

# 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



**490**

Emplois

Source : INSEE, Recensement de la population 2018 ; Traitement : ELO

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



**90%**

de CDI



**96%**

de temps plein

Source : INSEE, Recensement de la population 2018 ; Traitement : ELO



Salaire net  
moyen

**2 350 €**

En début  
De carrière

**1 850 €**

Source : DADS via 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

2022



**20**

projets de  
recrutements



Dans 5 ans,

**20**

personnes auront  
atteint l'âge de la  
retraite

Et après

Dans 10 ans,

**70**

personnes auront  
atteint l'âge de la  
retraite

Source : BMO 2022, Pôle emploi - INSEE, Recensement de la population 2018 ; 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 :

#VERSUNMÉTIER

#VERSUNMÉTIER : UNE OPÉRATION LANCÉE PAR PÔLE EMPLOI POUR AGIR SUR LES DIFFICULTÉS DE RECRUTEMENT

Des actions sont organisées sur tout le territoire pour :

- Rencontrer directement des employeurs qui recrutent
- Faire découvrir les métiers qui sont en manque de main d'œuvre
- Promouvoir les opportunités de formation et de mise à niveau sur les compétences recherchées pour ces métiers.

#VersUnMétier Pays de la Loire  
#VersUnMétier Pôle emploi 44  
#VersUnMétier : les actions menées par vos agences Pôle emploi en Loire-Atlantique.  
01 - 31 octobre 2019

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



## Qui contacter ?

Pour plus de renseignements :

**UIMM Loire**  
16 Boulevard de l'Étivalière  
CS 90789  
42951 ST-ETIENNE CEDEX 1  
Tel : 04 77 92 89 80  
[www.uimm-loire.com](http://www.uimm-loire.com)



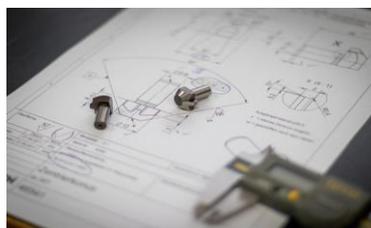
## Ressources

Plus d'informations sur :

[www.observatoire-metallurgie.fr](http://www.observatoire-metallurgie.fr)

[www.lindustrie-recrute.fr](http://www.lindustrie-recrute.fr)

[www.pole-emploi.fr](http://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