

Le plan d'intégration des TIC est issu du plan stratégique du Collège.

Orientation 2 du plan stratégique du Collège Shawinigan 2017-2020 : Diversifier l'offre de services, adapter les programmes existants et maintenir la qualité des programmes offerts

2.3 Favoriser l'intégration pédagogique des technologies dans les programmes.

Indicateurs :

Actions concertées afin de favoriser l'intégration des TIC.

Nombre d'activités de développement pour les enseignants.

Profil TIC de l'étudiant implanté.

Perception au regard des activités d'apprentissages intégrant les TIC en classe.

Comité pour l'intégration pédagogique des TIC

Objectifs du comité:

- Proposer un plan d'intégration des TICS et en assurer le suivi
- Poser des actions concertées en lien avec les technologies
- Stimuler et soutenir les projets intégrant les TIC
- Proposer des orientations à propos des innovations technologiques
- Émettre des avis sur les changements technologiques prévus au collège et les modalités de leur implantation.
- Analyser les projets qui nécessitent des demandes MAOB en lien avec les technologies avant la fin janvier

Composition du comité :

<ul style="list-style-type: none"> • Directrice adjointe des études programmes et réussite • Directeur adjoint des études organisation scolaire • Conseillère pédagogique TIC • SMTE • Un représentant du SFC • Gestionnaire du service informatique (au besoin un technicien) 	<ul style="list-style-type: none"> • 3 enseignants choisis à partir d'une répartition : <ul style="list-style-type: none"> ○ Secteurs (préuniversitaire, technique et formation générale) ○ Types d'utilisation des TICS (utilisation personnelle pour préparer son enseignement, utilisation dans son enseignement, utilisation par les étudiants) ○ Outils technologiques utilisés (projets portables, tablettes, Moodle, etc)
--	---

Fréquence des rencontres : trois fois par session.

PLAN D'INTÉGRATION DES TECHNOLOGIES (plan triennal, actualisation annuelle)

Objectif	Action	Résultat attendu	Responsables	Échéance	Résultats
Développer les compétences numériques du personnel enseignant	<ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser le personnel enseignant au potentiel de l'utilisation des technologies dans leur enseignement Maximiser l'utilisation du service APOP Offrir des ateliers de formation pratiques 	<ul style="list-style-type: none"> 3 capsules envoyées aux enseignants <p>Augmentation de l'utilisation des services</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 activités par année 2 activités de partage d'expertise par année 	<p>Comité TIC</p> <p>CP TIC Comité TIC</p> <p>Conseillère pédagogique TIC (CP TIC)</p>	<p>2018-2019</p> <p>Juin 2018</p> <p>Juin 2018</p>	
Soutenir le personnel enseignant dans le développement de projets technopédagogiques	<ul style="list-style-type: none"> Offrir un service d'accompagnement technologique et pédagogique au personnel enseignant Accompagner les programmes et départements dans la réalisation de leurs projets Promouvoir un guide d'accompagnement pour planifier, réaliser et évaluer une activité pédagogique TIC 	<ul style="list-style-type: none"> Perception positive de l'accompagnement Une rencontre annuellement Diffusion du guide aux enseignants et aux professionnels de la DÉ 	<p>CP TIC</p> <p>CP TIC</p> <p>CP TIC Comité TIC</p>	<p>En continu</p> <p>En continu</p> <p>2018-2019</p>	
Développer les compétences numériques des étudiants	<ul style="list-style-type: none"> Explorer les moyens pour situer les compétences numériques des étudiants pour établir un diagnostic Explorer des pistes pour offrir une mise à 	<ul style="list-style-type: none"> Inventaire de ce qui se fait dans le réseau et identification d'un moyen pour identifier les lacunes des étudiants Expérimentation d'un 	<p>CP TIC Comité TIC</p> <p>CP TIC</p>	<p>2018-2019</p> <p>2019-2020</p>	

