

Auxiliaire en prothèse dentaire

RNCP42085 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 3
Sigle	TP — Titre professionnel
Code(s) NSF	331s
Formacode(s)	43494
Code(s) ROME	J1410
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	06/03/2031

Certificateur(s)

MINISTERE DU TRAVAIL DU PLEIN EMPLOI ET DE L' INSERTION · SIRET : 11000007200014

Partenaires habilités

12 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 12 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
ACADEMIE D'ART DENTAIRE	38918577800021	Former et organiser l'évaluation
ACADEMIE D'ART DENTAIRE	38918577800039	Former et organiser l'évaluation
ASS FORMAT PROFESS PERMANENTE	77921920300022	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION POUR LE DEVELOPPEMENT DE L ENSEIGNEMENT DENTAIRE	80905828200041	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION POUR LE DEVELOPPEMENT DE L ENSEIGNEMENT DENTAIRE	80905828200058	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION POUR LE DEVELOPPEMENT DE L ENSEIGNEMENT DENTAIRE	80905828200066	Former et organiser l'évaluation
CENTRE FORMAT BOURSE TRAVAIL	78281271300017	Former et organiser l'évaluation
CHAMB COMMERC INDUSTRIE NICE COTE D'AZUR	18060001700016	Former et organiser l'évaluation
CHAMBRE DE METIERS ET DE L'ARTISANAT DE REGION HAUTS-DE-FRANCE	13002374000439	Former et organiser l'évaluation
CHAMBRE DE METIERS ET DE L'ARTISANAT DE REGION OCCITANIE	13002793100455	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 12 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp42085-auxiliaire-en-prothese-dentaire/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

L'auxiliaire en prothèse dentaire, intervient dans la fabrication de prothèses dentaires amovibles et fixes, pour compenser les pertes ou difformités survenues dans la région bucco-maxillo-faciale. Il travaille manuellement ou à l'aide d'outils numériques de conception et de fabrication assistée par ordinateur (CFAO).

ACTIVITÉS VISÉES

Il réalise des modèles de travail en plâtre à partir d'empreintes physiques buccales du patient, fournies par le praticien, chirurgien-dentiste ou stomatologue. Ces modèles servent ensuite de base de travail pour fabriquer des prothèses amovibles ou fixes, et selon ses missions, le professionnel est polyvalent ou se spécialise sur un type particulier de prothèses ou de procédés de fabrication.

Dans le cas de prothèse dentaire amovible, le plus souvent partielle, il réalise diverses opérations correspondant aux différentes étapes de la fabrication : porte empreinte individuel (PEI), crochets dentaires, cire d'occlusion, maquette de prothèse dentaire amovible provisoire en cire, prothèse dentaire amovible finale en résine. Il peut également réaliser des réparations simples, par exemple adjonction de dent, s'appuyant sur ses compétences en fabrication. S'il intervient sur les prothèses dentaires fixes, c'est essentiellement sur des prothèses métalliques et parfois des chapes. Avec le développement de la CFAO, il utilise des outils numériques pour scanner un modèle de travail en plâtre ou travailler directement à partir d'une empreinte numérique afin de modéliser un PEI ou une prothèse dentaire fixe unitaire.

Dans le cadre de la fabrication assistée par ordinateur (FAO), il optimise le placement des pièces à produire, puis lance la fabrication sur une imprimante 3D ou sur une usineuse, pour produire divers éléments, tels que modèles de travail en résine, prothèses dentaires fixes métalliques ou autres matériaux (PMMA). Il effectue ensuite, si nécessaire, un post-traitement et des finitions sur ces produits.

Il applique les modes opératoires du laboratoire et les recommandations des fabricants concernant l'utilisation des produits et des machines, afin de garantir la qualité des produits et contribuer à leur traçabilité. Il organise son travail de façon autonome en fonction des tâches à réaliser, même s'il prend ses consignes auprès de son responsable, généralement un prothésiste dentaire, qui exerce un contrôle en continu et à qui il s'adresse en cas de difficulté.

Il travaille généralement seul mais au sein d'une équipe. Il échange des informations avec ses collègues avec qui il collabore, par exemple en cas de surplus d'activité.

L'auxiliaire en prothèse dentaire est salarié d'un laboratoire de prothèse dentaire, dont la taille et l'organisation est très variable avec un fonctionnement artisanal ou davantage industriel. Il travaille en journée, et effectue parfois des heures supplémentaires en particulier en cas de pic d'activité. Il fait preuve de soin, de précision et d'attention. En fonction du poste qu'il occupe, il travaille en position assise parfois debout, souvent avec de l'éclairage artificiel. Il utilise certains équipements ou matériels pouvant être bruyants, coupants, tranchants ou abrasifs. Il est également exposé à des poussières de plâtre, de silice ou d'alliages métalliques ainsi qu'à des produits chimiques. Pour se prémunir des risques sur sa santé ou de l'apparition de maladie professionnelle, il applique les règles d'hygiène, de sécurité, d'ergonomie et utilise des équipements de protection collective (EPC), tel qu'aspiration des poussières au poste de travail. Il porte également des équipements de protection individuelle (EPI) adaptés.

