



# TITRE PROFESSIONNEL OPÉRATEUR RÉGLEUR EN USINAGE ASSISTÉ PAR ORDINATEUR (ORU AO)



## OBJECTIFS

- Conduire une production de séries stabilisées sur tour à commande numérique
- Conduire une production de séries stabilisées sur centre d'usinage
- Régler un tour à commande numérique pour produire des séries stabilisées de pièces
- Régler un centre d'usinage pour produire des séries stabilisées de pièces

## CONTENU

- Période d'intégration au parcours
- Technologie professionnelle (procédés d'usinage, matériaux, outils et techniques de coupe)
- Mathématiques appliquées (trigonométrie)
- Environnement informatique appliqué
- Lecture de plans
- Programmation ISO
- Contrôle et lecture de plan
- Communication professionnelle
- Mise en production (tournage, fraisage)
- Suivi et réglage de production
- Maintenance 1er niveau
- Ergonomie, qualité, développement durable
- Préparation de l'habilitation électriques
- Préparation du dossier professionnel et des épreuves professionnelles

## PRÉ-REQUIS

Etre en capacité : - De comprendre une consigne à l'oral et à l'écrit - D'effectuer des calculs de base en mathématiques  
Projet d'exercer dans le domaine industriel

## PUBLICS

Tout public

## VALIDATION

Titre professionnel de niveau européen 3

## MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves finales d'examen  
Epreuve orale avec un jury  
Dossier professionnel  
La certification peut être obtenue en totalité ou partiellement, par bloc de compétences  
La progression des acquis est évaluée régulièrement tout au long de la formation.

## NIVEAU DE SORTIE

Niveau 3 (CAP, BEP,...)

## SERVICES VALIDEURS

Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion

## TARIF

Consulter le GRETA.

## DURÉE INDICATIVE

660 heures.  
A préciser après positionnement individuel.

## A NOTER

Formation certifiante avec une période en entreprise de 5 semaines  
Titre professionnel revu en 2020 pour intégrer

de nouvelles compétences et répondre aux évolutions des besoins des entreprises de production industrielle, notamment sur l'autonomie des collaborateurs, et l'intégration du numérique dans les process de production.



--

### **RNCP / RS**

Pour plus d'informations sur la certification >  
RNCP 40699

### **POUR ALLER PLUS LOIN**

#### **DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS**

Types d'emplois accessibles :

- Opérateur sur machines-outils de production.
- Opérateur-régleur sur machine-outil à commande numérique.
- Régleur en usinage.
- Régleur sur fraiseuse à commande numérique.
- Régleur sur tour à commande numérique.

#### **POURSUITE D'ÉTUDES :**

- Titre professionnel Technicien d'Usinage Assisté par Ordinateur
- Bac pro Technicien d'usinage
- Bac pro Technicien outilleur

Découvrez d'autres débouchés sur [onisep.fr](https://www.onisep.fr)  
<https://www.onisep.fr/>

### **Contacts**

#### **GRETA SAVOIE HAUTE-SAVOIE**

**GRETA SAVOIE HAUTE-SAVOIE**  
9 rue des Marronniers  
74100 ANNEMASSE

Tél : 0450439181

Courriel : [contact@greta73-74.fr](mailto:contact@greta73-74.fr)



# FICHE FORMATION

Mise à jour le 21 Octobre 2025

