



TECHNIQUES DE MÉTIERS D'ART - 573.A0

Voie de spécialisation –CONSTRUCTION TEXTILE– 573.AB

Informations sur le programme et description des cours

---

Service de la gestion et du développement des programmes d'études

2011-2012



## TECHNIQUES DE MÉTIERS D'ART

### Voie de spécialisation Construction textile– 573-AB

<b>Secteur</b>	
<input type="checkbox"/> Préuniversitaire	<input checked="" type="checkbox"/> Technique
<b>Type de sanction</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Diplôme d'études collégiales (DEC)	<input type="checkbox"/> Attestation d'études collégiales (AEC)
<b>Campus</b>	
<input checked="" type="checkbox"/> Québec	<input type="checkbox"/> Charlesbourg
<b>Choix de profils</b>	
<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non
<b>Nombre d'unités</b>	<b>Nombre d'heures</b>
91,66	2640
<b>Préalables</b>	
<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non
<b>Contingentement</b>	
<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non
<b>Programme offrant la possibilité de s'inscrire en Alternance travail-études</b>	
<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non
<b>Programme offrant la possibilité de s'inscrire à un DEC+BAC</b>	
<input type="checkbox"/> oui	<input checked="" type="checkbox"/> non

Production : Service de la gestion et du développement des programmes d'études  
Cégep Limoilou  
Avril 2011

**LES PERSONNES-RESSOURCES DU PROGRAMME**  
**CONSTRUCTION TEXTILE – 573.AB**

Titre	Nom	Local	Poste téléphonique
<b>Équipe de gestion du programme</b>			
Coordonnateur du programme	Catherine Sheedy	CFCMA 419	418-647-0567
Coordonnateur du département			
Gestionnaire du programme	Jean-Louis Bouchard	CFCMA 421	418-647-0567
<b>Équipe du cheminement scolaire</b>			
Aide pédagogique individuel	Hélène Langlois	Qc 1416	647-6604
Agente au secrétariat		Qc 1416	647-6604
<b>Services d'aide aux étudiants</b>			
Orientation		Qc-1452	6651
Psychologie		Qc-1452	6651
Centre d'aide à la réussite		Qc-2121	6681
Aide financière		Qc-1459	6646
Action communautaire		Qc-1059	6646
AGEECL		Qc-1105	6605

## INTRODUCTION

### À quoi sert ce document?

La distribution de ce document de présentation du programme est rendue obligatoire par le *Règlement sur les études collégiales*. Mais au-delà de cette obligation légale, nous vous le remettons parce qu'il est la référence par excellence pour obtenir des informations générales sur le parcours de formation du programme. Cette description de programme est aussi un outil indispensable à la reconnaissance d'acquis puisqu'elle présente les compétences à atteindre et les cours auxquels elles sont rattachées, ce qui permet de juger de l'équivalence des cours offerts au Cégep Limoilou avec ceux offerts dans d'autres établissements. Référez-vous à ce document durant toutes vos études collégiales.

### Quels sont les buts principaux du programme?

Le programme vise (a) à former des artisans en construction textile appelés à concevoir et à produire des œuvres originales, uniques ou en multiples exemplaires, destinées à une fonction utilitaire, décorative ou d'expression et (b) à favoriser leur insertion professionnelle.

### Quel type de personne se destine à des études en Construction textile?

Généralement, les personnes qui s'inscrivent en Construction textile :

- s'intéressent au domaine des arts et de la culture;
- aiment créer et innover à partir de la matière;
- possèdent un bon sens de l'observation et de l'imagination;
- possèdent des aptitudes pour le travail manuel;
- désirent être travailleur autonome ;
- s'intéressent au travail à caractère technique ;
- aimer travailler avec l'informatique;
- ont un intérêt pour la planification et l'organisation du travail ;
- sont persévérantes et patientes ;
- font preuve d'ingéniosité et de débrouillardise.

### Quel sera votre profil à la sortie de votre formation en *Construction textile*?

Le profil de sortie de la personne diplômée correspond à l'image du finissant compétent que les enseignants du programme se sont donnée. Voici ce que devraient être vos traits caractéristiques au moment d'obtenir votre diplôme.

Vous êtes *polyvalent*, c'est-à-dire :

- habile aussi bien en production qu'en conception et en diffusion de produits et d'œuvres textiles en armures et en mailles;
- capable de communiquer clairement et de collaborer efficacement avec tout type d'intervenant;
- capable d'évoluer de façon autonome dans le domaine des métiers d'art où les avenues sont multiples.

Vous êtes *efficace* :

- dans l'exploitation des techniques et des équipements propres à la production d'œuvres textiles en armures et en mailles;
- dans l'exploitation des qualités sensibles et expressives de la matière;
- dans la mise en œuvre d'une démarche de conception, en personnalisant ses réalisations;
- dans l'exploitation des modes d'organisation de la forme, de la matière, de la couleur et de l'espace pour produire des œuvres textiles en armures et en mailles;
- dans l'application des opérations d'administration, de gestion et de promotion de la production.

