

Bac pro technicien en prothèse dentaire

(2e et 3e année en apprentissage)

Certifiante

Contrat appr.

Contrat pro.

Réf. : 26197748F — Mise à jour : 6 février 2026

Organisme responsable : ACADEMIE D'ART DENTAIRE

Contenu

Objectifs

Intégration de l'environnement professionnel du technicien en prothèse dentaire

- Communication professionnelle à l'interne et à l'externe
- Préparation de la production
- Exploitation d'un système numérique
- Contribution à la mise en œuvre de la démarche qualité, de prévention des risques et de protection de l'environnement

Conception d'un élément prothétique à l'aide d'un système numérique

- Acquisition numérique d'une empreinte ou d'un modèle
- Conception numérique des modèles virtuels
- Conception numérique des portes empreintes individualisés (PEI) pour prothèse amovible partielle
- Conception numérique de prothèses fixées : inlay-core, couronne, armature unitaire et bridge anatomique postérieur de trois éléments
- Conception numérique d'une prothèse amovible partielle à infrastructure métallique (PAPIM) ou autre matériau

Fabrication d'un élément prothétique de façon traditionnelle ou à l'aide d'un système numérique

- Traitement des empreintes
- Fabrication traditionnelle des modèles
- Fabrication numérique d'un inlay-core, d'une couronne, d'un bridge anatomique postérieur de trois éléments, d'une armature unitaire et d'une PAPIM
- Fabrication traditionnelle des portes empreintes individualisés (PEI) pour prothèse amovible
- Fabrication traditionnelle d'une maquette d'occlusion
- Transfert des modèles sur articulateur physique
- Fabrication traditionnelle d'un inlay-core en cire
- Modelage d'une dent unitaire postérieure en cire et en céramique monochrome
- Fabrication traditionnelle d'une prothèse amovible partielle en résine auto-polymérisable (PAPR)
- Montage traditionnel d'une prothèse amovible complète (PAC) maxillaire ou mandibulaire en cire
- Transformation de la maquette calcinable en pièce prothétique par méthode de fonderie
- Usinage traditionnel et finition de la pièce prothétique

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Niveau de sortie

Niveau Bac général, pro ou techno, BP

Liste des certifications

Bac pro technicien en prothèse dentaire
Code RNCP : 41063

Métiers associés

J1410 — Prothèses dentaires

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2204075	Présentiel	Saint-Grégoire	31/08/2026	30/07/2028

Source : GREF Bretagne #26197748F