Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



ÉTAPE 1

Remplir le formulaire CHOIX DE DIRECTION

Lors de la 1^{re} session



ÉTAPE 6

RÉDIGER votre thèse

Vers la 4^e session



ÉTAPE 2

Rencontrer votre direction de recherche et remplir votre PLAN GLOBAL D'ÉTUDES

Lors de la 1^{re} session



ÉTAPE 7

Effectuer le DÉPÔT INITIAL de votre thèse

Entre la 10^e et la 15^e session



ÉTAPE 3

Trouver votre sujet de recherche et remplir le formulaire CHOIX DE SUJET

Avant la fin de la 3^e session



ÉTAPE 8

Effectuer votre SOUTENANCE

Entre la 10^e et la 15^e session



ÉTAPE 4

Suivre le cours GEI6028 SÉMINAIRE de recherche

Vers votre 2^e ou 3^e session



ÉTAPE 9

Effectuer le DÉPÔT FINAL de votre thèse

Entre la 10^e et la 15^e session



ÉTAPE 5

Faire votre EXAMEN DOCTORAL – GEI6034

À la 4^e, 5^e, 6^e ou 7^e session



LIEN POUR TÉLÉCHARGER LES FORMULAIRES



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Informations importantes

DESCRIPTION DU PROGRAMME 3739 - EN BREF

Le Département de génie électrique et génie informatique offre une expérience unique en enseignement et en recherche. Les professeurs, fortement actifs dans différentes unités de recherche de l'UQTR, participent activement à la vie départementale. Les étudiants es bénéficient d'une proximité avec les professeurs-chercheurs. Accessibles en tout temps aux étudiants es, les laboratoires d'enseignement du Département abritent des équipements à la fine pointe de la technologie qui s'accordent avec les besoins de l'industrie. Fiche complète ici.



CHOIX DE COURS - 1 OU 2 COURS PAR SESSION

Les personnes étudiantes qui s'inscrivent à temps complet paient **11,25 crédits** par session, et ce durant **8 sessions** pour un total de 90 crédits **(tarif fixe)**. Le nombre de cours suivi par session n'influence pas la facture. La personne étudiante peut suivre 1, 2 ou 3 cours par session (3 crédits par cours), jusqu'à son total de **18 crédits de scolarité**. *On suggère un maximum de 1 ou 2 cours par session*.

Par la suite, la personne étudiante doit continuer à s'inscrire chaque session (rédaction ou correction) jusqu'à sa diplomation. Des frais s'appliquent.

Un montant supplémentaire vous sera facturé si vous faites un ou des cours en surplus (reprise d'un cours après son abandon, abandon d'un cours après la date de remboursement, reprise d'un cours échoué, cours fait en surplus).

PROGRAMME DE 90 CRÉDITS

- **COURS OBLIGATOIRE (GEI6028 et GEI6034) 9 crédits**
- **3** COURS OPTIONNELS au choix 9 crédits
- 1 TRAVAIL DE RECHERCHE (thèse) 72 crédits

En début de programme, nous vous invitons à lire attentivement le **RÈGLEMENT DES ÉTUDES DE CYCLES SUPÉRIEURS**



Cheminement - Programme de 3e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Informations importantes

DURÉE DES ÉTUDES

La durée maximale des études à temps complet est calculée sur **15 sessions (5 ans)**.

La personne étudiante peut terminer **avant** (entre la 10^e et la 14^e session), comme **après**, en demandant *exceptionnellement* une prolongation des études (1 à 3 sessions MAXIMUM) suivant sa date de fin, ce qui l'amène à un total de **18** sessions. Si vous dépassez le nombre de sessions permises, vous devrez effectuer une nouvelle demande d'admission au programme.

INSCRIPTION EN CONTINU

Aux cycles supérieurs, vous êtes tenu de vous **inscrire chaque session, même l'été**, et ce, jusqu'à votre <u>recommandation au diplôme</u>. Si vous omettez de vous inscrire à une session, vous serez **exclu** de votre programme et devrez vous y réinscrire.



3 SESSIONS PAR ANNÉE



AUTOMNE Septembre à décembre





Les personnes étudiantes de l'international, possédant un **permis d'études/CAQ**, doivent obligatoirement s'inscrire à **temps complet** chaque session. Que vous suiviez 1, 2 ou 3 cours, si vous cochez « **Temps complet** », vous êtes en règle, car vous payez automatiquement 11,25 crédits.

Le <u>CAQ et le permis d'études</u> doivent TOUJOURS être valides, et ce <u>jusqu'à la toute fin de votre cheminement</u>, soit jusqu'à votre diplomation.

Il est également **très important** de ne pas attendre à la dernière minute pour renouveler vos papiers, car les délais administratifs sont longs. Si vos papiers ne sont plus valides, le <u>Registrariat NE pourra PAS vous diplômer</u>.



Cheminement - Programme de 3e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Informations importantes

MOYENNE CUMULATIVE

Vous devez maintenir une moyenne cumulative de 2,5 ou plus chaque session

Pour <u>obtenir votre diplôme</u>, vous devez avoir une **moyenne cumulative égale ou supérieure à 2,5**.

Section 2 – Conditions d'obtention d'un diplôme

Les conditions générales d'obtention d'un diplôme sont les suivantes :

- Satisfaire aux règlements généraux de l'Université du Québec et aux règlements de l'UQTR;
- Satisfaire aux exigences du programme menant au diplôme postulé;
- Avoir acquitté en entier les sommes dues à l'UQTR;
- Obtenir, à la fin de son programme, une moyenne cumulative égale ou supérieure à 2,5.

