

Certificat en sciences comptables

Téléphone : 514 987-8515
Courriel : sc-comptables@uqam.ca
Site Web : esg.uqam.ca/programmes/certificat-en-sciences-comptables/

Code	Titre	Crédits
4738	Certificat en sciences comptables	30

Trimestre(s) d'admission	Automne Hiver Été
Contingent	Programme non contingenté
Régime et durée des études	Offert à temps complet ou à temps partiel
Campus	Campus de Montréal Campus de Laval Campus de Longueuil

OBJECTIFS

Ce programme vise à permettre aux étudiants d'acquérir une connaissance approfondie des théories et pratiques comptables. Pour y arriver, le programme offre une formation spécialisée dans les domaines d'intervention de l'expert-comptable et vise le développement et la maîtrise de connaissances et d'habiletés en comptabilité financière, comptabilité de management, fiscalité, décisions financières, gestion des opérations, et gouvernance, gestion des risques et contrôle interne.

GRADE PAR CUMUL

Conditions d'obtention du grade de bachelier par cumul de certificats :

L'étudiant est encouragé à considérer ce certificat comme une étape vers l'obtention du grade de bachelier. Dans cette perspective, les informations qui suivent lui permettent de mieux planifier son cheminement. L'étudiant devrait remplir le formulaire «Demande d'approbation d'un cheminement permettant l'octroi de grade de bachelier-ère par cumul de certificats» le plus tôt possible afin de bénéficier de l'encadrement adéquat. Le formulaire ainsi que les combinaisons de certificats acceptées sont disponibles à la réception du Vice-décanat aux études de l'École des sciences de la gestion.

1) Catégorie et grades accessibles

Ce certificat de liste B peut conduire au grade de bachelier en administration des affaires (B.A.A.) ou de bachelier ès sciences de la gestion (B.Sc.G.), selon certaines combinaisons prédéterminées.

2) Nombre minimal de crédits à l'UQAM

Au moins cinquante pour cent (50%) des crédits nécessaires à l'obtention du grade doivent avoir été réussis à l'UQAM.

3) Politique de la langue française

Tout étudiant aspirant au grade de bachelier doit satisfaire à la politique de la langue française de l'Université en passant le test approprié ou en réussissant le cours LIN1002 Connaissances de base en grammaire du français écrit (hors programme) (ou l'équivalent).

4) Exigence linguistique en anglais

Tous les étudiants d'un programme menant au grade de B.A.A. ou de B.Sc.G. doivent attester de leur maîtrise de la langue anglaise au niveau intermédiaire II de l'École de langues de l'UQAM ou l'équivalent. Cette exigence linguistique en anglais peut être satisfaite par la réussite d'un test au niveau intermédiaire II au Centre d'évaluation des compétences linguistiques (CECL) de l'École de langues ou l'équivalent ou par la réussite d'un ou de plusieurs cours d'anglais donnés à l'UQAM ou l'équivalent jusqu'au niveau intermédiaire II. Les étudiants sont invités à satisfaire à cette exigence dès leur première inscription au baccalauréat.

5) Champs de connaissances à couvrir

Les champs de connaissances suivants doivent nécessairement avoir été couverts au terme des certificats présentés à l'appui de la demande de grade de bachelier en administration des affaires (B.A.A.) :

- Comportement organisationnel
- Comptabilité
- Droit des affaires
- Éthique des affaires ; responsabilité sociale des entreprises ; développement durable
- Finance
- Gestion des opérations
- Informatique ; systèmes d'information ; technologie
- Macroéconomie
- Marketing
- Microéconomie
- Ressources humaines
- Statistiques
- Théorie des organisations.

6) Activité de synthèse

Le cheminement pour l'obtention du grade de B.A.A. doit aussi comporter une activité de synthèse.

7) Recommandation

L'étudiant devrait consulter l'annexe 1 du Règlement des études de 1er cycle (#5) pour vérifier si d'autres conditions s'appliquent pour l'obtention du grade visé ou téléphoner à l'assistante à la gestion des programmes au 514 987-8546.

CONDITIONS D'ADMISSION

Capacité d'accueil

Le programme n'est pas contingenté.

Trimestre d'admission (information complémentaire)

Admission aux trimestres d'automne et d'hiver.

Connaissance du français

Tous les candidats doivent avoir une connaissance satisfaisante du français écrit et parlé. La politique sur la langue française de l'Université définit les exigences à respecter à ce sujet.

Base DEC

Aucune admission sur cette base. Les candidats sont invités à déposer une demande d'admission au certificat en comptabilité générale s'ils rencontrent les conditions d'admission de ce programme.

Base expérience

Aucune admission sur cette base. Les candidats sont invités à déposer une demande d'admission au certificat en comptabilité générale s'ils rencontrent les conditions d'admission de ce programme.