Vous êtes un artisan *avisé* :

- vous planifiez, organisez, réalisez, contrôlez et évaluez bien vos activités;
- vous évaluez bien les possibilités des moyens techniques associées à la production.

Vous avez acquis de solides *bases théoriques* :

- vous êtes en mesure d'établir les liens entre un objet de métiers d'art et un contexte historique;
- vous comprenez les principes et les règles propres à la conception et à la production d'œuvres textiles en armures et en mailles;
- vous connaissez les normes et les standards établis.

Vous faites preuve de *professionnalisme* :

- vous clarifiez les intentions du client;
- vous respectez les échéances et les différentes contraintes d'un projet;
- vous appliquez les règles de santé et de sécurité;
- vous vous montrez respectueux et réceptif envers les clients, associés et fournisseurs ;
- vous avez pris l'habitude d'actualiser vos connaissances.

Note : L'emploi du masculin a pour seule fin d'alléger le texte et ne porte aucunement préjudice au sexe féminin.

## LES VOLETS DE LA FORMATION COLLÉGIALE

### Quels sont les deux volets qui composent votre programme d'études?

Ainsi que vous pouvez l'observer à l'examen de la maquette du programme annexée au document, la formation à laquelle vous êtes inscrit comporte deux volets : **la formation générale et la formation spécifique**. Toutes les formations menant à l'obtention d'un diplôme d'études collégiales offertes au Québec sont constituées d'une composante de formation spécifique, c'est-à-dire de cours spécialisés dans le domaine que vous avez choisi — dans votre cas, la construction textile — et d'une composante de formation générale, qui comprend quatorze (14) cours visant l'acquisition de compétences et de capacités communes à l'ensemble des détenteurs d'un DEC.

### Qu'est-ce que la formation générale?

La formation générale est composée de :

- 4 cours en langue d'enseignement et littérature,
- 3 cours de philosophie,
- 2 cours d'anglais langue seconde,
- 3 cours d'éducation physique,
- 2 cours complémentaires.

Chacun de ces cours vise l'atteinte d'un objectif qui lui est spécifique et qui est déterminé par le ministère. L'atteinte de chaque objectif est vérifiée au moyen de critères qui forment le standard de performance établi par le MELS et requis pour que l'enseignant certifie votre réussite.

- vivre en société de façon responsable, c'est-à-dire
  - démontrer autonomie et créativité dans sa pensée et ses actions,
  - faire preuve d'une pensée rationnelle, critique et éthique,
  - effectuer un retour réflexif sur ses savoirs et son agir,
  - assumer ses responsabilités sociales;
- intégrer les acquis de la culture, c'est-à-dire
  - reconnaître l'influence de la culture et du mode de vie sur la pratique de l'activité physique et sportive,
  - discerner l'influence des médias de la science et de la technologie sur le mode de vie,
  - analyser et apprécier des oeuvres philosophiques et littéraires issus d'époques et de courants différents;
- maîtriser la langue comme outil de pensée, de communication et d'ouverture sur le monde, c'est-à-dire
  - améliorer sa communication en langue anglaise,
  - maîtriser les règles de base du discours et de l'argumentation,
  - parfaire sa communication orale et écrite en français.

Le ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport (MELS) souhaite aussi associer la formation générale à l'enrichissement et à la consolidation de cinq compétences de base développement durant les études primaires et secondaires :

- résoudre des problèmes;
- exercer sa créativité;
- s'adapter à des situations nouvelles;
- exercer son sens des responsabilités;
- communiquer.

## LA GRILLE DES COURS

Le tableau ci-dessous présente l'ordre dans lequel auront lieu vos cours. Il est important de respecter cet ordre dans votre parcours de formation. Des liens étroits unissent des cours à l'intérieur d'une session et d'une session à l'autre. Quelques cours sont corequis, c'est-à-dire sont conçus pour être suivis à la même session. Plusieurs cours comportent des préalables, c'est-à-dire exigent, pour pouvoir s'y inscrire, d'avoir obtenu une note d'au moins 50% ou 60% dans un ou dans des cours précédents. **LES COURS PRÉALABLES NE SONT PAS OFFERTS À TOUTES LES SESSIONS ET UN ÉCART PAR RAPPORT AU CHEMINEMENT PRÉVU POURRAIT EMPÊCHER L'ACCÈS À CERTAINS COURS. Pour plus d'informations, consultez votre aide pédagogique individuel.**

SESSION 1	
<b>Formation générale</b>	
601-101-MQ	Écriture et littérature
604-10*-MQ	Anglais (formation commune)
<b>Formation spécifique</b>	
510-007-LI	Observation et dessin
510-008-LI	Idées et concepts
573-1D3-LI	Profession étudiant en construction textile
573-1B5-LI	Armures fondamentales
573-1D5-LI	Tricot de base
573-124-LI	Patron et confection I