Source : Règlement des études de cycles supérieurs



SOLUTION POUR AMÉLIORER VOTRE MOYENNE CUMULATIVE:

- Suivre à nouveau le ou les cours échoués et/ou ceux dont vous avez eu une faible note;
- Prendre rendez-vous avec les Services aux étudiants (Soutien à l'apprentissage) qui pourront vous aider avec des ateliers, des conférences, de l'aide individuelle ou en équipe, des outils et ressources stratégiques.

A+	4,3	Α	4,0	A-	3,7
B+	3,3	В	3,0	B-	2,7
C+	2,3	С	2,0	C-	1,7
D+	1,3	D	1,0		
_	0				

Vidéo sur le calcul de la movenne cumulative ici

327. La moyenne cumulative est calculée selon la formule suivante :

∑Pi Ci

ΣCi

 Σ = somme de ; Pi : valeur numérique attribuée à la lettre ; Ci : nombre de crédits attribués au cours pour lequel la lettre a une valeur numérique ; i : un cours déterminé.

Les cours d'appoint/mise à niveau de 1er cycle ne compte pas dans votre moyenne cumulative!



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Informations importantes

COMMENT LES FRAIS DE SCOLARITÉ (\$) SONT APPLIQUÉS?

11,25 crédits vous sont facturés durant vos **8** premières sessions, pour un total de **90** crédits. Peu importe le nombre de cours choisis par session, c'est un **tarif fixe**.

À partir de la 9^e session : vous devez vous inscrire en recherche/rédaction/correction, chaque session, jusqu'à votre diplomation (des frais s'appliquent).

CALCULETTE DES FRAIS APPROXIMATIFS – UQTR ICI.

20203	-	-	11,25	11,25	-	11,25
20211	-	-	22,5	11,25	-	11,25
20212	-	-	33,75	11,25	-	11,25
20213	-	-	45	11,25	-	11,25
20221	-	-	56,25	11,25	-	11,25
20222	-	-	67,5	11,25	-	11,25
20223	-	-	78,75	11,25	-	11,25
20231	-	-	90	11,25	-	11,25

POUR ÊTRE EN MESURE DE VOUS INSCRIRE À VOTRE PROCHAINE SESSION, VOUS DEVEZ :

- Avoir acquitté vos frais de scolarité \$ de la session en cours (prendre note que le délai de traitement du paiement peut prendre jusqu'à 10 jours ouvrables);
- Avoir remis vos formulaires obligatoires soit : choix de direction, choix de sujet et plan global d'études au moins 2 semaines avant la fin de la session;
- Posséder un permis d'études et un CAQ valides jusqu'à la fin de la prochaine session (pour les personnes étudiantes de l'international).

Nous vous suggérons de ne pas attendre à la dernière minute pour effectuer votre inscription à la prochaine session, afin de prévenir des problématiques et/ou des <u>délais administratifs</u> qui pourraient être liés à des documents manquants à votre dossier. **Nous vous invitons à consulter le CALENDRIER UNIVERSITAIRE ICI**.

Consultez votre « État de compte » pour connaître les dates limites de paiement. Chemin pour trouver l'état de compte : Onglet DOSSIER UNIVERSITAIRE – Rubrique FINANCES – État de compte.

Prendre note qu'au Département nous n'avons pas accès aux dossiers financiers des personnes étudiantes. Pour toute demande d'information au sujet de votre solde/frais à payer à votre dossier, nous vous invitons à communiquer avec le Service des finances par courriel à : carefin@uqtr.ca



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Informations importantes

PROCÉDURE POUR DEMANDER UN CONGÉ D'INSCRIPTION

La personne étudiante doit s'inscrire chaque session, mais elle peut se soustraire à cette obligation dans les cas suivants :

- a) Congé maternité / parental;
- b) Congé de maladie (avec papier du médecin obligatoire);
- c) Absence autorisée.

Pendant le congé d'inscription, la personne étudiante **ne peut pas** bénéficier des privilèges accordés aux étudiants.es, tels que carte étudiante, bourses, postes rémunérés attribués aux étudiants.es, etc.

La personne étudiante transmet sa demande de congé de maladie, accompagnée des **preuves justificatives** (papier de son médecin), à la secrétaire de l'École via l'adresse courriel du Comité de programme des cycles supérieurs à <u>dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca</u>. Cette dernière transmettra votre formulaire et votre preuve médicale au Registrariat.





Distribution des copies: Comité de programme, étudiant, directeur de recherche, codirecteur de recherche, directeur de département, Bureau du registraire et Service des ressources humaines Décanat des études. 2023

Téléchargez le formulaire ici



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Informations importantes

CHANGEMENT DE PROGRAMME

Une personne étudiante inscrite dans un programme, qui désire changer de programme, doit discuter de ce changement de programme avec sa direction de recherche et avec la direction des cycles supérieurs. Ce changement est traité comme une nouvelle **demande d'admission** et les dispositions du présent règlement s'appliquent, incluant le **paiement des frais exigés** pour l'étude de la demande.

Si la demande est acceptée, la direction du programme devra déterminer, le cas échéant, la liste des cours réussis par la personne étudiante qui feront l'objet d'un repiquage ou d'une reconnaissance des acquis (RAC), conformément aux dispositions du présent règlement.

À noter que les crédits de recherche NE peuvent PAS être transférés d'un programme à un autre. La personne étudiante devra payer les crédits de recherche de son nouveau programme. Il est donc TRÈS IMPORTANT pour vous de vérifier les avantages et les inconvénients d'un tel changement avec les Services aux étudiants (frais supplémentaires, perte de bourses, etc.)

