

CS (ex MC) maquettes et prototypes**Financement**

Formation professionnelle initiale
Sous statut scolaire lycée / supérieur

Organisme responsable et contact

LP LE MAS JAMBOST
05.55.01.41.17

Accès à la formation**Publics visés :**

Elève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

-

Prérequis pédagogiques :

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Ce CS donne des connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour réaliser des maquettes et prototypes. La formation théorique et pratique porte sur les matériaux : métaux, plâtre, argile, bois, matières synthétiques (résines notamment), les techniques d'usinage, de formage, de montage-assemblage et de finition (prototypage rapide, moulage, découpage, pliage). L'élève apprend à analyser des documents (plans, croquis, photos...), à choisir les matériaux et à utiliser les différents équipements d'usinage sur machines conventionnelles ou à commande numérique. Il acquiert les compétences pour vérifier la finition de la maquette ou du prototype et effectuer les contrôles finaux.

Contenu et modalités d'organisation

<http://eduscol.education.fr/referentiels-professionnels/d062.html>

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

Certificat de spécialisation maquettes et prototypes - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00598241	du 01/09/2025 au 30/06/2026	Limoges (87)	LP LE MAS JAMBOST		Non éligible	