SESSION 2	
<b>Formation générale</b>	
604-8**-LI	Anglais (formation propre) (préalable : 60%604-10*)
340-101-MQ	Philosophie et rationalité
109-101-MQ	Activité physique et santé
<b>Formation spécifique</b>	
510-009-LI	Dessin et création (préalable : 60% 510-007)
520-008-LI	L'objet et son contexte I (préalable : 50% 573-1D3)
573-2B5-LI	Teinture
573-2D5-LI	Exploitation des tricot de base (préalable : 60% 573-1D5)
573-2K5-LI	Exploitation des armures fondamentales (préalable : 60% 573-1B5)

SESSION 3	
<b>Formation générale</b>	
340-102-MQ	L'être humain (préalable : 60% 340-101)
601-102-MQ	Littérature et imaginaire (préalable : 60% 601-101)
109-102-MQ	Activité physique et efficacité
<b>Formation spécifique</b>	
510-010-LI	Conception et créativité (préalable : 60% 510-008)
520-009-LI	L'objet et son contexte II (préalable : 60% 520-008)
573-3B6-LI	Armures complexes (préalable : 60% 573-2K5)
573-3D6-LI	Tricot complexes (préalable : 60% 573-2D5)
573-334-LI	Patron et confection II (préalable : 60% 573-124)

SESSION 4	
<b>Formation générale</b>	
340-800-LI	Éthique et politique (préalable : 60% 340-102)
601-103-MQ	Littérature québécoise (préalable : 60% 601-102)
<b>Formation spécifique</b>	
410-011-LI	Opérations administratives
510-011-LI	Projets et signature (préalable : 60% 510-010)
573-423-LI	Exploitation de la couleur et des fibres (préalables : 60% 573-3B6, 60% 573-3D6)
573-424-LI	Exploitation des techniques informatiques (préalables : 60% 573-3B6, 60% 573-3D6)
573-425-LI	Exploitation des armures complexes (préalable : 60% 573-3B6)
573-434-LI	Exploitation des tricot complexes (préalable : 60% 573-3D6)

SESSION 5	
<b>Formation générale</b>	
601-800-LI	Langue d'enseignement et littérature (propre) Préalable : (60%601-103)
109-103-MQ	Activité physique et autonomie (préalable : 60%109-101 et 109-102)
xxx-xxx-xx	Cours complémentaire
<b>Formation spécifique</b>	
410-012-LI	Stratégies de promotion
573-529-LI	(Euvre complexe (préalables : 60% 410-011, 50% 510-011, 520-009, 573-424, 573-425, 573-434)
573-524-LI	Collection (préalable : 50%520-009)
573-534-LI	Ornement

SESSION 6	
<b>Formation générale</b>	
xxx-xxx-xx	Cours complémentaire
<b>Formation spécifique</b>	
410-013-LI	Plan d'affaires (préalables : 60% 410-011, 50% 410-012)
573-623-LI	Profession artisan en construction textile (ASP) (préalables : 60% 410-012, 60% 573-1D3, 60% 573-529) (corequis : 573-628)
573-6B7-LI	(Euvre textile (préalable : 50% 573-425 ou 573-434)
573-628-LI	Série (préalable : 60% 573-529) (corequis : 573-623)

## LES EXIGENCES DE RÉUSSITE DU PROGRAMME

### Que faut-il pour obtenir le diplôme d'études collégiales (DEC)?

Pour obtenir le DEC auquel conduit votre programme d'études en *Construction textile*, vous devez :

- réussir tous les cours de la formation générale et de la formation spécifique, c'est-à-dire obtenir pour chacun une note supérieure ou égale à 60%;
- réussir l'épreuve uniforme de français, langue d'enseignement et littérature (EUF);
- réussir l'épreuve synthèse de programme (ESP).

### Qu'est-ce que l'épreuve uniforme de français, langue d'enseignement et littérature (EUF)?

La réussite de l'EUF est une condition d'obtention du diplôme posée par le ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport à tous les étudiants inscrits à un programme conduisant à l'obtention du DEC. L'EUF consiste à rédiger une dissertation critique (un texte argumentatif et raisonné sur un sujet qui porte à discussion) de 900 mots sur un sujet parmi les trois proposés. Le but de cette épreuve, qui est la même dans l'ensemble des collèges francophones du Québec, est de certifier que vous détenez les compétences suffisantes pour comprendre des textes littéraires et pour énoncer à leur sujet un point de vue critique pertinent, cohérent et écrit dans une langue correcte.

Pour être admis à l'EUF, vous devez avoir réussi les deux premiers cours de formation générale en langue d'enseignement et littérature et être en voie de terminer le troisième au moment de l'inscription à l'épreuve. Il en est ainsi parce que la dissertation fait appel aux connaissances acquises dans chacun de ces trois cours et aux capacités d'analyse, de dissertation et de critique qui y sont développées. La maîtrise de la langue française est évidemment l'un des critères de réussite de cette épreuve. Afin de bien vous y préparer, le Centre d'aide à la réussite offre des mesures d'aide individuelle en français et organise des simulations de l'EUF. Le moment venu, vous serez informé de la marche à suivre pour vous inscrire à cette épreuve.