Le **CAQ n'est pas le même** pour la maîtrise (2^e cycle) que pour le doctorat (3^e cycle). La personne étudiante de l'international doit donc prendre en compte qu'elle devra effectuer **une nouvelle demande de CAQ** si elle désire s'inscrire dans un programme d'un cycle différent. Elle devra prendre rendez-vous avec les Services aux étudiants pour valider la procédure.



EXCLUSION DE VOTRE PROGRAMME – QUE FAIRE?

Comprendre et éviter l'exclusion

(vous recevrez par courriel un avis d'exclusion)

- Vous devez communiquer avec votre direction de programme (dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca) afin de mieux comprendre votre situation d'exclusion.
- Prendre connaissance du site web concernant l'exclusion https://www.uqtr.ca/crms/exclusions

Comprendre les exigences liées à l'immigration et réfléchir aux solutions possibles

Prendre connaissance des informations en lien avec l'impact d'une éventuelle exclusion de programme sur votre statut légal au Canada et les outils d'aide à la réflexion :

http://www.uqtr.ca/etudiantsinternationaux/exclusions

Une réaction rapide de votre part permettra de trouver les meilleures options pour votre cheminement d'études.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Informations importantes

Cours d'appoint et de mise à niveau

- Certains étudiants.es doivent effectuer des COURS D'APPOINT au niveau des compétences/connaissances liés au programme.
- Il est important de s'inscrire à ces cours selon la note inscrite sur votre LETTRE D'ADMISSION. Souvent ces cours doivent être faites lors de votre 1^{re} session <u>OU</u> parfois « dans les 11 mois suivant l'admission ». Ce sera bien indiqué sur votre lettre d'admission.
- Lors de votre inscription à ces cours d'appoint, vous devez aller dans la section « Dossier Universitaire » « Admission et Inscription », « Inscription, modification et annulation de cours ». En haut à droite, vous devez cliquer sur « Inscription à un cours hors programme ou d'appoint ». Ensuite, vous devez entrer le sigle du cours. Finalement, cochez le groupe et cliquez sur « Soumettre ».
- Ces cours de mise à niveau ne figureront pas à votre feuille de route de votre programme et ne compteront pas dans votre moyenne cumulative.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Informations importantes

Bourse Universalis Causa

Bourses Universalis Causa - Volet doctorat avec thèse

■ Les bourses Universalis Causa sont offertes aux personnes étudiantes inscrites à temps complet à chaque session dans un programme de doctorat avec thèse. Notez qu'il doit s'agir d'une première inscription dans un programme de doctorat avec thèse. La bourse est d'une valeur de 7 000 \$ par année (1^{re} session : 2 333 \$, 2^e session : 2 333 \$, 3^e session : 2 334 \$) Le même principe s'applique pour la 2^e et 3^e année d'études.

Comment obtenir une bourse?

- Le programme de bourses *Universalis Causa* n'est pas un concours. Il n'y a pas de dossier de candidature à déposer au Décanat des études (DÉ). La validation des dossiers est faite chaque session par le DÉ après la date limite d'abandon avec remboursement (<u>calendrier universitaire</u>). Elle est donc versée quelques semaines après le début de la session.
- Les étudiants et les étudiantes qui répondent aux critères d'admissibilité recevront un courriel, à leur adresse @uqtr.ca, du Décanat des études, les informant du processus d'attribution de la bourse et des étapes à compléter pour la recevoir (formulaires à compléter et à déposer sur le site sécurisé de la paie, documentation relative au dépôt direct, etc.).

Critères d'admissibilité à respecter

- Cheminer à temps complet;
- Maintenir une moyenne minimale de 3,5/4,3 (critère appliqué à partir de la 4^e session);
- Avancer de manière satisfaisante dans son projet de recherche (critère appliqué à partir de la 4^e session). Un rapport de cheminement devra être complété par votre direction de recherche. Un rapport insatisfaisant = perte de la bourse;
- Être inscrit dans un programme admissible



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

ÉCOLE D'INGÉNIERIE

Offre de cours

CODE	COURS OBLIGATOIRE (9 CRÉDITS)	AUTOMNE 2025	HIVER 2026	ÉTÉ 2026
GEI6028	Séminaire de recherche (3 crédits)			
GEI6034	Examen doctoral (6 crédits)			
	COURS OPTIONNELS (6 à 9 crédits)			
GE16030	Modélisation multiphysique et calcul à haute performance			
GE16036	Technologies nouvelles et techniques émergentes			
GEI6037	Électronique de commande et systèmes embarqués			
GEI6039	<u>Microsystèmes</u>			
GEI6042	Commande avancée			
GE16045	Réseaux d'énergie électrique			
GE16056	Modélisation et commande de systèmes énergétiques			
GEI6018	<u>Mécatronique</u>			
GEI6052	Entraînements à vitesse variable			
GEI6057	Modélisation, identification et reconstitution			
GE16058	<u>Travaux dirigés</u>			
GE16050	Sujets spéciaux en micro et nanosystèmes			
GE16062	Fondamentaux de l'IA pour la résolution de problèmes			
GEI6064	Calculs nuagiques et périphériques (Cloud ans Edge comp.)			
				- V

Aux cycles supérieurs, il est conseillé de suivre 1 ou 2 cours maximum par session.

Des cours peuvent être retirés de l'horaire s'il n'y a pas suffisamment d'inscriptions.

Le **cours GEI6028** est offert uniquement aux sessions d'automne. Vous devez vous y inscrire lors de votre 1^{re} ou 2^e session d'inscription.

