

TABLE DES MATIÈRES

Remerciements	iii	Résultats d'apprentissage spécifiques	25
<hr/>		Guide pour comprendre la numérotation des résultats d'apprentissage	27
Introduction	1	<hr/>	
Contexte	1	Technologie du dessin industriel	29
Vision	2	Compétences fondamentales	31
<hr/>		Compétences personnelles	34
Aperçu du cadre des résultats d'apprentissage des arts industriels au secondaire	5	Compétences de production	40
Raison d'être	5	<hr/>	
Domaines des arts industriels	6	Technologie de l'électricité et de l'électronique	49
Philosophie de l'enseignement	6	Compétences fondamentales	51
Techniques de mise en œuvre	8	Compétences personnelles	54
Approches pédagogiques et évaluation	8	Compétences de production	60
Glossaire des approches pédagogiques	10	<hr/>	
Structure des résultats d'apprentissage	14	Technologie des communications graphiques	67
<hr/>		Compétences fondamentales	69
Résultats d'apprentissage généraux	17	Compétences personnelles	72
Résultats d'apprentissage généraux	19	Compétences de production	78
Compétences fondamentales	20	<hr/>	
Compétences personnelles	20	Technologie du travail des métaux	85
Compétences de production	21	Compétences fondamentales	87
		Compétences personnelles	90
		Compétences de production	96

Technologie de la propulsion mécanique	103
Compétences fondamentales	105
Compétences personnelles	108
Compétences de production	114

Technologie du travail du bois	125
Compétences fondamentales	127
Compétences personnelles	130
Compétences de production	136

Annexes	143
Annexe A : Rédaction des résultats d'apprentissage	145
Annexe B : Processus de conception et de résolution de problèmes	149

Références	151
-------------------	-----