

CAP - Menuisier aluminium-verre

GRETA Toulouse-Pyrénées

Certifiante

Formation continue formation entièrement présentielle RNCP37893 FORBSO0010GTP

Ville	Toulouse
Lieu de formation	Lycée Professionnel - Lycée des métiers Urbain Vitry
Niveau d'entrée	sans niveau spécifique
Niveau de sortie	N3 (CAP, BEP, CFPA du premier degré)
Durée et rythme	1440h - 35h/semaine
Public visé	Public dans le cadre du contrat de professionnalisation, Demandeur d'emploi
Financement	OPCO

Un métier technique et recherché dans le bâtiment, alliant précision et savoir-faire pour participer à la construction et à la modernisation des espaces de vie.

Objectifs

- Préparer et organiser un poste de travail pour des ouvrages en aluminium et verre
- Lire et interpréter des plans, schémas et documents techniques
- Réaliser des opérations de découpe, usinage et façonnage des profilés aluminium et du verre
- Assembler et monter des éléments de menuiserie aluminium (fenêtres, portes, vitrines)
- Mettre en œuvre les techniques de vitrage et d'étanchéité
- Installer et poser des ouvrages sur chantier en respectant les normes en vigueur
- Contrôler la conformité des réalisations et assurer les finitions
- Appliquer les règles de sécurité et de prévention des risques

Contenu

Certification préparée

Menuisier aluminium-verre - RNCP37893

Résultats attendus complémentaires

Cette formation prépare au CAP Menuisier Aluminium-Verre en développant les compétences techniques nécessaires à la fabrication et à la pose d'ouvrages en aluminium et en verre dans le bâtiment.

Attestation de compétences (Voir type de validation), Passage et obtention de la certification, Obtention totale ou partielle de la certification, Attestation des acquis (Voir type de validation)

Pré-requis

Niveau 3 - Expérience dans le bâtiment souhaitée

Maîtrise de la langue française

Mobilité et disponibilité

Aucune inaptitude médicale

Programme

Blocs de compétence	Modules	RNCP
Etude et préparation d'une intervention		RNCP37893BC01
Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant		RNCP37893BC02
Réalisation de travaux spécifiques		RNCP37893BC03
Français et histoire-géographie-enseignement moral et civique		RNCP37893BC04
Mathématiques et physique-chimie		RNCP37893BC05
Education physique et sportive		RNCP37893BC06
Prévention-santé-environnement		RNCP37893BC07
Langue vivante étrangère		RNCP37893BC08
Langue vivante (Bloc facultatif)		RNCP37893BC09
Mobilité (Bloc facultatif)		RNCP37893BC10

Contenu de la formation

Description

- Enseignements professionnels :

Technologie des matériaux (aluminium, verre, accessoires)
 Lecture de plans et dossiers techniques
 Traçage, découpe et usinage des profilés aluminium
 Techniques de façonnage et de transformation du verre
 Assemblage et montage des menuiseries aluminium
 Techniques de vitrage, calage et étanchéité
 Fabrication d'ouvrages (fenêtres, portes, façades, vitrines)
 Pose et installation sur chantier
 Utilisation et entretien des machines et outils
 Prévention des risques professionnels et sécurité
 Contrôle qualité et finitions
 Organisation du poste de travail

- Enseignements généraux :

Français (communication écrite et orale)
 Mathématiques
 Histoire-géographie et enseignement moral et civique
 Sciences physiques et chimiques
 Éducation physique et sportive
 Prévention santé environnement (PSE)

Période de stage en entreprise

- Durée du stage en semaines : 12 à 14 semaines
 - Planification des périodes : Discontinue
 - Modalité d'évaluation du stage en entreprise :
 Rapport de stage
 Présentation orale et soutenance devant jury

Compétences visées

RNCP37893BC01 - Etude et préparation d'une intervention

- Compléter et transmettre des documents
- Décoder un dossier technique
- Choisir les matériels et les outillages

RNCP37893BC02 - Réalisation et contrôle d'un ouvrage courant

- Déterminer des quantités de matériaux
- Organiser son poste de travail
- Sécuriser son intervention
- Utiliser un échafaudage de pied fixe
- Réaliser des opérations de débit et d'usinage
- Réaliser des opérations de façonnage et de finition du vitrage
- Réaliser des opérations d'assemblage
- Mettre en place le vitrage ou éléments de remplissage
- Réaliser la dépose d'un ouvrage
- Réaliser la mise en oeuvre d'un ouvrage
- Préparer la réception de l'ouvrage
- Contrôler le travail réalisé

RNCP37893BC03 - Réalisation de travaux spécifiques

- Echanger, rendre compte oralement
- Intervenir à proximité des réseaux
- Assurer la maintenance préventive (de premier niveau) des machines et des outils
- Assurer des opérations de dépannage ou de maintenance d'ouvrages

RNCP37893BC04 - Français et histoire-géographie-enseignement moral et civique

- Français :
- Communiquer : écouter, dialoguer et s'exprimer (F)
- Reformuler, à l'écrit et à l'oral, un message lu ou entendu (F)
- Évaluer sa production orale ou écrite en vue de l'améliorer (F)
- Lire, comprendre et présenter des textes documentaires ou fictionnels, des œuvres littéraires et artistiques (F)
- Rendre compte, à l'oral ou à l'écrit, d'une expérience en lien avec le métier (F)
- Histoire-géographie-enseignement moral et civique
- Maîtriser et utiliser des repères chronologiques et spatiaux : mémoriser et s'appropriier les notions, se repérer, contextualiser (HG)
- S'appropriier les démarches historiques et géographiques : exploiter les outils spécifiques aux disciplines, mener et construire une démarche historique ou géographique et la justifier, collaborer et échanger en histoire-géographie (HG)
- Construire et exprimer une argumentation cohérente et étayée en s'appuyant sur les repères et les notions du programme (EMC)
- Mettre à distance ses opinions personnelles pour construire son jugement (EMC)
- Mobiliser ses connaissances pour penser et s'engager dans le monde en s'appropriant les principes et les valeurs de la République (HG-EMC)

