

TABLE DES MATIÈRES

Remerciements	v
Survol de l'éducation technologique	1
Infographie et imprimerie : un survol	1
Introduction	1
Exigences d'obtention du diplôme du Programme d'études technologiques	1
Objectifs et résultats d'apprentissage généraux (RAG)	3
Guide de lecture des objectifs et des résultats d'apprentissage du programme d'études en infographie et imprimerie	5
Résultats d'apprentissage spécifiques (RAS)	6
Descriptions des cours	6
8465 Introduction à l'imprimerie	6
8466 Éléments fondamentaux de l'imprimerie	7
8467 Conception	7
8468 Prépresse	8
8469 Impression	8
8470 Conception avancée	9
8471 Prépresse avancée	9
8472 Impression avancée	10
8473 Infographie et imprimerie : travaux pratiques	10

9^e à la 11^e année — Infographie et imprimerie : Résultats d'apprentissage généraux et spécifiques par objectif	11
Objectif 1 : Démontrer la capacité d'utiliser le processus créatif pour élaborer professionnellement la conception graphique d'un imprimé.	13
Objectif 2 : Décrire et utiliser les processus d'impression graphique.	25
Objectif 3 : Utiliser et entretenir les outils et l'équipement utilisés dans l'industrie de l'imprimerie.	40
Objectif 4 : Décrire et utiliser les connaissances et les compétences transférables communes à plusieurs matières (p. ex., mathématiques, français et sciences) dans le secteur de l'imprimerie.	47
Objectif 5 : Examiner les répercussions de la durabilité sur l'industrie de l'imprimerie.	54
Objectif 6 : Expliquer l'évolution de l'industrie de l'imprimerie, sa progression technologique et ses tendances émergentes.	58
Objectif 7 : Démontrer une connaissance des pratiques appropriées en matière de santé et de sécurité et la capacité de les reconnaître et de les appliquer pour maintenir la sécurité du lieu de travail.	61
Objectif 8 : Décrire et adopter les normes éthiques et juridiques de l'industrie de l'imprimerie.	65
Objectif 9 : Démontrer les compétences relatives à l'employabilité exigées dans l'industrie de l'infographie et de l'imprimerie.	66
Objectif 10 : Décrire les possibilités de carrière dans l'industrie de l'imprimerie.	69

12^e année — Infographie et imprimerie : Résultats d'apprentissage généraux et spécifiques par objectif	71
Objectif 1 : Démontrer la capacité d'utiliser le processus créatif pour élaborer professionnellement la conception graphique d'un imprimé.	73
Objectif 2 : Décrire et utiliser les processus d'impression graphique.	81
Objectif 3 : Utiliser et entretenir les outils et l'équipement utilisés dans l'industrie de l'imprimerie.	92
Objectif 4 : Décrire et utiliser les connaissances et les compétences transférables communes à plusieurs matières (p. ex., mathématiques, français et sciences) dans le secteur de l'imprimerie.	96
Objectif 5 : Comprendre les répercussions de la durabilité sur l'industrie de l'imprimerie.	101
Objectif 6 : Expliquer l'évolution de l'industrie de l'imprimerie, sa progression technologique et ses tendances émergentes.	104
Objectif 7 : Démontrer une connaissance des pratiques appropriées en matière de santé et de sécurité et la capacité de les reconnaître et de les appliquer pour maintenir la sécurité du lieu de travail.	106
Objectif 8 : Décrire et adopter les normes éthiques et juridiques de l'industrie de l'imprimerie.	109
Objectif 9 : Démontrer les compétences relatives à l'employabilité exigées dans l'industrie de l'infographie et de l'imprimerie.	111
Objectif 10 : Décrire les possibilités de carrière dans l'industrie de l'imprimerie.	115
Bibliographie	117
