

TECHNICIENNE / TECHNICIEN

BUREAUX D'ETUDES

Activités principales

- Analyser le dossier technique du projet,
- Proposer des solutions de fabrication en tenant compte des contraintes techniques, des normes et des coûts,
- Réaliser des plans et des schémas fonctionnels à l'aide d'outils informatiques,
- Rédiger des documents techniques,
- Participer à la réalisation de tests ou de contrôle avant le lancement de la fabrication.

L'emploi dans la Loire



510

Emplois

Source : INSEE, Recensement de la population 2016; Traitement : ELO

Quelles conditions de travail ce métier offre-t-il ?



88%

de CDI



94%

de temps plein

Source : INSEE, Recensement de la population 2016; Traitement : ELO



Salaire net
moyen

2 080 €

En début
De carrière

1 540 €

Source : CLEOR Auvergne-Rhône-Alpes, Via Compétences

Qualités requises

- Maîtrise des logiciels de CAO-DAO et informatiques
- Connaissances en mécanique
- Minutieux, précis et rigoureux
- Prendre en compte plusieurs paramètres à la fois dans ses analyses et ses décisions

Des perspectives d'embauche

2020



50

projets de
recrutements

+ 30 niveau
ingénieur et cadre



En 2021 et après

En 2021,

20

personnes auront
atteint l'âge de la
retraite

En 2026,

60

personnes auront
atteint l'âge de la
retraite

Source : BMO 2020, Pôle emploi - INSEE, Recensement de la population 2016; Traitement : ELO

Les formations pour accéder à cet emploi ?



- BTS CPI (Conception de Produits Industriels)
- BTS liés au domaine industriel
- La maîtrise d'un ou plusieurs logiciels de Conception et Dessin Assisté par Ordinateur -CAO/DAO- est requise.

Pour évoluer :

- Licence professionnelle CPI (Conception de Produits Industriels)
- Diplôme d'Ingénieur Génie-Mécanique spécialité Conception



DES OUTILS POUR VOUS AIDER DANS VOS RECHERCHES



Trouver un emploi près de chez vous avec la bonne boîte

A partir du métier recherché (conception et dessin par exemple) et de votre habitation, cet outil vous permet de connaître près de chez vous quelles sont les entreprises qui ont un fort potentiel d'embauche ?

Cet outil est particulièrement utile si vous souhaitez faire des candidatures spontanées et cibler au mieux les entreprises à démarcher.

Retrouvez de nombreuses informations sur : <https://www.pole-emploi.fr/accueil/>



Trouvez les entreprises qui embauchent sans déposer d'offres d'emploi !*

Métier recherché : (boucher, cariste, secrétaire, ...)
Autour de : (Paris, Bd Voltaire, 33000...)

Vous recherchez un contrat en alternance ? Les entreprises susceptibles de vous recruter sont sur [La Bonne Alternance](#).

*Grâce à un algorithme exclusif de Pôle emploi détectant les entreprises qui vont probablement embaucher ces 6 prochains mois.

<https://labonneboite.pole-emploi.fr/>

Connaître les métiers, rencontrer les employeurs : l'agenda STEF



Retrouvez les dates des événements liés à l'emploi sur :



<https://www.elobs.fr/evenements>

Plus d'information sur les métiers sur :



[#versunmetier](https://twitter.com/VERSUNMETIER)



Qui contacter ?

Pour plus de renseignements :

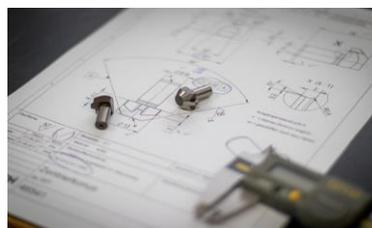
UIMM Loire
16 Boulevard de l'Etivallière
CS 90789
42951 ST-ETIENNE CEDEX 1
Tel : 04 77 92 89 80
www.uimm-loire.com



Ressources

Plus d'informations sur :

www.observatoire-metallurgie.fr
www.lindustrie-recrute.fr
www.pole-emploi.fr



Crédits photos et images :
UIMM, Steve Bidmead, Alybel Colmenares, Jorg Felix from Pexels et Pixabay;
Freepik, wanicon, Those Icons, Kiranshastry, Smashicons, DinosoftLabs from Flaticon