

## Appellations (Métiers courants)

- Podo-orthésiste
- Prothésiste-orthésiste
- Prothésiste-orthopédiste

## 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 métier

*Remarque ADEM : Les informations décrites dans cette rubrique ne sont pas applicables au Luxembourg*

Cet emploi/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.

## Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de laboratoires, ateliers artisanaux/semi-industriels, établissements de rééducation fonctionnelle, ... parfois en contact avec les patients et en relation avec différents intervenants (médecins, personnel soignant, fournisseurs, associations, ...). L'activité peut varier selon le type de fabrication (orthèse, prothèse, épithèse, ...).

## Activités et compétences de base

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"><li>■ 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, ...)</li><li>■ Prendre en compte les facteurs médicaux, psychologiques et l'environnement du patient, examiner la zone à appareiller et analyser la posture (test de marche, de préhension, ...)</li><li>■ Déterminer les possibilités d'appareillage en fonction des contraintes pathologiques, médicales et arrêter le choix avec la personne</li><li>■ Réaliser les prises de mesure, empreintes, moulages, ... et établir la fiche d'exécution des travaux</li><li>■ Découper, mettre en forme les matériaux et assembler les éléments de l'appareillage (orthèse, prothèse, ...)</li><li>■ Essayer l'appareillage sur la personne et procéder à la pose définitive de la prothèse ou à la remise de l'orthèse</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Traumatologie</li><li>■ Eléments de base en mécanique générale</li><li>■ Eléments de base en automatisme</li><li>■ Techniques de thermosoudage</li><li>■ Biomécanique</li><li>■ Procédés de formage</li></ul>

## J1411 - Prothèses et orthèses

### Activités et compétences de base

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Conseiller la personne (utilisation, adaptation, entretien, ...), les partenaires de soins (prescripteur, masseur kinésithérapeute, ...) et établir le bilan d'intervention</li> <li>■ Désinfecter, décontaminer, ranger le poste de travail et le matériel et procéder à l'évacuation, à la destruction des déchets</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Caractéristiques des matériaux composites</li> <li>■ Techniques de prise d'empreinte</li> <li>■ Règles d'hygiène et d'asepsie</li> <li>■ Utilisation de logiciels de Conception de Fabrication Assistée par Ordinateur -CFAO-</li> <li>■ Utilisation de logiciels de Conception et de Dessin Assistés par Ordinateur -CAO/DAO-</li> </ul>

### Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
<p>Concevoir des éléments prothétiques/orthétiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Chaussure orthopédique</li> <li>■ Corset/ceinture de maintien</li> <li>■ Epithèse</li> <li>■ Semelle orthopédique</li> <li>■ Orthèse de membre</li> <li>■ Prothèse de membre</li> <li>■ Prothèse myoélectrique</li> <li>■ Prothèse oculaire</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Myologie de la face</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Réaliser le montage d'éléments d'articulation (mécanique, électronique, ...) sur un appareillage (prothèse myoélectrique, ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Eléments de base en électronique</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Réaliser la mise en forme esthétique d'un appareillage (prothèse oculaire, faciale, ...)</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Conseiller le client sur des accessoires (prothèses mammaires amovibles, articles de contention, ...), du matériel orthopédique et en effectuer la vente</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Techniques de vente</li> </ul>

## J1411 - Prothèses et orthèses

### Activités et compétences spécifiques

Activités	Compétences
■ Renseigner les documents médico-administratifs et effectuer les opérations relatives au règlement	
■ Effectuer le suivi administratif et comptable d'une structure	■ Eléments de base en gestion comptable et administrative
■ Mener des actions de formation au sein d'un organisme	

### Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Centre de rééducation et de réadaptation fonctionnelle</li> <li>■ Entreprise artisanale</li> <li>■ Entreprise industrielle</li> <li>■ Etablissement médical (hôpital, clinique, ...)</li> <li>■ Organisation humanitaire</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Travail en indépendant</li> </ul>

### Mobilité professionnelle

#### Emplois proches

Depuis	Vers
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Toutes les appellations</li> <li>■ Toutes les appellations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ J1410 - Prothèses dentaires</li> <li>■ K2111 - Formation professionnelle (Formateur / Formatrice de formation paramédicale)</li> </ul>

#### Emplois envisageables si évolution

Depuis	Vers
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Toutes les appellations</li> <li>■ Toutes les appellations</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ D1402 - Relation commerciale grands comptes et entreprises</li> <li>■ D1403 - Relation commerciale auprès de particuliers</li> </ul>

## J1411 - Prothèses et orthèses

### Mobilité professionnelle

#### Emplois envisageables si évolution

Depuis

■ Toutes les appellations

Vers

■ D1405 - Conseil en information médicale