### Qu'est-ce que l'épreuve synthèse de programme (ESP)?

L'épreuve synthèse de programme a pour fonction de vérifier l'atteinte par chaque étudiant de l'ensemble des objectifs et des standards (des compétences) ministériels du programme auquel il est inscrit. Le Règlement sur le régime des études collégiales a fait de la réussite de cette épreuve une des conditions d'obtention du DEC. L'ESP a lieu durant la dernière session, généralement dans le cadre d'un cours qui a pour but l'intégration et l'exploitation des compétences développées dans le programme. L'épreuve synthèse de programme est propre à chaque programme et est conçue localement; elle n'est donc pas une épreuve ministérielle, comme l'est l'épreuve uniforme de français. L'ESP est élaborée par les enseignants de votre programme à partir des objectifs et des critères de performance prescrits par le Ministère ainsi qu'à partir du profil de sortie de la personne diplômée qui a été rédigé lors de la conception du programme. L'ESP peut prendre des formes variées.

### Quelle forme prend l'épreuve synthèse de programme pour les étudiants en *Construction textile*?

Les étudiants sont appelés à démontrer, dans le cadre de deux cours offerts à la dernière session, qu'ils sont prêts à entreprendre leur vie professionnelle comme artisan en construction textile. Ainsi doivent-ils, préparer leur passage à la vie professionnelle et produire un corpus d'œuvres prêtes à la mise en marché. Ils doivent démontrer leur savoir-faire en conception, en production, en gestion ainsi qu'en planification d'un projet professionnel. Tout au long de ces activités, les étudiants doivent exploiter leurs capacités à analyser les situations professionnelles, à planifier leurs interventions, à les contrôler et à les évaluer. Au terme de sa formation, l'étudiant est amené à présenter les résultats significatifs de ses apprentissages et l'orientation qu'il entend poursuivre sur le marché du travail.

---

Description des cours  
de chaque session

## LA DESCRIPTION DES COURS

### Comment lire une description de cours?

Pour chacun des cours du programme, des informations importantes sont présentées comme suit :

Exemple :

<b>573-2D5-LI</b>	<b>Exploitation des tricots de base</b>
<b>2,33</b>	<b>1-4-2</b>
01KN, 01KP 01KQ, 01KU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tricot.</li> <li>• L'étudiant est capable d'utiliser les procédés et les techniques de tricot de base pour confectionner des pièces textiles.</li> <li>• Il combine des techniques, sélectionne les fibres appropriées et compose des motifs et des harmonies chromatiques simples manuellement et à l'aide d'un logiciel approprié au tricot.</li> </ul>
Préalable :	60 % 573-1D5-LI

Signification des indications :

<b>573-2D5-LI</b> Les trois premiers chiffres (573) identifient la discipline, ici <i>Techniques de métiers d'art</i> , les trois suivants identifient le cours concerné, les deux lettres désignent le Cégep Limoilou. En formation générale, les lettres MQ indiquent que le cours origine du Ministère.	<b>Exploitation des tricots de base</b> Le titre du cours.
<b>2,33</b> Le nombre d'unités que la réussite du cours permet d'obtenir. Ce nombre d'unités est la somme des trois chiffres de la pondération, divisée par trois.	<b>1-4-2</b> La pondération du cours indique les heures à consacrer au cours à chaque semaine : - le premier chiffre indique le nombre hebdomadaire d'heures d'apprentissage théorique en classe; - le deuxième chiffre indique le nombre hebdomadaire d'heures d'apprentissage pratique ou en laboratoire; - le troisième chiffre indique le nombre hebdomadaire d'heures d'étude, d'entraînement et de réalisations personnelles hors classe.
<b>01KN, 01KP, 01KQ, 01KU</b> Ces numéros identifient les compétences qui seront développées dans ce cours. Les compétences auxquelles correspondent les numéros sont identifiées à la page 17.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tricot.</li> <li>• L'étudiant est capable d'utiliser les procédés et les techniques de tricot de base pour confectionner des pièces textiles.</li> <li>• Il combine des techniques, sélectionne les fibres appropriées et compose des motifs et des harmonies chromatiques simples manuellement et à l'aide d'un logiciel approprié au tricot.</li> <li>• La description du cours.</li> </ul>
<b>Préalable :</b> Lorsqu'un cours particulier est préalable au cours présenté, la note minimale qui doit être obtenue dans le cours préalable pour être admis au cours présenté est indiquée. <b>Corequis :</b> Un cours corequis est un cours qui doit être suivi en même temps que le cours présenté.	<b>60 % 573-1D5-LI</b> La note minimale qui doit être obtenue dans le cours préalable au cours décrit.