Base études universitaires

Au moment du dépôt de la demande d'admission, avoir réussi au moins douze crédits de niveau universitaire ou l'équivalent dans les domaines de la comptabilité ou de la gestion. Une moyenne académique minimale de 2,0 sur 4,3 ou l'équivalent est exigée. Le candidat pourra aussi être admis conditionnellement à la réussite du cours SCO1240 Introduction à la comptabilité financière (hors programme) au premier trimestre d'inscription.

Les candidats qui ne rencontrent pas les exigences ci-dessus sont invités à déposer une demande d'admission au certificat en comptabilité générale s'ils rencontrent les conditions d'admission de ce programme.

Base études hors Québec

Aucune admission sur cette base. Les candidats sont invités à déposer une demande d'admission au certificat en comptabilité générale s'ils rencontrent les conditions d'admission de ce programme.

Remarque pour toutes les bases d'admission

S'ils y sont admissibles, les candidats refusés au certificat en sciences comptables seront admis au certificat en comptabilité générale (4627) ou au certificat spécialisé en comptabilité (4517) s'ils détiennent un baccalauréat en gestion.

Régime et durée des études

Offert à temps complet ou à temps partiel.

COURS À SUIVRE

(Sauf indication contraire, les cours comportent 3 crédits. Certains cours ont des préalables. Consultez la description des cours pour les connaître.)

Cours à suivre

Les neuf cours obligatoires suivants (27 crédits) :

- AOT4200 Introduction à la gestion des opérations
 - SCO2001 Comptabilité de management I
 - SCO2240 Comptabilité financière intermédiaire I
 - SCO3001 Comptabilité de management II
 - SCO3003 Comptabilité et décisions financières I
 - SCO3008 Impôt sur le revenu I
 - SCO3240 Comptabilité financière intermédiaire II
 - SCO4004 Gouvernance, gestion des risques et contrôle interne
 - SCO4008 Impôt sur le revenu II
- Un cours parmi les suivants (3 crédits) :
- ECO1301 Analyse microéconomique
 - ECO2401 Analyse macroéconomique

RÈGLEMENTS PÉDAGOGIQUES PARTICULIERS

Les étudiants qui se voient imposer le cours SCO1240 Introduction à la comptabilité financière doivent le suivre et le réussir dès le premier trimestre. Le non-respect par un étudiant de cette exigence entraîne automatiquement son exclusion du programme.

Le programme comprend des cours qui nécessitent l'utilisation de l'ordinateur comme outil de travail. L'étudiant a la responsabilité d'effectuer la mise à jour de ses connaissances et de ses habiletés en informatique. L'achat d'un ordinateur n'est pas obligatoire mais est fortement recommandé. L'étudiant a la responsabilité d'avoir accès à une connexion Internet et à un ordinateur. Toutefois, l'ESG offre l'accès à un laboratoire informatique.

DESCRIPTION DES COURS**AOT4200 Introduction à la gestion des opérations****Objectifs**

À la fin de ce cours, l'étudiant sera capable de : Comprendre le rôle stratégique et les activités de la gestion des opérations Identifier et représenter les processus d'une organisation et déterminer les indicateurs qui permettent d'évaluer leur performance Distinguer le rôle et l'impact des technologies en gestion des opérations Identifier les facteurs qui favorisent une gestion efficace et efficace des ressources Résoudre des problèmes concrets en gestion des opérations

Sommaire du contenu

La gestion des opérations (GO) joue un rôle fondamental dans le fonctionnement des organisations. Elle permet de concevoir, de gérer et d'améliorer l'ensemble des processus des organisations (et de leurs réseaux) afin de créer de la valeur pour les clients. La GO est une discipline concrète qui permet aux organisations de s'adapter aux besoins changeants d'un contexte économique turbulent et d'atteindre leurs objectifs. L'objectif principal de ce cours est d'amener les étudiants à comprendre les principaux concepts et méthodes en GO. Les thèmes suivants seront couverts : La GO dans les organisations et ses interrelations avec les autres disciplines L'impact de la GO sur la compétitivité, la productivité et l'agilité des organisations Les rôles et les responsabilités en GO L'analyse d'un système opérationnel et de ses processus La planification de la demande et la gestion des ressources La planification des opérations et la gestion logistique L'utilisation des technologies en GO L'amélioration de la performance des processus

Modalité d'enseignement

Apprentissage magistral. Possibilité de cours en mode hybride (5 séances en ligne).

ECO1301 Analyse microéconomique**Objectifs**

Ce cours vise à amener les personnes étudiantes à mieux comprendre l'environnement microéconomique dans lequel les individus, les entreprises et le gouvernement évoluent et de connaître les mécanismes par lesquels les principales variables économiques influencent leurs décisions et leur situation financière. Après avoir réussi ce cours, la personne étudiante sera en mesure de comprendre les principes de l'allocation des ressources dans les économies de marché et d'appliquer ces connaissances à la résolution de problèmes.

