

# Productivité en génie industriel

La personne technicienne en génie industriel spécialisée en productivité industrielle analyse, implante, contrôle et améliore en continue des méthodes, procédés et processus influant sur l'efficacité de la production. Elle travaille en contact avec différents collaborateurs : opérateurs, techniciens et responsables de production, etc. Ses interventions visent principalement à accroître la productivité de l'entreprise et à mettre en œuvre un programme de santé et sécurité au travail grâce à l'amélioration et l'optimisation des procédés de production, ainsi qu'à l'étude des méthodes de travail.

**AEC**

**735 heures**

## C'EST POUR TOI SI...

- › Tu t'intéresses à l'amélioration des processus de fabrication et aux méthodes de travail sécuritaires et efficaces.
- › Tu aimes observer, analyser et résoudre des problèmes.
- › Tu es rigoureux et méthodique.
- › Tu as de bonnes aptitudes en communication et de l'aisance à travailler en équipe.

## NOS ATOUTS

- › Formation diplômante de courte durée permettant d'intégrer rapidement le marché du travail.
- › Stage de 75 heures en entreprise.
- › Enseignement favorisant la conciliation études-travail-famille.
- › Approche pédagogique soutenant la réussite de chaque étudiant.

## MARCHÉ DU TRAVAIL

- › Entreprises manufacturières de toutes tailles et tout secteur d'activité.

## CONDITIONS D'ADMISSION

- › Répondre aux conditions d'admission à un programme d'attestation collégiales.

## GRILLE DES COURS

235-Z01-LP	Analyse de la fonction de travail*	45 heures
201-Z02-LP	Mathématiques appliquées au génie industriel*	45 heures
350-Z02-LP	Développement organisationnel*	45 heures
420-Z06-LP	Utilisation de logiciels*	75 heures
235-Z04-LP	Matériaux industriels et procédés de transformation*	60 heures
242-ZA0-LP	Lecture de plans, schématisation et croquis	45 heures
235-Z02-LP	Santé et sécurité au travail	60 heures
235-Z08-LP	Techniques de mesure	45 heures
242-ZA1-LP	Dessin assisté par ordinateur	75 heures
235-Z07-LP	Études des méthodes de travail	60 heures
235-ZA0-LP	Nouvelles organisations du travail	60 heures
235-ZA2-LP	Aménagement des lieux de travail	45 heures
235-ZB3-LP	Stage ou projet en productivité industrielle	75 heures

\*Ces cours sont communs à nos quatre attestations d'études collégiales (AEC) en génie industriel. Ils sont automatiquement reconnus pour un diplômé de l'une de nos AEC dans ce domaine.

## INFORMATION ET INSCRIPTION

Sans frais au 1 855 856-1527

formationextra.com

fcontinue@cegeplapocatiere.qc.ca

 **extra**  
formation

Formation continue  
Service aux entreprises  
Cégep de La Pocatière