d'un appareillage (prothèse oculaire, faciale, ...)

Réaliser le montage d'éléments d'articulation (mécanique, électronique, ...) sur un appareillage (prothèse myoélectrique, ...)

Production, Fabrication

Désinfecter et décontaminer un équipement

Entretien, nettoyer un espace, un lieu, un local

Maintenance, Réparation

Effectuer le suivi des commandes, la facturation

Assurer la gestion administrative d'une activité

Gestion administrative

Réaliser des opérations comptables

Gestion et contrôle

Détruire des déchets

Protection des personnes et de l'environnement

Conseiller la personne (utilisation, adaptation, entretien) et les partenaires de soins

Enseigner, transmettre des connaissances, développer des compétences

Conseil, Transmission

Cerner les facteurs médicaux, psychologiques et l'environnement du patient, examiner la zone à appareiller et analyser la posture (test de marche, de préhension, ...)

Déterminer les possibilités d'appareillage en fonction des contraintes pathologiques, médicales et arrêter le choix avec la personne

Soin

Identifier le besoin de la personne et l'informer sur la prise en charge (nombre de séances, modalités de prise d'empreinte, type d'appareillage, ...)

Relation client

Vendre ou louer des produits ou des services

Développement commercial

Comprendre, interpréter des données et documents techniques

Analyser une prescription médicale

Recherche, Innovation

Renseigner des documents médico-administratifs

Organisation

Savoir-être professionnels

Travailler en équipe



Faire preuve d'autonomie

Faire preuve de rigueur et de précision

Savoirs

Domaines d'expertise	<p>Myologie</p> <p>Techniques de conception d'une prothèse ou orthèse médicale</p> <p>Techniques de prise d'empreinte</p> <p>Traumatologie</p> <p>Automatisme</p> <p>Électronique</p> <p>Mécanique</p> <p>Conception de Fabrication Assistée par Ordinateur (CFAO)</p> <p>Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO)</p> <p>Biomécanique</p>
Normes et procédés	<p>Procédés de formage</p> <p>Règles d'hygiène et d'asepsie</p>
Produits, outils et matières	<p>Caractéristiques des matériaux en plastiques et composites</p> <p>Caractéristiques du matériel orthopédique</p> <p>Élément prothétique</p>
Techniques professionnelles	<p>Techniques de vente</p> <p>Techniques de thermosoudage</p>

Contextes de travail

	<p>Conditions de travail et risques professionnels</p>	<p>Déplacements professionnels</p> <p>En laboratoire</p> <p>Port d'équipement d'hygiène</p> <p>Port d'équipement de protection (EPI, casque...)</p>
	<p>Publics spécifiques</p>	<p>Patients</p>

Secteurs d'activité

• Santé