

Université du Québec en Outaouais
Programmes et profils de
2^{ème} cycle en Sciences et Technologies de l'information (STI)
(Offerts dès l'automne 2012)

Intitulé	Description
Programmes courts de 2 ^{ème} cycle en STI	<p><i>Objectif: Formation spécialisée dans des sujets de pointe des STI. Deux spécialisations sont offertes :</i></p> <p>1) Télécommunications et sécurité; 2) Traitement de l'information</p> <p>3 cours (9 cr.) dans la spécialisation choisie et 1 cours (3 cr.) qui peut être hors spécialisation.</p> <p>Les cours sont choisis dans la liste de cours de 2^{ème} cycle en informatique ou en ingénierie.</p>
DESS en STI	<p><i>Objectif: Formation spécialisée intégrant un aspect de recherche ou d'intervention dans un milieu de travail.</i></p> <p>5 cours optionnels (15 cr.) : cours de 2^{ème} cycle dans des sujets d'informatique ou d'ingénierie.</p> <p>Cours obligatoire (1 cr.) : « Rédaction et présentation scientifiques »</p> <p>Essai ou Stage : (14 cr.)</p>
Maîtrise en STI, profil professionnel.	<p><i>Objectif : acquisition de vastes connaissances spécialisées dans les STI ou Gestion de projet. Initiation à la recherche ou à l'intervention dans un milieu de travail.</i></p> <p>10 cours optionnels (30 cr.) dans la liste des cours de 2^{ème} cycle en informatique ou ingénierie.</p> <p>9 de ces crédits pourront être substitués dans la liste de cours de Gestion de projet.</p> <p>Cours obligatoire (1 cr.) : « Rédaction et présentation scientifiques »</p> <p>Essai ou Stage (14 cr.)</p>
Maîtrise en STI profil avec mémoire.	<p><i>Objectif: développement d'habilités de recherche et de communication scientifiques.</i></p> <p>4 cours optionnels (12 cr.) dans la liste des cours de 2^{ème} cycle en informatique ou ingénierie.</p> <p>Cours obligatoire (1 cr.) : « Rédaction et présentation scientifiques »</p> <p>Mémoire (32 cr.).</p>
Conditions d'admission	Baccalauréat en informatique, génie informatique ou génie électrique ou domaines connexes avec moyenne cumulative d'au moins 3,2 sur 4,3 (74%)
Progressions d'études	<p>Les deux progressions suivantes sont possibles. Dans chaque cas, l'étudiant peut acquérir un titre d'études et passer au suivant tout en gardant les crédits acquis :</p> <p><i>Programme court (12 c.) → DESS (+18 cr.) → Maîtrise professionnelle (+15 cr.).</i></p> <p><i>Programme court (12 cr.) → Maîtrise avec mémoire (+ 33 cr.).</i></p>

NB : Cette page a un but d'information générale. Les détails seront dans la documentation officielle de l'UOQ.