Offre de cours sujette à changement – <u>HORAIRE À</u>
JOUR EN LIGNE ICI.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Offre de cours

3739 - Doctorat en génie électrique *								
	Été	GEI6034 Examen doctoral	GEI6044 Sujets spéciaux en électronique industrielle et en électrotechnique	GEI6058 Travaux dirigés				
Années impaires/paires (ex. 2025-2026)	Aut	GEI6028 Séminaire de recherche	GEI6034 Examen doctoral	GEI6035 Systèmes de mesure	GEI6036 Technologies nouvelles et techniques émergentes	GEI6042 Commande avancée	GEI6047 Problématiques reliées à la conception en VLSI	GEI6058 Travaux dirigés
	Hiver		commande et systèmes	GEI6041 Compléments d'électronique de puissance	GEI6051 Techniques avancées de traitement numérique des signaux	GEI6058 Travaux dirigés		
	Été	GEI6034 Examen doctoral	GEI6050 Sujets spéciaux en micro et nanosystèmes	GEI6058 Travaux dirigés				
Années paires/impaires (ex. 2024-2025)	Aut	GEI6028 Séminaire de recherche	GEI6030 Modélisation multiphysique et calcul à haute performance	GEI6034 Examen doctoral		GEI6045 Réseaux d'énergie électrique	GEI6056 Modélisation et commande de systèmes énergétiques	GEI6058 Travaux dirigés
	Hiver	GEI6018 Mécatronique		GEI6052 Entraînements à vitesse variable		GEI6058 Travaux dirigés		

^{*} Tout cours sera donné seulement si le nombre d'inscriptions est suffisant, à l'exception des cours GEI6034 et GEI6058.



Cheminement - Programme de 3e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



INSCRIPTION À VOS COURS

L'inscription se fait en ligne à partir de votre PORTAIL ÉTUDIANT.

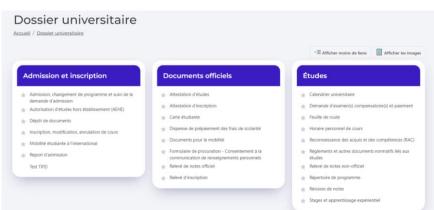
Pour savoir comment y accéder, visitez-le : www.uqtr.ca/admission/validation

Pour vous connecter à votre **PORTAIL ÉTUDIANT**, rendez-vous sur le site Internet de l'UQTR et allez sur « **Connexion** » dans le menu en haut complètement à droite.



À même votre PORTAIL ÉTUDIANT, vous aurez accès à :

- Vos informations personnelles;
- Votre dossier universitaire;
- Votre portail de cours;
- L'inscription ou l'annulation d'un cours;
- Votre relevé d'inscription;
- Vos finances (facturation Dossier financier);
- Et plus encore!



IMPORTANT

Tenir à jour vos données personnelles (adresse principale, adresse secondaire, téléphone, etc.) et consulter régulièrement votre courriel UQTR et votre portail étudiant pour prendre connaissance des communiqués émis par une instance, un département, un comité de programme ou une autre unité de l'UQTR.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Étape 1 : Choix de direction

Vous devez <u>obligatoirement</u>, en début de programme, remplir votre formulaire de choix de direction de recherche.

Faire signer votre formulaire de choix de direction par votre direction et codirection, s'il y a lieu, et transmettez celui-ci à la secrétaire, à l'adresse générique des cycles supérieurs : dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca au maximum 3 semaines avant la fin de votre 1^{re} session.

Si vous omettez de transmettre votre formulaire de choix de direction dans les délais prévus, vous serez **exclu** de votre programme.





Université du Québec à Trois Rivières Choix / Modific	ation de la direction de recherch				
Formulaire utilisé pour : Choix initial de la direction de recherche					
Modification de la direction de recherche					
	n de reciterente				
IDENTIFICATION DE L'ÉTUDIANT-E					
Nom et prénom :					
Code permanent :					
Programme d'études et code de programme :					
CHOIX DE LA DIRECTION DE RECHERCHE					
Nom du directeur, de la directrice :					
Département :					
Pourcentage des crédits si la direction est de l'UQTR :					
Institution et département si autres que l'UQTR :					
Nom du codirecteur, de la codirectrice (s'il y a lieu) :					
Département :					
Pourcentage des crédits si le codirecteur, la codrectrice est de l'UQTR :					
Institution si autre que UQTR :					
SIGNATURES					
Étudiant∙e	Date :				
Directeur trice de recherche	Date :				
Sheddar thad de radharana	Date :				
Codirecteur-trice de recherche	Date :				
Si c'est une modification, veuillez indiquer le nom de l'anci	en·ne directeur-trice de recherche				
Nom:					

Décanat des études povembre 2020

Signature de l'ancien-ne directeur-trice de recherci

Téléchargez le formulaire ici



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Étape 2 : Plan global d'études

L'objectif du **plan global d'études** est de vous permettre de planifier votre cursus scolaire et vous servir de guide afin de bien réaliser votre inscription aux différents cours au fil de votre cheminement. Il peut être réévalué au besoin et pourra être modifié en cours de route.

Il doit être **rempli avec l'aide de votre directeur** et codirecteur de recherche et validé par leurs signatures.

Vous devrez déterminer dans ce plan d'études :

- Vos choix de cours (obligatoires et optionnels), dans quel ordre et à quelle session vous les suivrez; **ATTENTION** : certains cours se donnent seulement à la session d'automne ou d'hiver. Il faut donc en tenir compte dans votre cheminement.
- La langue de rédaction de votre thèse (l'utilisation de l'anglais est possible, mais requiert une autorisation du Décanat des études, après recommandation du comité de programme -CPCS);
- Le rythme de vos évaluations (trimestrielles ou annuelles).