Enfin il tri sélectivement ses déchets ou met en œuvre toute autre mesure de protection de l'environnement en conformité avec les dispositions établies par le laboratoire.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Fabriquer manuellement un modèle de travail de prothèse dentaire amovible et fixe en plâtre

- Couler une empreinte dentaire amovible en plâtre
- Couler une empreinte dentaire fixe en plâtre

Fabriquer manuellement une prothèse dentaire amovible

- Réaliser un porte empreinte individuel (PEI)
- Façonner des crochets dentaires
- Réaliser une maquette en cire d'une prothèse dentaire amovible
- Transformer une prothèse dentaire amovible en résine et la finaliser

Fabriquer manuellement une prothèse dentaire fixe

- Préparer un modèle fractionné de prothèse dentaire fixe
- Sculpter une prothèse dentaire fixe et la transformer par un procédé de métallurgie
- Procéder à la finition d'une prothèse dentaire fixe

Réaliser à l'aide de la CFAO un élément prothétique et une prothèse dentaire fixe

- Scanner un modèle de travail de prothèse dentaire en plâtre
- Modéliser un porte empreinte individuel (PEI)
- Modéliser une prothèse dentaire fixe
- Fabriquer en impression 3D ou en usinage un élément prothétique (modèle, PEI) et une prothèse dentaire fixe

Blocs de compétences

RNCP42085BC01 — Fabriquer manuellement un modèle de travail de prothèse dentaire amovible et fixe en plâtre

LISTE DE COMPÉTENCES

- Couler une empreinte dentaire amovible en plâtre
- Couler une empreinte dentaire fixe en plâtre

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 02 h 15 min

La mise en situation professionnelle se déroule en présence du jury et comprend deux phases.

Phase 1 (durée : 2 h)

A partir d'un dossier technique, de machines, d'outillage, et de dotations individuelle et collective en matière d'œuvre, le candidat réalise un ou plusieurs modèles de travail en plâtre (fixe et amovible avec édentement partiel ou total). Un ou plusieurs de ces modèles de travail sont mis sur simulateur d'articulation.

Pendant cette durée le jury peut observer le candidat.

Phase 2 (durée : 15 min)

Le candidat présente son travail au jury et répond à ses questions.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 02 h 15 min

RNCP42085BC02 — Fabriquer manuellement une prothèse dentaire amovible

LISTE DE COMPÉTENCES

- Réaliser un porte empreinte individuel (PEI)
- Façonner des crochets dentaires
- Réaliser une maquette en cire d'une prothèse dentaire amovible
- Transformer une prothèse dentaire amovible en résine et la finaliser

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 11 h 00 min

La mise en situation professionnelle se déroule en 2 phases :

Phase 1, en présence d'un surveillant, puis du jury (durée : 10 h 45 min)

A partir d'un dossier technique, de machines, d'outillage, et de dotations individuelle et collective en matière d'œuvre, le candidat réalise :

- un porte empreinte individuel ;
- une cire d'occlusion ;
- tout ou partie d'une prothèse dentaire amovible partielle.

Un surveillant est présent au début de la mise en situation professionnelle pour une durée de 8 h 45 min. Puis, il est remplacé par le jury jusqu'à la fin de la phase 1 de la mise en situation professionnelle pour une durée de 2 h, pendant laquelle il peut observer le candidat.

Phase 2, en présence du jury (durée : 15 min)

Le candidat présente son travail au jury et répond à ses questions.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 11 h 00 min

RNCP42085BC03 — Fabriquer manuellement une prothèse dentaire fixe

LISTE DE COMPÉTENCES

- Préparer un modèle fractionné de prothèse dentaire fixe
- Sculpter une prothèse dentaire fixe et la transformer par un procédé de métallurgie
- Procéder à la finition d'une prothèse dentaire fixe

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 07 h 00 min

La mise en situation professionnelle se déroule en 2 phases :

Phase 1, en présence d'un surveillant, puis d'un jury (durée : 6 h 45 min)

A partir d'un dossier technique, de machines, d'outillage, et d'une dotation individuelle et collective en matière d'œuvre, le candidat réalise tout ou partie d'une ou plusieurs prothèse(s) dentaire(s) fixe(s).

Un surveillant est présent au début de la mise en situation professionnelle pour une durée de 4 h 45 min.

