

# Opérateur(trice) en productique mécanique

le métier

« La vie que j'ai choisie »

**Sébastien,  
opérateur productique mécanique**

*« Ce que j'aime le plus dans mon travail, c'est le fait de produire une pièce, du début à la fin. De l'étude du plan à la fabrication elle-même, on étudie quelles vont être les différentes étapes pour arriver à un produit. On prévoit le matériel et les machines que l'on va utiliser... Et puis, en aval, on contrôle le produit fini. J'interviens de manière assez complète sur une pièce. C'est très intéressant. »*

## Activités

L'opérateur en productique mécanique fabrique toutes sortes de pièces mécaniques : un arbre de transmission, un bloc moteur pour automobile ou n'importe quelle pièce entrant dans la fabrication d'une machine. Pour ce faire, il établit un programme à partir d'un plan de fabrication. Il règle les machines-outils, puis réalise les opérations d'usinage. Il vérifie ensuite leur conformité et apporte des corrections, si nécessaire.

## Où et comment ?

L'opérateur en productique mécanique travaille en atelier. Selon qu'il utilise des machines conventionnelles (tour, fraiseuse...) ou des machines-outils à commande numérique (MOCN), son travail sera sensiblement différent. Sur les premières, l'opérateur fait tout manuellement. Sur les secondes, son travail consiste surtout à régler et contrôler. Son environnement de travail est alors plus informatisé.

## Profil

Le métier d'opérateur en productique mécanique exige rigueur et doigté. Il faut aussi être minutieux et avoir un sens inné de la précision.

## Débouchés et évolution

La profession cherche des jeunes qualifiés, rapidement opérationnels. Dans une entreprise artisanale, un profil polyvalent sera particulièrement recherché. Le secteur de la productique mécanique est en pleine croissance. Aussi, les jeunes qualifiés trouveront-ils sans peine du travail.

Après quelques années d'expérience, les meilleurs opérateurs peuvent devenir chef d'atelier, programmeur, préparateur d'atelier ou outilleur.

**Opérateur en productique  
mécanique : un métier  
très polyvalent dans  
les entreprises artisanales.**

© ONISEP/Sourcés : UPA, APCM

## quelles formations ?

### Niveau V

- ▶▶ **BEP** productique mécanique, option décolletage
- ▶▶ **BEP** métiers de la production mécanique informatisée

### Niveau IV

- ▶▶ **Bac pro** productique mécanique, option décolletage
- ▶▶ **Bac pro** technicien d'usinage

### Niveau III

- ▶▶ **BTS** productique mécanique

## pourensavoirplus

- ▶▶ **Fédération nationale de l'artisanat et des petites entreprises de la métallurgie et de la mécanique**  
Téléphone : 04 78 77 20 37
- ▶▶ **Union des industries et métiers de la métallurgie**  
Téléphone : 01 40 50 20 20  
[www.uimm.fr](http://www.uimm.fr)
- ▶▶ **Chambre de métiers et de l'Artisanat**  
Téléphone : 0 825 36 36 36  
(0,15 € TTC la minute)
- ▶▶ **Onisep**  
[www.onisep.fr](http://www.onisep.fr)

## métiersproches

- ▶▶ **Outilleur**
- ▶▶ **Tourneur fraiseur**