

Cette fiche propose des ressources disponibles pour accompagner les personnes souhaitant, de façon volontaire et autodidacte, poursuivre leurs apprentissages en lien avec ce programme d'études. La majorité des liens proposés sont gratuits. Les liens vers des sites Internet proposant l'achat de volumes ou de ressources numériques sont présentés à titre informatif uniquement. Internet étant en constante évolution, vous êtes invités à communiquer tout lien erroné à l'adresse courriel indiquée à la toute fin de cette fiche.



OPÉRATION D'ÉQUIPEMENTS DE PRODUCTION | 5310

CODE	ÉNONCÉ DE LA COMPÉTENCE	OUTILS D'ACQUISITION
369-512	Se situer au regard du métier et de la démarche de formation	
369-525	Interpréter des dessins techniques	<p>Activité :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Centre de développement pédagogique (www.cdpsciencetchno.org) : <i>Les projections orthogonales</i>. Ressources sous forme de présentations de diapositives portant sur le dessin technique. <ul style="list-style-type: none"> ◦ La description des formes; ◦ Les projections à vues multiples; ◦ Les lignes conventionnelles. <p>Volume :</p> <ul style="list-style-type: none"> • CEMEQ (www.cemeg.qc.ca) : <i>Interprétation de dessins techniques</i>. DEP Dessin industriel. Guide ISBN 2-89446-807-5 : <ul style="list-style-type: none"> ◦ Lignes et instruments; ◦ Dessin en projection; ◦ Coupes et vues auxiliaires; ◦ Cotation; ◦ Dessins de détail et d'assemblage; ◦ Types d'assemblages mécaniques; ◦ Interprétation de dessins techniques.



CODE	ÉNONCÉ DE LA COMPÉTENCE	OUTILS D'ACQUISITION
369-571	Prévenir les risques d'atteinte à la santé et à la sécurité au travail	<p>Formation :</p> <ul style="list-style-type: none">• <i>SIMDUT - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail</i> : formation généralement offerte par les Services aux entreprises (SAE) des commissions scolaires. Attestation de participation remise au terme de la formation. <p>Site Internet :</p> <ul style="list-style-type: none">• Commission des normes, de l'équité, de la santé et de la sécurité au travail (CNESST)<ul style="list-style-type: none">◦ (www.cnesst.gouv.qc.ca) : Section « La prévention » En savoir plus.◦ (www.cadenassage) : <i>Cadenassage et autres méthodes de contrôle des énergies</i> – Guide d'information sur les dispositions réglementaires - Document PDF téléchargeable.◦ (www.SIMDUT) : <i>SIMDUT - Système d'information sur les matières dangereuses utilisées au travail</i>. Aide-mémoire pratique des pictogrammes. <p>Volume :</p> <ul style="list-style-type: none">• CEMEQ (www.cemeq.qc.ca) : <i>Sensibilisation aux règles de santé et de sécurité du travail</i>. Guide ISBN 978-2-89620-171-6 :<ul style="list-style-type: none">◦ Régime québécois de santé et de sécurité du travail;◦ Mesures préventives, méthodes de travail sécuritaires;◦ Mesures d'urgence et premiers soins;◦ Sensibilisation aux règles de santé et de sécurité du travail.
369-586	Effectuer des travaux d'atelier	<p>Volume :</p> <ul style="list-style-type: none">• CEMEQ (www.cemeq.qc.ca) : <i>Travaux d'atelier</i>. Guide ISBN 978-2-89620-548-6 :<ul style="list-style-type: none">• Introduction au travail d'atelier;• Travail manuel et traçage;• Usinage à l'aide de scies mécaniques;• Usinage à l'aide d'une perceuse sensitive;• Usinage à l'aide de perceuses de grande capacité;• Travaux d'ateliers complémentaires;• Travaux d'atelier.
369-601	Utiliser des moyens de recherche d'emploi	<p>Site Internet :</p> <ul style="list-style-type: none">• Jobboom : http://www.jobboom.com/carriere/cv