## Cours de formation spécifique de la première session

510-007-LI	Observation et dessin
1,66	1-2-2
01K1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premier de deux cours consacrés au dessin.</li> <li>• L'étudiant acquiert les habiletés de base pour représenter les attributs perceptibles d'un objet en utilisant des techniques de dessin et des procédés d'observation et de mémorisation.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

510-008-LI	Idées et concepts
1,66	2-2-1
01K0 01K2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premier de trois cours consacrés à l'organisation des éléments du langage visuel (l'espace, la forme, la matière, la couleur) et à l'application de techniques de créativité.</li> <li>• L'étudiant réalise la conception de projets simples.</li> <li>• Il amorce la découverte de son univers conceptuel.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

573-1B5-LI	Armures fondamentales
2,00	2-3-1
01KN, 01KP 01KQ, 01KS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premier de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tissage.</li> <li>• L'étudiant devient habile à composer des motifs et des harmonies chromatiques à l'aide d'un logiciel approprié.</li> <li>• Il tisse une étoffe d'une armure fondamentale en y intégrant des harmonies simples et en utilisant les matériaux et les procédés requis.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

573-1D5-LI	Tricots de base
2,00	2-3-1
01KN, 01KP 01KQ, 01KU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premier de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tricot.</li> <li>• L'étudiant devient habile à composer des motifs et des harmonies chromatiques à l'aide d'un logiciel approprié</li> <li>• Il utilise des procédés et des techniques de tricot de base pour produire des échantillons en utilisant les fibres appropriées.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

573-124-LI	Patron et confection I
2,00	1-3-2
01KT 01KW	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premier de deux cours axés sur l'application des techniques de confection de prototypes en étoffe faite main et tissus variés.</li> <li>• L'étudiant devient habile à tailler, à assembler et à coudre des pièces de tissu à partir d'un patron standard.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

573-1D3-LI	Profession étudiant en construction textile
1,33	1-2-1
01K3 01KM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premier de deux cours consacrés à l'intégration à la vie professionnelle du domaine des métiers d'art.</li> <li>• L'étudiant examine le domaine des métiers d'art, les situations de travail et les conditions d'exercice du métier choisi.</li> <li>• Il devient habile à utiliser les nouvelles technologies et s'initie aux méthodes de travail propres aux études collégiales.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

## Cours de formation spécifique de la deuxième session

510-009-LI	Dessin et création
1,66	1-2-2
01K1	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de deux cours consacrés au dessin.</li> <li>• L'étudiant devient habile à communiquer une idée, à rechercher les formes d'un objet selon le contexte et la production, dans la conception d'objets de métiers d'art.</li> <li>• Il développe des habitudes à noter et archiver ses idées.</li> </ul>
Préalable :	60% 510-007-LI

520-008-LI	L'objet et son contexte I
1,66	2-1-2
01K3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Premier de deux cours consacrés à l'appréciation des liens entre une œuvre de métiers d'art et son contexte de création.</li> <li>• L'étudiant devient habile à identifier les caractéristiques d'une œuvre de métiers d'art, en reconnaître le style et à documenter ses recherches.</li> </ul>
Préalable :	50% 573-1D3-LI

573-2B5-LI	Teinture
2,33	2-3-2
01KV	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cours axé sur l'apprentissage de la teinture pour créer des fibres et des tissus de couleurs spécifiques.</li> <li>• L'étudiant devient habile à teindre et reproduire des couleurs sur les fils et les tissus.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

573-2D5-LI	Exploitation des tricots de base
2,33	1-4-2
01KN, 01KP 01KQ, 01KU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tricot.</li> <li>• L'étudiant est capable d'utiliser les procédés et les techniques de tricot de base pour confectionner des pièces textiles.</li> <li>• Il combine des techniques, sélectionne les fibres appropriées et compose des motifs et des harmonies chromatiques simples manuellement et à l'aide d'un logiciel approprié au tricot.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-1D5-LI

573-2K5-LI	Exploitation des armures fondamentales
2,33	1-4-2
01KN, 01KP 01KQ, 01KS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tissage.</li> <li>• L'étudiant conçoit des pièces personnelles manuellement et à l'aide d'un logiciel approprié.</li> <li>• Il tisse les étoffes en y combinant fibres, motifs et couleurs en adaptant les matériaux et les procédés à la fonction du produit.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-1B5-LI

## Cours de formation spécifique de la troisième session

<b>510-010-LI</b>	<b>Conception et créativité</b>
1,66	2-2-1
01K0 01K2	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de trois cours consacrés à l'organisation des éléments du langage visuel (l'espace, la forme, la matière, la couleur) et à l'application de techniques de créativité</li> <li>• L'étudiant applique une démarche de résolution de problèmes dans la conception d'objets de métiers d'art.</li> <li>• Il expérimente des techniques de créativité.</li> <li>• Il identifie les facteurs d'influence sur son potentiel créateur.</li> </ul>
Préalable :	60% 510-008-LI