Votre plan global d'études doit être complété et envoyé à votre directeur de recherche au cours de votre 1^{re} session.

Par la suite, dûment rempli et signé par vous et votre direction, faire parvenir votre formulaire à la secrétaire de l'École à l'adresse générique des cycles supérieurs : dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca pour signature du directeur du CPCS et pour le dépôt officiel du formulaire à votre dossier.

Si vous ne transmettez pas votre plan global d'études dans le délai prévu, vous ne pourrez pas procéder à votre 2e session d'inscription et vous serez exclu de votre programme.



A- PROGRAMME	
CODE DU PROGRAMME	
NOM DU PROGRAMME	
DIRECTION DE PROGRAMME	
3- IDENTIFICATION DE L'ÉTUDIANT ET DE LA DI	IRECTION DE RECHERCHE
NOM DE L'ÉTUDIANT	CODE PERMANEN
DIRECTEUR DE RECHERCHE	CODIRECTEUR DE RECHERCHE
TRIMESTRE D'ADMISSION	RÉGIME D'ÉTUDES
DURÉE MAXIMALE D'ÉTUDES	
DOREE MAXIMALE D ETODES	

SIGLE CRÉCITS TITRE DU COURS TRAINESTINE DESCRIATION D'EXEGUECE (ON, OP, CO, AP)

cours hors -programmes, les cours d'appoint, les cours échoués, les cours repris, les cours

Téléchargez le formulaire ici



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Étape 3 : Choix de sujet

Vous devez remplir votre **formulaire de choix de sujet** et joindre **un résumé de** celui-ci (*1 page maximum*) incluant 3 ou 4 références scientifiques, et ce avant la fin de votre **3**^e session. Prendre note qu'il est préférable de déterminer votre sujet de recherche lors de la 1^{re} et 2^e session.

Lorsque signé par votre directeur de recherche, vous devez faire parvenir votre formulaire à la secrétaire de l'École à l'adresse générique des cycles supérieurs : dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca pour signature du directeur du CPCS et pour le dépôt officiel du formulaire à votre dossier.

Si vous omettez de transmettre votre choix de sujet dans les délais prévus, <u>vous</u> <u>ne pourrez pas procéder à votre 4^e session d'inscription</u> et vous serez **exclu** de votre programme.





Choix/modification du sujet de recherche

☐ Modification du sujet de recherche					
IDENTIFICATION DE L'ÉTUDIANT-E					
Nom et prénom :					
Code permanent :					
Programme d'études et code de programme :					
CHOIX DU SUJET DE RECHERCHE					
*Joindre la description sommaire du travail de re	cherche (maximum une page) *				
•					
Titre du travail :					
SIGNATURES					
SIGNATURES					
SIGNATURES Étudiant-e	Date :				
	Date :				
	Date :				
Étudiant-e					
	Date :				
Étudiant⊹e					
Étudiant⊹e					
Étudiant⊹e					

Décanat des études, novembre 2022

Téléchargez le formulaire ici.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Développer chez la personne étudiante le jugement critique sur les possibilités et les contraintes d'un cheminement de recherche, renforcer ses capacités de traitement et de présentation (orale et écrite) de sujets scientifiques reliés à son domaine de recherche. Permettre au candidat de confronter son expérience d'une démarche de recherche avec celle de ses confrères et s'ouvrir à d'autres champs de sa discipline par un dialogue ouvert et constructif.

Durant cette activité, la personne étudiante est appelée à préciser son domaine de recherche par l'état de l'art, l'envergure de sa problématique de recherche, son originalité, ses objectifs, ses contributions envisagées, sa procédure de validation des résultats de recherche ainsi que sa planification des travaux de recherche. L'éthique en recherche et la valorisation de la recherche sont aussi abordées.

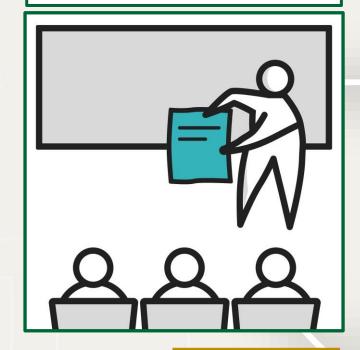
COURS GEI6028 – SÉMINAIRE DE RECHERCHE

Prendre note que ce cours se donne aux **sessions d'automne seulement** et qu'il est conseillé de le suivre vers votre 2^e ou 3^e session.

Vous devez en discuter avec votre direction de recherche et prévoir, dans votre plan global d'études, à quelle session vous allez suivre le séminaire.



Développer chez la personne étudiante la capacité de recherche bibliographique ainsi que la capacité de présentation orale et écrite des sujets techniques/scientifiques dans la discipline de son choix.





Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Étape 5 : EXAMEN DOCTORAL - GEI6034

COURS GEI6034 – EXAMEN DOCTORAL

- Écrire un rapport de 20 pages;
- Produire un résumé du rapport (maximum de 3/4 de page);
- Effectuer une présentation orale de 45 minutes.

Cet examen vise à vérifier si vous progressez normalement dans votre projet de recherche. Il sert aussi à valider vos travaux à poursuivre pour atteindre les objectifs de votre projet de recherche et à évaluer votre capacité de mener à terme votre projet. Cette activité vous permet de faire connaître et de soumettre à la discussion vos travaux en vue de la préparation de votre thèse et de votre soutenance, ainsi que de vous aider à parfaire votre recherche et vos techniques de communication scientifique.

Si vous êtes inscrit à temps complet, vous devez effectuer votre **examen doctoral** entre votre **4**^e et **7**^e session d'inscription. Vous avez **2 sessions** pour réaliser votre présentation orale.