CODE	ÉNONCÉ DE LA COMPÉTENCE	OUTILS D'ACQUISITION
369-617	Conduire des machines conventionnelles	Apprentissage en milieu de travail : Pratique selon documentation interne de l'entreprise.
369-627	Conduire un système de production automatisé	Apprentissage en milieu de travail : Pratique selon documentation interne de l'entreprise.
369-636	Entretien la machinerie	Apprentissage en milieu de travail : Calendrier d'entretien des entreprises. Volume : <ul style="list-style-type: none">• CEMEQ (www.cemeq.qc.ca) : <i>Entretien préventif et prospectif</i>. Guide ISBN 2-89446-384-7 :<ul style="list-style-type: none">◦ Les principaux concepts et types de maintenance;◦ Les vérifications préventives;◦ L'analyse des besoins en entretien d'une pièce d'équipement;◦ L'évaluation de la condition de l'équipement;◦ Les coûts de la maintenance;◦ Le programme d'entretien;◦ L'entretien préventif et prospectif.
369-655	Résoudre des problèmes mathématiques appliqués au domaine	Site Internet : <ul style="list-style-type: none">• Allo prof (www.alloprof.qc.ca) : Section <i>Répertoires de révision</i> / Menu Mathématique. Volume : <ul style="list-style-type: none">• CEMEQ (www.cemeq.qc.ca) : <i>Mathématique d'appoint</i>. Cahier d'apprentissage ISBN 978-2-89620-420-5. Solutionnaire détaillé ISBN 978-2-89620-478-6. Révision ou consolidation des concepts de base importants sur les nombres, les mesures et la géométrie.
369-663	S'informer sur des procédés de fabrication industrielle	Sites Internet : <ul style="list-style-type: none">• Comité sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie du caoutchouc du Québec (CSMO Caoutchouc) : (www.caoutchouc.qc.ca)• Comité sectoriel de main-d'œuvre dans la fabrication métallique industrielle (PERFORM) : (www.comiteperform.ca)• Comité sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie textile du Québec (CSMO Textile) : (www.csmotextile.qc.ca)• Comité sectoriel de main-d'œuvre de la métallurgie du Québec (CSMO Métallurgie) : (www.metallurgie.ca)• Comité sectoriel de main-d'œuvre de l'industrie des plastiques et des composites (CSMO PLASTI COM-PÉTENCES) : (www.plasticompetences.ca)• Comité sectoriel de main-d'œuvre en transformation alimentaire (CSMOTA) : (www.csmota.qc.ca)• Comité sectoriel de main-d'œuvre du bois (FORMABOIS) : (www.formabois.ca)



CODE	ÉNONCÉ DE LA COMPÉTENCE	OUTILS D'ACQUISITION
369-672	Utiliser un poste de travail informatisé	Volume : <ul style="list-style-type: none">Logitell (www.logitell.com) : <i>Recherche d'information 2016 – Introduction à Windows 10 (IE 11 – Windows 10)</i>. Manuel ISBN 978-2-89738-344-2. Fichiers de travail téléchargeables. Les versions 2010 et 2013 sont aussi disponibles ainsi que différentes versions Windows.
369-684	Contrôler la qualité des produits	Apprentissage en milieu de travail : <i>Contrôle des produits selon les normes internes de l'entreprise.</i> Site Internet : <ul style="list-style-type: none">Wikipédia (www.fr.wikipedia.org) : <i>Caractéristique d'un contrôle qualité.</i>
369-692	Manutentionner du matériel	Formations : <ul style="list-style-type: none">Conduite sécuritaire de chariots élévateurs : formation offerte par les Services aux entreprises (SAE) des commissions scolaires. Carte de compétence délivrée à la réussite de la formation.Pont roulant : formation offerte par les Services aux entreprises (SAE) des commissions scolaires. Attestation de participation remise au terme de la formation. Formations en ligne : <ul style="list-style-type: none">Commission de la construction du Québec (www.ccg.org) : <i>Chariot élévateur télescopique en ligne</i>. Théorie en ligne et examen pratique en centre de formation professionnelle.SIM (www.simexperts.com) : <i>Chariot élévateur E-learning</i>. Volet théorie en ligne et volet pratique en atelier.
369-706	S'intégrer au marché du travail	
372-153	S'adapter aux exigences associées aux nouvelles organisations du travail	Volume : <ul style="list-style-type: none">CEMEQ (www.cemeq.qc.ca) : <i>Nouvelles organisations du travail</i>. Guide ISBN 2-89446-655-2 :<ul style="list-style-type: none">Gestion de la production : contexte et organisation;Production à valeur ajoutée;Communication interpersonnelle;Processus de résolution de problèmes;Nouvelles organisations du travail.



Les **Outils d'acquisition de compétences** sont mis à jour annuellement, toutefois Internet étant en constante évolution, votre collaboration serait grandement appréciée :

- si un hyperlien s'avère non fonctionnel;
- si une information n'est plus adéquate;
- si vous souhaitez suggérer de nouveaux outils d'acquisition.

S.V.P. , aviser l'équipe responsable au CERAC de la Beauce-Etchemin à ceracfp@csbe.qc.ca.