<b>520-009-LI</b>	<b>L'objet et son contexte II</b>
1,66	1-2-2
01K3	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de deux cours consacrés à l'appréciation des liens entre une œuvre de métiers d'art et son contexte de création.</li> <li>• L'étudiant développe un regard critique en appliquant une méthode d'analyse et en interprétant les caractéristiques d'un objet de métiers d'art.</li> <li>• Il collecte des informations à l'aide d'outils de recherche variés dans des travaux préparatoires à sa création</li> </ul>
Préalable :	60% 520-008-LI

<b>573-3B6-LI</b>	<b>Armures complexes</b>
2,33	3-3-1
01KN, 01KP 01KQ, 01KS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Troisième de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tissage</li> <li>• L'étudiant réalise le processus complet de conception et de réalisation d'une pièce de tissage complexe par procédé manuel et informatique.</li> <li>• Il détermine les matériaux et procédés en fonction du produit recherché et y intègre les principes chromatiques.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-2K5-LI

<b>573-3D6-LI</b>	<b>Tricots complexes</b>
2,33	3-3-1
01KN, 01KP 01KQ, 01KU	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Troisième de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tricot.</li> <li>• L'étudiant réalise le processus complet de conception et de réalisation d'une pièce de tricot complexe par procédé manuel et informatique.</li> <li>• Il détermine les matériaux et procédés en fonction du produit recherché et y intègre les principes chromatiques.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-2D5-LI

<b>573-334-LI</b>	<b>Patron et confection II</b>
2,00	2-2-2
01KT 01KW	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de deux cours axés sur l'application des techniques de confection de prototypes en étoffe faite main.</li> <li>• L'étudiant devient habile à concevoir et développer un patron à partir d'une étoffe ou d'un tricot pour la réalisation d'un objet personnalisé.</li> <li>• L'étudiant devient habile à tailler, assembler, les pièces de tissus ou de tricot réalisés à partir du patron conçu.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-124-LI

## Cours de formation spécifique de la quatrième session

<b>410-011-LI</b>	<b>Opérations administratives</b>
2,00	2-2-2
01K4 01K6	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Premier de trois cours consacrés à la gestion et à la promotion en tant que travailleur autonome en métiers d'art.</li> <li>•L'étudiant devient habile à évaluer les coûts de production d'un objet de métiers d'art, il développe et utilise un système de comptabilité.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

<b>510-011-LI</b>	<b>Projets et signature</b>
1,33	1-2-1
01K0 01K2	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Dernier de trois cours consacrés à l'exploitation des éléments significatifs du langage visuel (l'espace, la forme, la matière, la couleur) et des techniques de créativité.</li> <li>•L'étudiant planifie et réalise le processus complet de résolution de problèmes dans un projet de création personnalisé complexe.</li> <li>•L'étudiant se définit en tant que créateur en précisant son univers conceptuel.</li> </ul>
Préalable :	60% 510-010-LI

<b>573-423-LI</b>	<b>Exploitation de la couleur et des fibres</b>
1,66	1-2-2
01KP 01KQ	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Cours axé sur l'exploitation de la couleur par les fibres, les tissus, la teinture.</li> <li>•L'étudiant utilise les matériaux, les procédés et les harmonies chromatiques dans l'interprétation d'une idée, d'une ambiance dans la réalisation de projets précis.</li> <li>•Il analyse la nature et la fonction du produit, y adapte les matériaux et procédés et produit des échantillons.</li> </ul>
Préalables :	60% 573-3B6-LI, 60% 573-3D6-LI

<b>573-424-LI</b>	<b>Exploitation des techniques informatiques</b>
2,33	1-3-3
01KN	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Cours visant à utiliser de manière créative les nouvelles technologies informatiques dans la conception de produits tissés et tricotés.</li> <li>•L'étudiant devient habile à adapter des images produites selon le support textile retenu et à concevoir des patrons et des motifs virtuels.</li> <li>•Il devient habile à programmer des métiers à tisser et à tricoter.</li> </ul>
Préalables :	60% 573-3B6-LI, 60% 573-3D6-LI

<b>573-425-LI</b>	<b>Exploitation des armures complexes</b>
2,33	2-3-2
01KS	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Dernier de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tissage.</li> <li>•L'étudiant devient habile à utiliser les armures complexes dans un projet novateur en exploitant les procédés et techniques de façon autonome et méthodique.</li> <li>•Il se démarque dans les divers aspects de la conception, de la création et de la réalisation du projet.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-3B6-LI

<b>573-434-LI</b>	<b>Exploitation des tricots complexes</b>
2,00	2-2-2
01KU	<ul style="list-style-type: none"> <li>•Dernier de quatre cours axés sur l'exploitation des techniques de tricot.</li> <li>•L'étudiant devient habile à utiliser le tricot dans un projet novateur en exploitant les procédés et techniques variées, de façon autonome et méthodique.</li> <li>•Il se démarque dans les divers aspects de la conception, de la création et de la réalisation du projet.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-3D6-LI