JURY - 3 évaluateurs :

- Directeur <u>OU</u> codirecteur de recherche (un ou l'autre, pas les 2). Le second peut assister en tant qu'observateur;
- 1 professeur de l'UQTR;
- 1 professeur ou scientifique externe à l'UQTR.



<u>IMPORTANT</u>: Avant de vous inscrire à ce cours, vous devez obtenir l'approbation de votre direction de recherche. Lorsque vous êtes prêt à effectuer votre examen doctoral, remettez à votre direction votre rapport pour approbation ainsi que le résumé du rapport. La secrétaire transmettra votre rapport ainsi qu'un Doodle aux membres de votre jury, pour fixer la date et l'heure de la présentation orale (prévoir un bloc de 3 h).

Vos évaluateurs ont 4 semaines pour analyser votre rapport d'examen doctoral (cette période peut être réduite si tous les membres sont d'accord et disponibles). Le jour de l'examen, vous devez présenter votre rapport par le biais d'une présentation orale d'une durée de 45 minutes. L'examen se déroule en présentiel et/ou via ZOOM.

Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Étape 6 : Rédaction de votre thèse

MODÈLE DE RÉDACTION - THÈSE:

Vous trouverez, sur le site <u>de l'École d'ingénierie</u>, <u>dans la section « Étudiants » puis « Étudiants actuels »</u>, le gabarit en version **Word** ainsi que le gabarit et les instructions avec **LaTeX**.

Prendre note que vous devez obligatoirement respecter la mise en page du Décanat des études en ce qui a trait à la <u>page titre</u> et à la <u>page de présentation</u> des membres du votre jury.

Vous devez effectuer le dépôt initial de votre travail de recherche <u>avant la date de fin de vos études</u>. Si vous n'êtes pas en mesure de déposer, vous pouvez demander une prolongation des études (un maximum de 3 sessions). Formulaire ici.





ESSAI ET MÉMOIRE

Environ 150 pages

THÈSE Environ 200 pages

UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À TROIS-RIVIÈRES

NOM DU PROGRAMME (GRADE)

Direction de recherche :

Thèse soutenue le ji mm aaaa

Prénom et nom	directeur de recherche
Prénom et nom	codirecteur de recherche (finlever si l'étudiant n'a pas de codirecteur de recherche)
Jury d'évaluation (Selon le type de travail de rech	nerche, deux à cinq membres de jury doivent être identifiés ci-dessous)
Prénom et nom	Fonction du membre de jury
Prénom et nom	Fonction du membre de jury
Prénom et nom	Fonction du membre de jury
Prénom et nom	Fonction du membre de jury

UNIVERSITÉ DU QUÉBEC À TROIS-RIVIÈRES

TITRE DU MÉMOIRE OU DE L'ESSAI

MÉMOIRE (OU ESSAI) PRÉSENTÉ COMME EXIGENCE PARTIELLE DE LA

MAÎTRISE EN XXXX NE PAS INDIQUER LE GRADE

> PAR PRÉNOM ET NOI

MOIS ANNÉE (EX : JUILLET 2019)

Téléchargez la page titre et la page de présentation des membres du jury ici.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Étape 7 : Parcours - Dépôt initial de votre thèse

Avant la date de fin de vos études

Remise de votre thèse à votre direction de recherche

Approbation de votre thèse par votre direction Délai d'évaluation :
6 semaines

Évaluation de votre thèse par votre jury

Soutenance de thèse

Transmission de votre mention et du délai de correction pour votre dépôt final

Suite à la soutenance, l'étudiant a un délai de 2 mois pour corriger sa thèse

Vous devez être **inscrit à la session en cours** au moment du dépôt initial, avoir une moyenne cumulative égale ou supérieure à **2,5** et avoir terminé ou en cours de l'être, vos crédits de scolarité du programme. Pour les étudiants internationaux, il est **TRÈS IMPORTANT** que votre **permis d'études/CAQ** soient valides jusqu'à la toute fin de vos études, soit jusqu'à votre recommandation au diplôme.

PROCÉDURE

Lorsque vous êtes prêt à effectuer votre **dépôt initial**, faire parvenir votre thèse par courriel à votre direction de recherche pour approbation. Il communiquera avec vous advenant des corrections à effectuer à votre travail et/ou acceptera le dépôt.

Votre direction de recherche doit communiquer la **liste des membres du jury** à la direction du CPCS pour approbation. Le <u>formulaire à compléter</u> se trouve sur le site de l'<u>École d'ingénierie</u>.

Suite à la réception du formulaire de dépôt dûment signé et approuvé, c'est le Décanat des études qui transmet les fiches d'évaluation à vos évaluateurs. Le délai d'évaluation est de **6 semaines**. À noter que les évaluateurs demandent souvent des <u>extensions de délais</u>. Il n'est donc pas rare de voir des évaluations de thèse se prolonger de 2, 3, 4 semaines supplémentaires.

Après réception de toutes vos évaluations, la secrétaire vous fera parvenir la synthèse de vos évaluations et les annotations de votre jury. Ces informations vous permettront de vous préparer à votre soutenance. Si votre jury est insatisfait de votre travail de recherche, ils peuvent vous demander une seconde lecture. Vous devrez donc retravailler votre thèse et repasser par le processus d'évaluation de 6 semaines.

FORMATION DU JURY

Votre directeur de recherche doit former votre jury comprenant 4 ou 5 évaluateurs :

- Directeur de recherche, codirecteur (s'il le veut)
- 1 président du jury (doit être un prof de l'UQTR)
- 1 évaluateur externe à l'UQTR et
- 1 autre évaluateur (sans restriction).

