# H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs

DI	A C		٠.	Rc
RΙ	AJ	ヒし		Rι

## Appellations

☐ Calandreur / Calandreuse en caoutchouc industriel	☐ Mouleur-stratifieur / Mouleuse-stratifieuse par enroulement
☐ Conducteur / Conductrice de presses à injecter en caoutchouc et matières plastiques	☐ Mouleur-stratifieur / Mouleuse-stratifieuse par pultrusion
☐ Conducteur / Conductrice de presses à mouler le caoutchouc et les matières plastiques	☐ Mouleur-stratifieur / Mouleuse-stratifieuse sur presse
☐ Conducteur / Conductrice de presses à vulcaniser	☐ Opérateur / Opératrice en plasturgie
☐ Conducteur / Conductrice extrudeuses en caoutchouc et matières plastiques	☐ Opérateur / Opératrice extrusion en caoutchouc et matières plastiques
☐ Conducteur / Conductrice sur machines de formage des matières plastiques et caoutchouc	☐ Opérateur / Opératrice injection en caoutchouc et matières plastiques
☐ Conducteur-assembleur / Conductrice-assembleuse en caoutchouc industriel	☐ Opérateur / Opératrice soufflage en matières plastiques
☐ Confectionneur / Confectionneuse de pneumatiques	☐ Opérateur / Opératrice sur machine de formage des matières plastiques et des caoutchoucs
☐ Enducteur / Enductrice en caoutchouc	☐ Opérateur / Opératrice sur machine de mise en forme du caoutchouc
☐ Enducteur / Enductrice plastique	☐ Opérateur / Opératrice sur presse à caoutchouc et matières plastiques
☐ Extrudeur / Extrudeuse en caoutchouc et matières plastiques	☐ Plasturgiste
☐ Formeur / Formeuse en thermoplastiques	☐ Soudeur / Soudeuse chaussures
☐ Formeur-usineur / Formeuse-usineuse en thermoplastiques	☐ Thermoformeur / Thermoformeuse
☐ Injecteur / Injecteuse chaussures	☐ Vulcaniseur / Vulcaniseuse chaussures
☐ Mouleur-stratifieur / Mouleuse-stratifieuse par centrifugation	☐ Vulcaniseur / Vulcaniseuse en caoutchouc industriel

# Définition

Surveille et régule une ou plusieurs machines automatisées de transformation de produits plastiques, caoutchouc ou matières composites selon les règles de sécurité et les impératifs de production (qualité, coûts, délais, ...). Effectue des contrôles de conformité des produits en cours de production.

Peut réaliser des opérations manuelles liées au produit (finition, conditionnement, ...), régler les équipements et effectuer la maintenance de premier niveau. Peut coordonner une équipe (opérateurs, ...).

# Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un diplôme de niveau CAP/BEP à Bac (professionnel, technologique, ...) en mécanique, plasturgie, ... Il est également accessible avec une expérience professionnelle en industrie (conduite de machines, ...) sans diplôme particulier.

#### Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de production d'articles en plastique, caoutchouc ou composites.

Elle peut s'exercer par roulement, les fins de semaine, jours fériés ou de nuit.

L'activité s'effectue en atelier et peut impliquer le port de charges.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (chaussures de sécurité, lunettes de protection...) peut être requis.

## Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs	
☐ Contrôler la sécurité d'une installation	Cr	☐ Normes qualité
☐ Contrôler le fonctionnement d'un outil ou équipement	Cr	☐ Procédures de nettoyage et de désinfection
☐ Surveiller le fonctionnement des machines et des équipements et effectuer des interventions simples en cas d'incident	Rc	☐ Règles et consignes de sécurité
☐ Contrôler un flux de matière ou de produits		☐ Caractéristiques des matériaux composites
☐ Contrôler un moyen de production		☐ Utilisation d'instruments de mesure (gabarit, balance,)
☐ Contrôler la conformité d'aspect d'un produit		☐ Procédures de conduite d'installation en mode manuel
☐ Trier et diriger les pièces défectueuses vers les zones de recyclage ou d'évacuation		☐ Lecture de documents techniques
Renseigner les supports de suivi de fabrication ou de conditionnement		☐ Données de contrôle
		☐ Procédures de conduite d'installation en mode automatique

## Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs	
☐ Transformer des matières (plastique, caoutchouc,) sur machine à compression	R	☐ Démoulage de pièce	
☐ Transformer des matières (plastique, caoutchouc,) sur machine à extrusion (filière plate, profilés et tubes,)	R		
☐ Transformer des matières (plastique, caoutchouc,) sur machine à extrusion soufflage	R		
☐ Transformer des matières (plastique, caoutchouc,) sur machine à injection	R		
☐ Transformer des matières (plastique, caoutchouc,) sur machine à injection soufflage	R		
☐ Transformer des matières (plastique, caoutchouc,) sur machine de calandrage, enduction	R		
☐ Transformer des matières (plastique, caoutchouc,) sur machine de rotomoulage	R		
Réaliser la transformation de matières (plastique, caoutchouc,) sur machine de thermoformage			
☐ Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par alésage	R		
☐ Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par collage	R		
☐ Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par découpe	R		
☐ Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par ébavurage, ponçage			

❖ Compétences spécifiques				
Savoir-faire Savoir-faire			Savoirs	
☐ Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par marquage à chaud				
Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par perçage,		R R		
Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par sérigraph		Ra		
Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par soudage		R		
☐ Réaliser des reprises, des finitions ou des assemblages par tampogra	phie	Ra		
☐ Préparer la matière première en vue d'une production		R	☐ Caractéristiques des caoutchoucs	
☐ Contrôler la conformité d'une matière première ou d'un composant		С	☐ Caractéristiques des plastiques	
			☐ Pesage et dosage de produits	
☐ Surveiller le déroulement de la production et ajuster le réglage des pa	ramètres des équinements en fonction des écarts	R	☐ Programmation de machine à commandes numériques	
Surveiller le déroulement de la production et ajuster le régrage des par	ametres des equipements en fonction des écurts	'`	☐ Modalités de réglage	
			- Wodanes de regiage	
☐ Identifier un produit par marquage		R	☐ Appareil de conditionnement	
☐ Conditionner un produit		R	☐ Techniques de conditionnement	
☐ Contrôler le conditionnement d'un produit		R		
		R		
☐ Assurer une maintenance de premier niveau				
☐ Entretenir des équipements				
☐ Coordonner l'activité d'une équipe				
Coordonner ractivite d'une equipe				
❖ Environnements de travail				
Structures	Secteurs		Conditions	
☐ Entreprise industrielle	☐ Aéronautique, spatial			
	☐ Ameublement			
	☐ Automobile			
	☐ Chaussure			
	☐ Conditionnement, emballage			
	☐ Électricité			
	☐ Électronique			

#### Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
	☐ Médical	
	☐ Plasturgie, caoutchouc, composites	
	☐ Sport et loisirs	
	☐ Transformation des matériaux	

# Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Zimplicia / Medicia province			
Fiche ROME	Fiches ROME proches		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H2102 - Conduite d'équipement de production alimentaire  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H2301 - Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H2405 - Conduite de machine de textiles nontissés  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  ■ Toutes les appellations	H2603 - Conduite d'installation automatisée de production électrique, électronique et microélectronique  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H2801 - Conduite d'équipement de transformation du verre  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H2802 - Conduite d'installation de production de matériaux de construction  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H2803 - Façonnage et émaillage en industrie céramique  Toutes les appellations		

# Mobilité professionnelle

# Emplois / Métiers proches

Emplois / Metters proches			
Fiche ROME	Fiches ROME proches		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  ■ Toutes les appellations	H3101 - Conduite d'équipement de fabrication de papier ou de carton  ■ Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H3301 - Conduite d'équipement de conditionnement  Toutes les appellations		
Emplois / Métiers envisageables si évolution			
Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  ■ Toutes les appellations	H1403 - Intervention technique en gestion industrielle et logistique  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H1503 - Intervention technique en laboratoire d'analyse industrielle  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H2504 - Encadrement d'équipe en industrie de transformation  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H3202 - Réglage d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations		
H3201 - Conduite d'équipement de formage des plastiques et caoutchoucs  Toutes les appellations	H3203 - Fabrication de pièces en matériaux composites  Toutes les appellations		