RNCP37893BC05 - Mathématiques et physique-chimie

- Rechercher, extraire et organiser l'information

- Proposer, choisir, exécuter une méthode de résolution ou un protocole opératoire en respectant les règles de sécurité
- Expérimenter, utiliser une simulation
- Critiquer un résultat, argumenter: contrôler la vraisemblance d'une hypothèse, mener un raisonnement logique et établir une conclusion
- Rendre compte d'une démarche, d'un résultat, à l'oral ou à l'écrit en utilisant des outils et un langage appropriés

RNCP37893BC06 - Education physique et sportive

- Développer sa motricité
- S'organiser pour apprendre et s'entraîner
- Exercer sa responsabilité dans un engagement personnel et solidaire : connaître les règles, les appliquer et les faire respecter
- Construire durablement sa santé
- Accéder au patrimoine culturel sportif et artistique

RNCP37893BC07 - Prévention-santé-environnement

- Appliquer une méthode d'analyse d'une situation de la vie professionnelle ou quotidienne et d'une documentation
- Mettre en relation un phénomène physiologique, un enjeu environnemental, une disposition réglementaire, avec une mesure de prévention
- Proposer une solution pour résoudre un problème lié à la santé, l'environnement ou la consommation et argumenter un choix
- Communiquer à l'écrit et à l'oral avec une syntaxe claire et un vocabulaire technique adapté
- Agir face à une situation d'urgence

RNCP37893BC08 - Langue vivante étrangère

- Comprendre la langue orale
- Comprendre un document écrit
- S'exprimer à l'écrit
- S'exprimer à l'oral en continu
- Interagir à l'oral
- dans des situations de la vie quotidienne, sociale et professionnelle

RNCP37893BC09 - Langue vivante (Bloc facultatif)

- S'exprimer à l'oral en continu
- Interagir à l'oral
- Comprendre un document écrit
- dans des situations de la vie quotidienne, sociale et professionnelle

RNCP37893BC10 - Mobilité (Bloc facultatif)

- Comprendre et se faire comprendre dans un contexte professionnel étranger
- Caractériser le contexte professionnel étranger
- Réaliser partiellement une activité professionnelle, sous contrôle, dans un contexte professionnel étranger
- Comparer des activités professionnelles similaires, réalisées ou observées, à l'étranger et en France
- Se repérer dans un nouvel environnement
- Identifier des caractéristiques culturelles du contexte d'accueil

Modalités : organisation, pédagogie, intervenants et évaluations

Durée

- En centre: 840 heures
- Total enseignement: 840 heures
- En entreprise: 600 heures
- Total: 1440 heures

Rythme

- En continu

Intensité

35 heures/semaine

Modalités pédagogiques

- Formation en présentiel avec apports et pratique

Accessibilité pédagogique aux personnes en situation de handicap

Bâtiment conforme aux normes et à la réglementation pour les personnes en situation de handicap.

Intervenants

Intervenant spécialiste du domaine, enseignant de spécialité, bénéficiant d'un plan de développement de compétences

Modalité d'évaluation

- Examen final - Epreuve ponctuelle
- En cours de formation - CCF

Type de validation des blocs de compétences

Mixte : une validation totale mais proposée également en individualisation de parcours avec des blocs accessibles dans cette session

Tarifs, financements et frais

Prix (net de taxe) : 10920 €

Modalités de financement : Contrat de Professionnalisation - Financement OPCO - Prix maximum affiché

Financeur

Financeur	Public visé	Nombre de place
OPCO	Public dans le cadre du contrat de professionnalisation, Demandeur d'emploi	12

Frais à la charge de l'apprenant

Frais de passage de certification

Les frais d'examen ou de certification sont inclus dans le prix de vente.

Modalités d'inscription et d'admission

Effectif min / max : 5 / 24

Modalités d'admission

Admission sur dossier, Admission après entretien

Après : poursuites d'études, passerelles et métiers

Liste des métiers associés

Intitulé	Code ROME
Agent / Agente de fabrication du verre	H2801

Informations pratiques : accès, services et contact

Lieu de formation concerné : Lycée Professionnel - Lycée des métiers Urbain Vitry - Toulouse

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : Bâtiment conforme aux normes et à la réglementation pour les personnes en situation de handicap.

Transport et accès au site : Bus

Restauration et espace repas : Salle de repos équipée.

Possibilité d'hébergement : Pas de places disponibles sur le site de formation.

Contact

Sébastien Julé
Ordonnateur(trice)
0561772677
sebastien.jule@ac-toulouse.fr

Référent handicap

Jean Ricard
0561772677
jean.ricard@mongreta.fr

Informations légales

Rncp : RNCP37893

Date de publication : 24-07-2023 00:00

Date d'échéance de la certification : 31-07-2028 00:00

Nom du certificateur : MINISTERE DE L'EDUCATION NATIONALE ET DE LA JEUNESSE

France Compétences : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/37893>

Formacode : 22434

Certifinfo : 114174

Rome : H2801

Sessions de formation

Session	Période	Statut
Session du 7 septembre 2026 au 7 juillet 2028		Inscription clôturée

Tout savoir sur GRETA Toulouse-Pyrénées

Eduform