Il doit ensuite faire valider le jury pour la direction du CPCS.

Si la thèse a été rédigée en ANGLAIS et/ou que la soutenance se fera en anglais, la secrétaire demandera une dérogation au Décanat des études.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Étape 8 : Soutenance de thèse

Présentation de votre travail de recherche (30 minutes, devant public)

Période de questions par votre jury (60 minutes, devant public) Délibération des membres de votre jury (30 minutes, à huis clos)

La secrétaire de l'École vérifie les disponibilités de votre direction de recherche, les vôtres et celles de votre jury à l'aide d'un **DOODLE à cocher**. Suite au résultat du Doodle, la date de votre soutenance est déterminée en s'assurant de la disponibilité d'un représentant du doyen (<u>calendrier des soutenances</u>). La soutenance est généralement publique, à moins que la thèse traite d'un sujet confidentiel. Les professeurs de l'École d'ingénierie et les étudiants.es aux cycles supérieurs sont invités aux soutenances. Vos proches peuvent également y assister. La délibération du jury se passe, quant à elle, à huis clos.

C'est le Décanat des études qui s'occupe de créer le lien Zoom et d'inviter votre jury à votre soutenance. La soutenance a lieu habituellement dans la salle 1220 ou 1222 Albert-Tessier (autres salles disponibles).

APRÈS-SOUTENANCE

Si votre direction de recherche désire un vin d'honneur après la soutenance, il doit réserver les services d'Excelso ou effectuer une réservation à l'extérieur de l'UQTR. Quelques endroits sont possibles: Hall d'entrée du pavillon de la santé, passerelle vitrée, Chasse-Galerie, restos à proximité, etc. Le Décanat des études paye le café et l'eau seulement. Les autres frais ne sont pas couverts par le Décanat et sont à la charge de la direction de recherche et/ou de l'étudiant.

Commentaires des membres de votre jury et énoncé de votre mention (30 minutes, devant public)

DURÉE DE LA SOUTENANCE

La soutenance est d'une durée approximative de 2 à 3 h. Habituellement de 9 h à 12 h ou de 13 h 30 à 16 h 30.

Le Décanat des études (DDÉ) vous transmet le gabarit pour votre présentation PowerPoint. Vous pouvez également le <u>télécharger ici</u>.

Un délai minimal de **10 jours ouvrables** est exigé entre la réception
de la synthèse et la date de la
soutenance. Si la soutenance a lieu **en deçà de 10 jours,** il faut demander
une dérogation au Décanat des
études.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739

Étape 9 : Dépôt final de votre thèse

Lorsque vous avez terminé vos corrections (délai maximal de 2 mois), vous devez faire parvenir votre thèse finale par courriel à votre direction de recherche pour approbation. N'oubliez pas que vous devez être inscrit à la session en cours et que votre CAQ/permis d'études doivent être valide jusqu'à votre recommandation au diplôme.

LICENCE DE DROIT D'AUTEUR

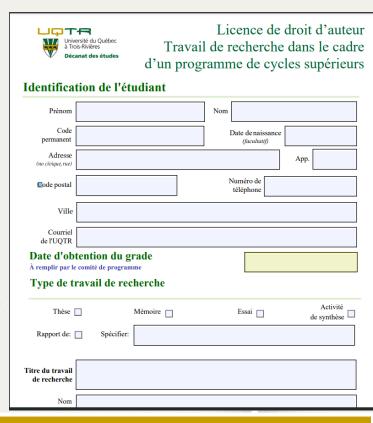
Vous devez remplir votre <u>licence de droit d'auteur</u>, la signer et la retourner par courriel à la secrétaire de l'École à l'adresse générique des cycles supérieurs : <u>dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca</u>.

<u>N'oubliez pas de faire signer vos coauteurs s'il y a lieu!</u> Pour être valide, la licence doit être **signée à la main** et numérisée. Du texte « tapé au clavier » n'est pas valide comme signature. Suite à l'approbation de votre dépôt final par votre directeur et à la réception de la licence de droit d'auteur dûment remplie et signée, la secrétaire dépose vos documents à votre dossier étudiant.

C'est le **Registrariat** qui effectue les dernières vérifications et qui émet votre **recommandation au diplôme**.

Vous recevrez, à ce moment-là, un avis par courriel confirmant votre recommandation au diplôme.





<u>Téléchargez la licence de droit d'auteur ici.</u>

Prendre note que les dossiers de diplomation doivent passer à la prochaine <u>Commission des études</u>. Vos documents officiels (attestation de fin d'études et relevé de notes officiel) vous parviendront après cette commission. Si vous avez besoin de vos documents officiels rapidement (relevé de notes et attestation de fin d'études), vous pouvez en faire la demande en ligne sur le <u>site du Registrariat</u>.



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



3 attestations à compléter (lors de votre 1^{re} session)

FORMATION CAMIE

CAMPUS INCLUSIFS POUR LES PERSONNES ÉTUDIANTES DE L'INTERNATIONAL

Sensibiliser sur l'importance d'oeuvrer ensemble pour favoriser l'équité, l'inclusion, et la diversité socioculturelle sur les campus et ailleurs dans la société.

Proposer des pistes d'action pour favoriser l'inclusion des personnes étudiantes de l'international.

ATTESTATION – PLAGIAT, FRAUDE ET TRICHERIE

Quand il est question de délits relatifs aux études, il est important de savoir de quoi il s'agit et de comment faire pour les éviter.

FORMATION VACS

Ensemble pour prévenir et combattre les violences à caractère sexuel.