Puis il est remplacé par le jury jusqu'à la fin de la phase 1 de la mise en situation professionnelle pour une durée de 2 h, pendant laquelle il peut observer le candidat.

Phase 2, en présence du jury (durée : 15 min)

Le candidat présente son travail au jury et répond à ses questions.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 07 h 00 min

RNCP42085BC04 — Réaliser à l'aide de la CFAO un élément prothétique et une prothèse dentaire fixe

LISTE DE COMPÉTENCES

- Scanner un modèle de travail de prothèse dentaire en plâtre
- Modéliser un porte empreinte individuel (PEI)
- Modéliser une prothèse dentaire fixe
- Fabriquer en impression 3D ou en usinage un élément prothétique (modèle, PEI) et une prothèse dentaire fixe

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Mise en situation professionnelle : 02 h 30 min

La mise en situation professionnelle se déroule en 2 phases :

Phase 1, en présence du jury (durée : 2 h 15 min) A partir d'un dossier technique, de logiciel(s) et d'équipement(s) numérique(s), ainsi que d'un ou plusieurs modèle(s) de travail en plâtre, le candidat le(s) numérise, puis modélise un porte empreinte individuel et une ou plusieurs prothèse(s) dentaire(s) fixe(s) unitaire(s).

Le jury peut observer le candidat pendant cette phase.

Phase 2, en présence du jury (durée : 15 min)

Le candidat présente son travail au jury et répond à ses questions.

Questionnaire

professionnel : 00 h 15 min

Il se déroule, en présence du jury, avant ou en interrompant la mise en situation professionnelle.

Le candidat répond individuellement au questionnaire questions à choix unique ou multiple.

Le questionnaire porte sur des connaissances liées à la fabrication assistée par ordinateur (FAO) par impression 3D ou par usinage de prothèses dentaires fixes ou d'éléments prothétiques.

Certaines questions peuvent porter sur le respect des règles hygiène, sécurité et de tri des déchets, ainsi que sur l'organisation au poste de travail.

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 02 h 45 min

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Les laboratoires de moins de 10 salariés

Les laboratoires de 10 à 50 salariés

Les grands laboratoires de 50 à plus de 100 salariés

Les laboratoires mutualistes ou en milieu hospitalier

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Plâtrier ou modelleur plâtrier ou plâtrier boureur

Réparateur prothèses dentaires

Auxiliaire en prothèse dentaire

Adjoint/assistant de prothésiste dentaire

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024) Très élevée (5/5)

Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 000 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+2 (DUT, BTS, Deug ou équivalent) en services aux personnes (36 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	V3X71 — Spécialistes de l'appareillage médical · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	2 551
Jugés difficiles à recruter	59 %
Emplois saisonniers	4 %
Familles professionnelles (FAP)	V3X71 — Spécialistes de l'appareillage médical

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE

Le jury du titre est habilité par le représentant territorial compétent du ministère chargé de l'emploi. Il est composé de professionnels du métier concerné par le titre (Art. R?338-6 du Code de l'Éducation).

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	7 088 €
Selon la branche	6 690 € – 7 200 €
Prise en charge	Branches concernées
7 088 €	Valeur par défaut · 210 branches
7 200 €	CPNE de la branche de l'hospitalisation privée à statut commercial et du thermalisme
7 170 €	CPNE des Prothésistes Dentaires
6 690 €	CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	06/03/2031
Date de dernière délivrance possible	06/03/2032

Statistiques

Année	Certifiés	Dont VAE	Insertion 6 mois	Métier 2 ans
2023	86	0	81 %	—
2022	62	0	67 %	—

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP35301

CORRESPONDANCES (PAR BLOCS)

RNCP35301

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/42085/>

Où se former

Formations référencées	9
Organismes	6
Régions couvertes	6
Prix indicatif	1 200 € – 7 075 €
Durée	203 – 1445 h

Offre de formation — MonCompteFormation (Caisse des Dépôts), licence ouverte.

Se former en apprentissage

Formations en apprentissage	6
Organismes gestionnaires (CFA)	6
Organismes formateurs	6
Régions couvertes	4
Départements couverts	5
Organismes certifiés Qualiopi	6
Formations à distance	1
Sessions	de 09/2025 à 08/2028

Catalogue des formations en apprentissage — réseau des Carif-Oref. Sans frais pour l'alternant : formation financée par l'OPCO de la branche (NPEC).

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	6
Parcours menés à terme	2
Taux d'achèvement	33 %
Période	09/2026

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	9
----------------------	---

Montant total engagé	31 070 €
Coût moyen par dossier	3 452 €
Durée moyenne	325 h
Période	06/2026 – 08/2026
France compétences	69 %
France Travail	28 %
Reste à charge titulaire	3 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.