	<p>niveau aux étudiants</p> <ul style="list-style-type: none"> • Présenter le profil TIC des étudiants au collégial au personnel enseignant • Implanter le profil TIC des étudiants au collégial dans les quatre programmes branchés 	<p>moyen pour soutenir les étudiants dans leur mise-à-niveau avec un programme portable</p> <ul style="list-style-type: none"> • Présentation faite à une rencontre de RP • Présentation aux enseignants en implantation ou en actualisation • Profil implanté dans les quatre programmes 	<p>Service informatique Responsable de programme</p> <p>CP TIC</p> <p>CP TIC SADP</p> <p>CP TIC SADP Responsable de programme</p>	<p>2018-2019</p> <p>En continu</p> <p>Juin 2020</p>	
<p>Maximiser l'utilisation des outils actuels et futurs</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Créer une liste des ressources à prioriser • Explorer l'utilisation des logiciels libres • Explorer l'utilisation d'Office 365 • Publiciser les ressources disponibles 	<ul style="list-style-type: none"> • Liste des ressources actuelles • Cueillette de données • Rencontre d'appropriation pour les membres du comité TIC • Position claire de l'utilisation des logiciels libres • Connaissance des ressources en vue 	<p>Service informatique CP TIC</p> <p>Service informatique CP TIC</p> <p>CP TIC</p> <p>Comité TIC Comité de Direction des études Régie du Collège Comité TIC</p>	<p>Juin 2018</p> <p>Hiver 2018</p> <p>Hiver 2018</p> <p>Automne 2019</p> <p>Automne 2019</p>	

		d'une bonne utilisation			
Développer des projets d'expérimentation	<ul style="list-style-type: none"> • Explorer des avenues en matière d'aménagement technopédagogique <ul style="list-style-type: none"> ○ Classe d'apprentissage actif ○ Salle de montage ○ Lieu d'expérimentation • Explorer les possibilités que pourrait offrir la formation à distance (FAD) dans le cadre d'une AEC 	<ul style="list-style-type: none"> • Position claire des installations possibles • Expérimentation d'une AEC en comodale 	Comité TIC CDÉ Service de la formation continue	Hiver 2018 2018-2019	
Améliorer la sécurité informatique tout en permettant l'expérimentation	<ul style="list-style-type: none"> • Sensibiliser le personnel enseignant et les étudiants à : <ul style="list-style-type: none"> ○ Adopter de saines habitudes de travail dans son utilisation des technologies ○ Protéger son identité numérique ○ Sécuriser ses contenus numériques ○ Agir de manière éthique et citoyenne 	<ul style="list-style-type: none"> • Contenu des aspects de sécurité identifiés • Inventaire du matériel actuel (capsules existantes) • Plan de sensibilisation élaboré 	Service informatique CP TIC Service informatique CP TIC Comité TIC	2018-2019 2018-2019 2018-2019	

Développer l'aspect numérique à la bibliothèque	<ul style="list-style-type: none"> • Aménager des espaces de branchement pour les étudiants 	Intégration d'espace de branchement dans l'éventuelle salle de conférence et de travail collaboratif	Ressources matérielles SMTE	Au moment de l'aménagement de la salle de conférence et de travail collaboratif	
	<ul style="list-style-type: none"> • Favoriser l'accès le plus large possible à l'information et aux ressources numériques par des formations documentaires et tutoriels aux étudiants. 	<ul style="list-style-type: none"> • Promotion des formations auprès des programmes non participants • Développement d'un guide pour les ressources en lignes pour les programmes de sciences humaines et sciences de la nature 	SMTE	2018-2019	
	<ul style="list-style-type: none"> • Assurer une gestion et un développement des ressources en ligne qui répondent aux besoins des usagers 	<ul style="list-style-type: none"> • Augmentation de l'utilisation des ressources en lignes • Offre d'une activité de formation sur les droits d'auteur pour les ressources en ligne 	SMTE	Hiver 2018	
			SMTE	2018-2019	
	<ul style="list-style-type: none"> • Proposer des activités de formation aux enseignants dans le but de leur faire connaître les différents outils de recherche. 	<ul style="list-style-type: none"> • Offre de deux activités de formation sur les ressources en ligne 	SMTE	2018-2019	
	<ul style="list-style-type: none"> • Exploration de l'idée 				

	<ul style="list-style-type: none"> Faciliter l'utilisation du matériel audiovisuel et informatique 	de centraliser le prêt du matériel audiovisuel et informatique au comptoir de prêt de la bibliothèque	Service informatique SMTE DAEPR	Hiver 2018	
Assurer les ressources informatiques nécessaires à l'intégration des TIC en classe en fonction des ressources financières disponibles	<ul style="list-style-type: none"> Assurer un soutien technique pour soutenir les enseignants et le développement des projets prioritaires Explorer différentes pistes afin que chaque enseignant ait accès à un portable. Soutenir le service informatique dans le choix des mises à jour des logiciels pédagogiques à effectuer. 	<ul style="list-style-type: none"> Soutien rapide et efficace État de situation réalisé Mise à jour efficiente des logiciels 	Service informatique Comité TIC Service informatique CDÉ Comité TIC Service informatique	En continu 2018-2019 Annuellement, au moment du MAOB	