Formation 1 : Prévenir et combattre les violences à caractère sexuel (durée : 1 h)

Formation 5 : Les relations de pouvoir et le consentement sexuel (durée : 20 min)



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739





→ Secrétaire de l'École et commis aux cycles supérieurs
Marie-France Bolduc / Poste 3901
Local 2425, Léon-Provancher
dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca



→ Secrétaire de direction - Département Nathalie Tourigny / Poste 3905 Local 2481, Léon-Provancher dir.dep.gegi@uqtr.ca

- Bottin des professeurs
- Site Internet Département GEGI
- Site Internet École d'ingénierie
- Page Facebook École d'ingénierie

→ Directeur

Comité de programmes de cycles supérieurs

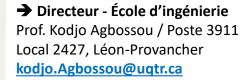
Prof. Daniel Massicotte/ Poste 3918

Local 2471, Léon-Provancher

dir.cycles.sup.gegi@uqtr.ca

daniel.massicotte@uqtr.ca











PERSONNES RESSOURCES DÉPARTEMENT DE GÉNIE ÉLECTRIQUE ET GÉNIE INFORMATIQUE



Cheminement - Programme de 3e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



RENSEIGNEMENTS

CONCERNANT VOTRE CAQ/PERMIS D'ÉTUDES

SUR VOTRE ÉTAT DE COMPTE / DOSSIER FINANCIER / PAIEMENT

SUR VOTRE ADMISSION, VOTRE DOSSIER, LA CARTE ÉTUDIANTE,

VOTRE DOSSIER, LA CARTE ÉTUDIANTE, LE STATIONNEMENT, LES CASIERS, ETC.

SERVICES AUX ÉTUDIANTS - IMMIGATION

Local: 1248-B, Albert-Tessier

Courriel: etudiants.internationaux@ugtr.ca

Téléphone: 819 376-5194

Sans frais: 1 800 365-0922, poste 2510 www.uqtr.ca/etudiantsinternationaux

SERVICE DES FINANCES

Courriel: carefin@uqtr.ca

www.uqtr.ca/paiement/index.shtml

CRSM - Local: Hall d'entrée Gilles-Boulet, pavillon Albert-Tessier Périodes d'accueil: du lundi au jeudi de 9 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 16 h ainsi que le vendredi de 9 h 30 à 12 h Téléphone: 819 376-5011 / Sans frais: 1 800 365-0922

Courriel: crmultiservice@uqtr.ca



Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



RENSEIGNEMENTS

RÉUSSITE DE VOS ÉTUDES

SOUTIEN À L'APPRENTISSAGE

Local: 1275-B, Albert-Tessier

Courriel: reussite@uqtr.ca

Téléphone : 819 376-5011, poste 2149

Sans frais: 1 800 365-0922, poste 2149

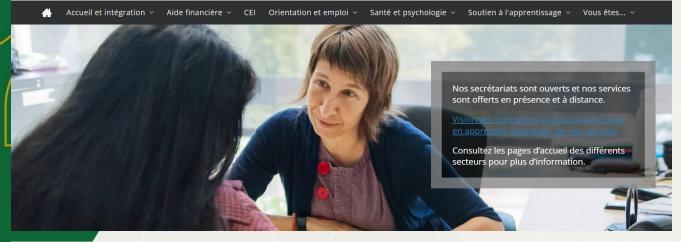
www.uqtr.ca/sae/soutienapprentissage

Les Services aux étudiants (Soutien à l'apprentissage) sont là pour vous aider avec des ateliers, des conférences, de l'aide individuelle ou en équipe ainsi que des outils et des ressources stratégiques.



Services aux étudiants





SITES À CONSULTER	QUI CONTACTER?		
Aide à l'emploi	emploi@uqtr.ca		
Attestation d'études	Formulaire en ligne		
Attestation d'inscription	Formulaire en ligne		
Bourses Universalis Causa	bourses.dde@uqtr.ca		
Bourses	bourses.universitaires@uqtr.ca		
Bureau des relations internationales	bri@uqtr.ca		
<u>Calendrier universitaire</u>			
Études hors établissement – BCI	Formulaire en ligne		
Étudiants internationaux	etudiants.internationaux@uqtr.ca		



SITE INTERNET DU SERVICES AUX ÉTUDIANTS ICI.

<u>Frais de scolarité</u>	carefinances@uqtr.ca
<u>Imprimerie</u>	Formulaire en ligne
Permis d'études et VISA	futuretudiant@uqtr.ca
<u>Plainte</u>	protectrice.universitaire@uqtr.ca
Prolongation des études	Formulaire en ligne
Reconnaissances des acquis	info.rac@uqtr.ca
Registrariat	crmultiservice@uqtr.ca
Règlement des études de cycles supérieurs	
Relevé de notes	crmultiservice@uqtr.ca
Service d'aide – Orientation	service.orientation@uqtr.ca
Service de psychologie	service.psychologie@uqtr.ca
Service de santé	sae.sante@uqtr.ca
Support informatique (STI)	depannage.etudiant@uqtr.ca



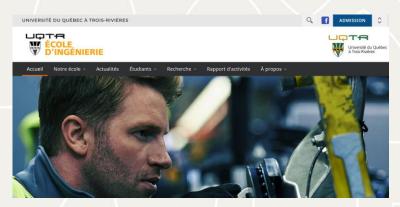
Cheminement - Programme de 3^e cycle Doctorat en génie électrique (avec thèse) - 3739



Suivez-nous sur les réseaux sociaux

facebook

Suivez-vous sur Facebook!





Site Internet de l'École d'ingénierie





