

Licence Professionnelle Conception et Processus de Mise en Forme des Matériaux

<https://competencesplus.utt.fr/>

/

Université de technologie de Troyes - Compétences +

Lieu(x) de la formation

Université de Technologie de Troyes
Antenne de Nogent
Pôle Technologique Sud Champagne
26 Rue Lavoisier
52800 Nogent

Public

Niveau(x) de recrutement

- Bac +2

Stage(s)

Non

Langues d'enseignement

- Français

Rythme

- En alternance
 - Contrat de professionnalisation

Modalités

- Présentiel

Renseignements

Responsable de la formation LP M2C

akram.albussein@utt.fr

Responsable administrative

marie.lacomte@utt.fr

Responsable de Matching formation-entreprise

sandra.rohmer@utt.fr

<https://candidature.utt.fr/>

Licence Professionnelle - mention Métiers de l'industrie : conception et processus de mise en forme des matériaux.

Présentation

Cette licence vous permettra de vous former en alternance aux outils numériques industriels et à la conception des pièces mécaniques. Parcours : Matériaux et Procédés Hautes Performances en apprentissage.

La **licence professionnelle “Conception et processus de mise en forme des matériaux”** (M2-C) vise **une double compétence** en mécanique et matériaux, associée à une initiation / perfectionnement aux outils numériques industriels de conception et de fabrication des pièces mécaniques. La maîtrise de ces deux domaines est renforcée par les connaissances acquises sur tous les matériaux, essentiellement métalliques, polymères et composites.

La licence professionnelle M2-C permet d'accéder à des fonctions de technicien supérieur de haut -niveau, dans les secteurs de la **mécanique**, du **génie mécanique** et des **matériaux**.

Il s'agit d'une formation Bac+3, en alternance, proposée en **contrat d'apprentissage (2/3 du temps en entreprise)**.

Admission

Pré-requis

Formation(s) requise(s)

Conditions d'accès

- être titulaire d'un BTS ou BUT du secteur industriel ou diplôme équivalent (au moins niveau Bac+2) (exemples : mesures physiques, usinage, forge, maintenance, ...)
- être admis par le jury après étude du dossier
- avoir une entreprise d'accueil à l'entrée en formation : **l'UTT vous accompagne dans cette démarche. En général, 60% à 80% des alternants trouvent leur entreprise grâce au réseau de l'UTT.**

Les inscriptions sont ouvertes du 1er mars à mi-septembre.

Zoom 1ère année

Rythme

Durée de la formation

12 mois en alternance.

Environ 460 heures de formation académique, à l'antenne de l'UTT à Nogent.

Entre octobre et mi-avril : Alternance 2 semaines en entreprise et 2 semaines à l'antenne de l'UTT à Nogent.

A partir de mi-avril et jusqu'à la fin du mois d'août : période d'entreprise à temps plein.

Avantages du contrat d'apprentissage

- une formation permettant d'acquérir des compétences professionnelles recherchées par les entreprises
- un diplôme de l'Enseignement Supérieur
- une protection sociale (ex. cotisation retraite)
- une expérience de salarié(e) grâce à la signature d'un contrat de travail
- un salaire en pourcentage du SMIC en fonction de l'âge et de la branche d'activité de l'entreprise ; exemple pour la Métallurgie :
 - moins de 21 ans Minimum 55% du SMIC
 - de 21 à 25 ans Minimum 65% du SMIC
 - plus de 25 ans 100% du SMIC

Validation

Licence professionnelle en Métiers de l'industrie : conception et processus de mise en forme des matériaux (LP M2C), parcours : Matériaux et Procédés Hautes Performances (MPHP) (diplôme de l'Enseignement Supérieur Bac +3, -organisation L.M.D)

Programme