H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois

DI	AS			D	•
L)	АJ		•	\mathbf{L}	٠

Appellations

☐ Aide conducteur / conductrice de machines à commande numérique de fabrication de panneaux à base de bois	☐ Conducteur / Conductrice de presses à contreplaqué
☐ Chef d'équipe d'atelier de presse de panneaux de bois	☐ Conducteur / Conductrice de presses en production de panneaux à base de bois
☐ Chef d'équipe en fabrication de panneaux de bois	☐ Conducteur / Conductrice de râperies en production de panneaux à base de bois
☐ Conducteur / Conductrice d'encolleuses de panneaux à base de bois	☐ Conducteur / Conductrice de séchoirs de panneaux de fibres de bois
☐ Conducteur / Conductrice d'équarrisseuses en industrie du bois	☐ Conducteur / Conductrice de séchoirs de panneaux de particules de bois
☐ Conducteur / Conductrice d'installation de traitement mécanique du bois	☐ Conducteur / Conductrice de tambour-écorceur
☐ Conducteur / Conductrice d'installations de fabrication de panneaux de bois	☐ Conducteur dérouleur / Conductrice dérouleuses sur bois
☐ Conducteur / Conductrice de chaînes de conformation de panneaux de bois	☐ Débiteur / Débitrice de panneaux de bois
☐ Conducteur / Conductrice de chaînes de conformation de panneaux de particules agglomérées et de fibres	☐ Dérouleur / Dérouleuse en production de panneaux de bois
☐ Conducteur / Conductrice de machines à commande numérique de fabrication de panneaux à base de bois	☐ Machiniste en fabrications de panneaux de bois
☐ Conducteur / Conductrice de machines de fabrication de panneaux de bois	☐ Opérateur / Opératrice de fabrication de panneaux de bois
☐ Conducteur / Conductrice de machines de placage	☐ Opérateur / Opératrice de production de panneaux à base bois
☐ Conducteur / Conductrice de ponceuses de panneaux de bois	

Définition

Règle, surveille et régule une ou plusieurs machine(s)/installation(s) simple(s) ou complexe(s) de fabrication (préparation des matières, conformation, pressage, ...) de panneaux à base de bois (agglomérés, contre-plaqués, ...) selon les règles de sécurité et les impératifs de production (qualité, coûts, délais, ...).

Effectue la maintenance de premier niveau des machines et des équipements.

Peut coordonner une équipe.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un CAP/BEP en conduite et maintenance de systèmes mécaniques automatisés, de systèmes industriels.

Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans le même secteur ou en production industrielle (mécanique, électromécanique, ...) sans diplôme particulier.

Un ou plusieurs Certificat(s) d'Aptitude à la Conduite En Sécurité -CACES- conditionné(s) par une aptitude médicale à renouveler périodiquement peu(ven)t être requis.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises de fabrication industrielle ou artisanale de panneaux à base de bois, ... en relation avec différents services (qualité, maintenance, ...).

Elle varie selon la taille et le degré d'automatisation de l'entreprise.

Elle peut s'exercer en horaires décalés ou par roulement.

L'activité s'effectue en atelier parfois en environnement humide, en zone à température élevée et peut impliquer le port de charges.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (chaussures de sécurité, protections anti-bruit, lunettes, ...) est exigé.

Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs		
☐ Contrôler la sécurité d'une installation	Cr	☐ Caractéristiques et propriétés des bois et dérivés du bois	
☐ Contrôler le fonctionnement d'un outil ou équipement		☐ Défibrage chimique	
☐ Suivre les besoins en équipements, matériels et consommables		☐ Mécanique	
Régler les paramètres des machines et des équipements	R	☐ Pneumatique	
☐ Surveiller la circulation des matières et produits (pâte, mat, bois de placage,) et les phases de mise en forme des panneaux (encollage, conformation, pressage, sciage,)	С	☐ Hydraulique	
☐ Effectuer la mise en fonctionnement d'une machine de production	R	☐ Electricité	
☐ Déterminer les causes de dysfonctionnements	Ri	☐ Automatisme	
☐ Prélever des échantillons sur les panneaux fabriqués et procéder aux tests mécaniques, physiques,	Rc	☐ Règles de sécurité	
☐ Analyser les résultats des tests et ajuster les paramètres de réglage	Ri	☐ Utilisation d'engins de manutention non motorisés (transpalette, diable,)	
☐ Renseigner les supports de suivi de fabrication (quantités, incidents,)	Rc	☐ Logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO)	
☐ Entretenir des équipements		☐ Machines à commandes numériques	
☐ Assurer une maintenance de premier niveau		☐ Dosage de produits	
		☐ Manipulation de produits chimiques	
		☐ Défibrage thermique	
		☐ Programmation de machine à commandes numériques	

Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs	
☐ Intervenir sur la fabrication de panneaux à base de feuilles de bois (contre-plaqués,)	R		
☐ Intervenir sur la fabrication de panneaux à base de fibres et particules (agglomérés, mélaminés,)	R		
= morrorm car la nazionation de parmeador a base de nisree et particules (aggiernorse, metalimice,)	_ ···		
☐ Réaliser des opérations d'écorçage	Rc		
☐ Réaliser des opérations de déroulage	Rc		

❖ Compétences spécifiques			
Savoir-faire		Savoirs	
Réaliser des opérations de classement ou tri des bois de placage (aspect, défauts, utilisation,)	R		
☐ Réaliser des opérations de découpe de feuilles de placage	R		
Réaliser des opérations de jointage/assemblage de feuilles de placage	R		
Réaliser des opérations de disposition des différents plis composant le panneau (kraft, papier mélaminé, placage,)	R		
☐ Réaliser des opérations d'encollage relatives au placage	R		
☐ Réaliser des opérations de pressage relatives au placage	R		
Réaliser des opérations de ponçage	R		
Réaliser sur des panneaux de bois des opérations de pose de bande de chant	R		
Réaliser sur des panneaux de bois des opérations de sciage	R		
Réaliser sur des panneaux de bois des opérations de teinture	Ra		
☐ Réaliser sur des panneaux de bois des opérations de délignage	R		
Réaliser sur des panneaux de bois des opérations de mise à dimensions (épaisseur, format,)	R		
☐ Parachever le perçage	R		
☐ Utiliser un engin nécessitant une habilitation	R	☐ Ponts roulants et portiques (CACES R 484) - A partir du 01/01/2020	
Othiser differgin necessitant dhe nabintation	"	☐ Ponts roulants et portiques à commande au sol (CACES R 484-1) - A partir du	
		01/01/2020	
		☐ Ponts roulants et portiques à commande en cabine (CACES R 484-2) - A partir du 01/01/2020	
		☐ Transpalettes et préparateurs sans élévation du poste de conduite (h < ou = à 1,20 m) (CACES R 489-1A) - A partir du 01/01/2020	
		☐ Gerbeurs à conducteur porté (hauteur de levée > 1.20 m) (CACES R 489-1B - A partir du 01/01/2020	
		☐ Chariots frontaux en porte-à-faux (capacité nominale < ou = à 6 tonnes) (CACES R 489-3) - A partir du 01/01/2020	
		☐ Chariots frontaux en porte-à-faux (capacité nominale > 6 tonnes) (CACES R 489-4) - A partir du 01/01/2020	
		☐ Transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commandes au sol (CACES R 389-1)	
		☐ Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité inférieure ou égale à 6000 kg (CACES R 389-3)	
		☐ Chariots élévateurs en porte-à-faux de capacité supérieure à 6000 kg (CACES R 389-4)	
		☐ Ponts roulants (CACES R 318)	

☐ Modalités de stockage

❖ Compétences spécifiques					
Savoir-faire				Savoirs	
☐ Surveiller le fonctionnement des machines et des équipements et effectuer des interventions simples en cas d'incide			Rc	☐ Logiciels de Commandes Numériques (CN)	
Régler des équipements (autoclaves, étuves,) de traitement du bois (séchage, préservation,) et surveiller leur fonctionnement			R	☐ Techniques de traitement du bois☐ Cycles de séchage des essences de bois	
☐ Conditionner un produit			R		
☐ Coordonner l'activité d'une équipe			Es		
❖ Environnements de travail					
Structures	Sect	eurs		Conditions	
☐ Entreprise artisanale ☐ Entreprise industrielle	☐ Ameublement ☐ Fabrication de panneaux bois et dérivés ☐ Industrie du papier, carton				
❖ Mobilité professionnelle					
Emplois / Métiers proches					
Fiche ROME			Fiches ROME proches		
H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois Toutes les appellations		H2202 - Conduite d'équipement de fabrication de l'ameublement et du bois Toutes les appellations			
H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois Toutes les appellations		H2205 - Première transformation de bois d'oeuvre Toutes les appellations			

H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois

Toutes les appellations

Toutes les appellations

H3102 - Conduite d'installation de pâte à papier

Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Emplois / Métiers proches				
Fiche ROME	Fiches ROME proches			
H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois	H3303 - Préparation de matières et produits industriels (broyage, mélange,)			
Toutes les appellations	■ Toutes les appellations			
Emplois / Métiers envisageables si évolution				
Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution			
H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois	H2204 - Encadrement des industries de l'ameublement et du bois			
■ Toutes les appellations	■ Toutes les appellations			
H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois	H2209 - Intervention technique en ameublement et bois			
■ Toutes les appellations	■ Toutes les appellations			
H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois	H2301 - Conduite d'équipement de production chimique ou pharmaceutique			
■ Toutes les appellations	■ Toutes les appellations			
H2203 - Conduite d'installation de production de panneaux bois	H3101 - Conduite d'équipement de fabrication de papier ou de carton			
■ Toutes les appellations	■ Toutes les appellations			