Cours de formation spécifique de la cinquième session

410-012-LI	<b>Stratégies de promotion</b>
1,33	1-2-1
01K5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de trois cours consacrés à la gestion et à la promotion en tant que travailleur autonome en métiers d'art.</li> <li>• L'étudiant examine les caractéristiques personnelles, techniques et financières, le contexte professionnel et commercial le marché, liés à sa capacité de production personnelle.</li> <li>• Il explore les outils de promotion professionnelle et en lien avec un produit.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

573-524-LI	<b>Collection</b>
2,00	2-2-2
01KR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le cours permet de transférer les savoirs acquis dans une mise en situation complexe de conception et de réalisation d'une collection personnalisée.</li> <li>• L'étudiant devient habile à tenir compte d'une clientèle cible, des tendances de la mode et des coûts de production.</li> <li>• Il se définit en tant que créateur en précisant son univers conceptuel.</li> </ul>
Préalable :	50% 520-009-LI

573-529-LI	<b>Œuvre complexe</b>
4,66	2-7-5
01K4 01KZ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ce cours vise l'exploitation du potentiel technique et expressif en armure ou en maille dans la réalisation d'une oeuvre textile décorative ou artistique à partir d'un concept personnalisé et dans une situation authentique.</li> <li>• L'étudiant sélectionne, conçoit, combine et exploite les techniques et les procédés appropriés à son projet. Il assure la gestion de la production et la réalisation en y intégrant ses connaissances.</li> <li>• Il se définit en tant que créateur en précisant son univers conceptuel.</li> </ul>
Préalables :	60% 410-011-LI, 50% 510-011-LI, 520-009-LI, 573-424-LI, 573-425-LI, 573-434-LI.

573-534-LI	<b>Ornement</b>
2,00	1-3-2
01KX	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le cours permet d'explorer des éléments ornementaux en tenant compte d'un style, d'une époque ou d'un effet recherché, en lien avec une projet textile.</li> <li>• L'étudiant recherche, crée et intègre des ornements en adaptant les matériaux et les procédés à la fonction du produit et aux exigences des coûts de production.</li> </ul>
Préalable :	Aucun

## Cours de formation spécifique de la sixième session

<b>410-013-LI</b>	<b>Plan d'affaires</b>
1,66	1-2-2
01K6	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dernier de trois cours consacrés à la gestion et à la promotion en tant que travailleur autonome en métiers d'art.</li> <li>• L'étudiant produit un plan d'affaires complet menant à la création d'une micro entreprise en métiers d'art. Il détermine ses objectifs, ses besoins, les opérations comptables et financières et prend connaissance des lois et règlements des entreprises commerciales.</li> </ul>
Préalables :	60% 410-011-LI, 50% 410-012-LI

<b>573-6B7-LI</b>	<b>Œuvre textile</b>
4,00	1-6-5
01L0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'étudiant développe et consolide son autonomie en lien avec les étapes du processus de production d'une oeuvre unique et complexe en vue de la vendre: création, fabrication, gestion.</li> <li>• L'étudiant conçoit, sélectionne, combine et exploite les techniques et les procédés appropriés à son projet.</li> <li>• Il analyse le créneau de marché et sa mise en marché.</li> <li>• Il s'affirme en tant que créateur en précisant son univers conceptuel.</li> </ul>
Préalable :	50% 573-425-LI ou 50% 573-434-LI

<b>573-623-LI</b>	<b>Profession artisan en construction textile (ASP)</b>
1,66	1-2-2
01K5 01KM	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Deuxième de deux cours consacrés à l'intégration à la vie professionnelle du domaine des métiers d'art.</li> <li>• Ce cours est porteur de l'ASP.</li> <li>• L'étudiant planifie sa carrière d'artisan en métiers d'art et définit son profil personnel, sa pratique artisanale et entrepreneuriale.</li> <li>• Il définit les conditions d'exercice qu'y s'y rattachent, identifie des stratégies de promotion professionnelle et produit ses outils promotionnels.</li> </ul>
Préalables :	60% 410-012-LI, 60% 573-1D3-LI, 60% 573-529-LI
Corequis :	573-628-LI

<b>573-628-LI</b>	<b>Série</b>
5,00	1-7-7
01KY	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le cours vise à consolider l'autonomie en lien avec les étapes du processus de production d'un produit en série en armure ou en maille: création, fabrication, gestion.</li> <li>• L'étudiant sélectionne, conçoit, combine et exploite les techniques et les procédés appropriés à son projet.</li> <li>• Il analyse les tendances, la clientèle et la rentabilité.</li> <li>• Il s'affirme en tant que créateur en précisant son univers conceptuel.</li> </ul>
Préalable :	60% 573-529-LI
Corequis :	573-623-LI

## LISTE DES COMPÉTENCES DU PROGRAMME

### ► Compétences de la formation générale

Numéro	Énoncé
<b>Littérature</b>	
4EF0	Analyser des textes littéraires.
4EF1	Expliquer les représentations du monde contenues dans des textes littéraires d'époques et de genres variés.
4EF2	Apprécier des textes de la littérature québécoise d'époques et de genres variés.
4EFP	Produire différents types de discours oraux et écrits liés au champ d'études de l'élève.
<b>Philosophie</b>	
4PH0	Traiter d'une question philosophique.
4PH1	Discuter des conceptions philosophiques de l'être humain.
4PHP	Porter un jugement sur des problèmes éthiques et politiques de la société contemporaine.
<b>Éducation physique</b>	
4EP0	Analyser sa pratique de l'activité physique au regard des habitudes de vie favorisant la santé.
4EP1	Améliorer son efficacité lors de la pratique d'une activité physique.
4EP2	Démontrer sa capacité à prendre en charge sa pratique de l'activité physique dans une perspective de santé.
<b>Langue seconde</b>	
Niveau 1	
4SA0	Comprendre et exprimer des messages simples en anglais.
4SAP	Communiquer en anglais de façon simple en utilisant des formes d'expression d'usage courant liées au champ d'études de l'élève.
Niveau 2	
4SA1	Communiquer en anglais avec une certaine aisance.
4SAQ	Communiquer en anglais avec une certaine aisance en utilisant des formes d'expression d'usage courant liées au champ d'études de l'élève.
Niveau 3	
4SA2	Communiquer avec aisance en anglais sur des thèmes sociaux, culturels ou littéraires.
4SAR	Communiquer avec aisance en anglais en utilisant des formes d'expression d'usage courant liées au champ d'études de l'élève.
Niveau 4	
4SA3	Traiter en anglais d'œuvres littéraires et de sujets à portée sociale ou culturelle.
4SAS	Communiquer de façon nuancée en anglais dans différentes formes de discours.
<b>Formation générale complémentaire</b>	
<i>Domaine : Sciences humaines</i>	
000V	Situer l'apport particulier des sciences humaines au regard des enjeux contemporains.
000W	Analyser l'un des grands problèmes de notre temps selon une ou plusieurs approches propres aux sciences humaines.
<i>Domaine : Culture scientifique et technologique</i>	
000X	Expliquer la nature générale et quelques-uns des enjeux actuels de la science et de la technologie.
000Y	Résoudre un problème simple par l'application de la démarche scientifique de base.
<i>Domaine : Langue moderne</i>	
000Z	Communiquer dans une langue moderne de façon restreinte.
0010	Communiquer dans une langue moderne sur des sujets familiers.
0067	Communiquer avec une certaine aisance dans une langue moderne.
<i>Domaine : Langage mathématique et informatique</i>	
0011	Reconnaître le rôle des mathématiques ou de l'informatique dans la société contemporaine.
0012	Se servir d'une variété de notions ou de procédés et utiliser des outils mathématiques ou informatiques à des fins d'usage courant.
<i>Domaine : Art et esthétique</i>	
0013	Apprécier diverses formes d'art issues de pratiques d'ordre esthétique.
0014	Réaliser une production artistique.
<i>Domaine : Problématiques contemporaines</i>	
021L	Considérer des problématiques contemporaines dans une perspective transdisciplinaire.
021M	Traiter d'une problématique contemporaine dans une perspective transdisciplinaire.

**► Compétences de la formation spécifique en *Techniques de métiers d'art*,  
voie de spécialisation : *Construction textile- 573.AB***

Huit compétences sont communes aux voies de spécialisation en Techniques de métiers d'art.

Numéro	Énoncé
01K0	Utiliser le langage visuel pour traduire une idée ou un concept.
01K1	Représenter par le dessin les attributs perceptibles d'un objet.
01K2	Exploiter son potentiel créateur par l'application de techniques de créativité.
01K3	Caractériser des objets d'arts décoratifs et de métiers d'art en fonction de contextes historiques.
01K4	Gérer la production d'un objet en métiers d'art.
01K5	Planifier sa carrière d'artisane ou d'artisan en métiers d'art.
01K6	Effectuer des travaux de mise sur pied et de gestion d'une micro-entreprise en métiers d'art.
01KM	Analyser la fonction de travail.
Les treize (13) autres compétences sont spécifiques à la formation dans la voie de spécialisation en Construction textile.	
01KN	Exploiter le potentiel des nouvelles technologies informatiques en Construction textile.
01KP	Déterminer les matériaux et les procédés correspondant aux besoins à satisfaire.
01KQ	Créer des harmonies chromatiques.
01KR	Intégrer les tendances de la mode ou de la décoration intérieure dans la conception d'une collection.
01KS	Confectionner une étoffe tissée.
01KT	Produire un patron, ainsi que le prototype et les gabarits correspondants.
01KU	Confectionner une pièce en tricot.
01KV	Teindre des fils et des tissus.
01KW	Assembler les composants d'une pièce en armure et en maille.
01KX	Intégrer des éléments ornementaux dans une pièce textile.
01KY	Fabriquer un produit de série original.
01KZ	Créer une œuvre décorative ou d'expression artistique.
01L0	Créer une œuvre complexe en vue de la vendre.