Sommaire du contenu

Dans ce cours, on étudiera les mécanismes par lesquels les variables économiques influencent les décisions des agents économiques et on se familiarisera avec les aspects théoriques, institutionnels et politiques de la microéconomie. Les thèmes étudiés sont les suivants : Rareté, allocation des ressources et coût de renonciation, Comportement des consommateurs, La production, les coûts et les profits dans les marchés concurrentiels, Bien-être dans les marchés concurrentiels, Monopole, oligopole et concurrence monopolistique, Taxation, Biens publics et réglementation des entreprises, Externalités et analyse économique de la protection de l'environnement, Marché du travail.

Modalité d'enseignement

Il s'agit d'un cours coordonné avec des examens intra et final communs à l'ensemble des groupes. Une grande variété d'enseignements existe selon les groupes: présentiel, à distance et hybride.

ECO2401 Analyse macroéconomique**Objectifs**

Les décisions stratégiques des entreprises et des décideurs publics doivent prendre en compte le contexte macroéconomique dans lequel elles s'inscrivent : croissance, chômage, inflation, crise économique, hausse des taux d'intérêt, taux de change... L'objectif de ce cours est d'offrir les outils indispensables à la compréhension de ces grands phénomènes macroéconomiques. Chaque séance s'intéresse à un concept macroéconomique spécifique et vise à répondre à trois questions : Comment mesure-t-on ce concept ? Quelles théories permettent d'expliquer son niveau et son évolution ? Quelles politiques économiques sont liées à ce concept ? Après avoir réussi ce cours, la personne étudiante sera en mesure de mieux naviguer, anticiper et vous adapter aux changements dans l'environnement macroéconomique et ainsi améliorer vos prises de décisions stratégiques.

Sommaire du contenu

Les concepts étudiés sont: le niveau de richesse des pays, la croissance économique, le marché de l'emploi et le chômage, la monnaie, la banque centrale, l'inflation, les cycles économiques, le taux de change.

Modalité d'enseignement

Il s'agit d'un cours coordonné avec des examens intra et final communs à l'ensemble des groupes. Une grande variété d'enseignements existe selon les groupes : en personne, en ligne, hybride, hybride asynchrone.

SCO2001 Comptabilité de management I**Objectifs**

Ce cours vise à permettre à l'étudiant de situer la comptabilité de management dans un contexte organisationnel et de comprendre les principales notions reliées aux coûts.

Sommaire du contenu

Ce cours traite des principaux contenus suivants : Fonctions de la comptabilité de management. Les modes de fabrication sur commande et uniforme. Les marges et la prise de décision. L'analyse coûts-volumes-bénéfices et les éléments pertinents à la prise de décision. Études de cas.

Préalables académiques

SCO1240 Introduction à la comptabilité financière

SCO2240 Comptabilité financière intermédiaire I**Objectifs**

Ce cours vise à rendre l'étudiant apte à comprendre les problèmes concernant la nature, la mesure et la présentation des éléments des états financiers : les créances, les stocks, les placements et le résultat global, les immobilisations corporelles et actifs incorporels et les frais de recherche et développement. De plus, les problèmes liés à la comptabilisation des produits, à la comptabilisation et à la présentation des activités abandonnées seront étudiés.

Sommaire du contenu

Ce cours traite des principaux contenus suivants : Stocks. Créances. Placements comme actifs financiers. État du résultat net et du résultat global. Activités abandonnées. Immobilisations corporelles. Actifs incorporels. Échanges d'actifs. Aide et subvention publiques. Constatation des produits.

Modalité d'enseignement

Ce cours est accompagné de séances de laboratoire.

Préalables académiques

SCO1240 Introduction à la comptabilité financière

SCO3001 Comptabilité de management II**Objectifs**

Ce cours vise à rendre l'étudiant apte à utiliser l'information comptable pour les fins de planification, de contrôle, d'analyse et de prise de décision.

Sommaire du contenu

Ce cours traite des principaux contenus suivants : Approfondissement des notions de gestion de coûts et de planification. D'une part, la comptabilité par activité, la production conjointe, les processus et les sections auxiliaires et, d'autre part, gérer le flux de trésorerie courant en développant des prévisions financières et des budgets, en enregistrant des informations sur les performances et en utilisant des outils de prise de décision à court terme. Outils de planification à court terme: Budgets des opérations. Budgets financiers. Gestion du processus de budgétisation (participation). Comptabilité de caisse. Éléments financiers pertinents. Budget flexible. Analyse d'écarts. Contrôles des dépenses discrétionnaires (budget base zéro, budget par activité, budgets spéciaux, financement des projets). Études de cas.

Préalables académiques

SCO2001 Comptabilité de management I

SCO3003 Comptabilité et décisions financières I**Objectifs**

Ce cours est le premier ayant comme objectif de fournir à l'étudiant en sciences comptables un cadre conceptuel pour les décisions financières des entreprises. Les données fournies par le système comptable servent régulièrement d'intrants aux analyses et à ces décisions. Le cours vise à former l'étudiant à leur utilisation dans l'entreprise en faisant le lien et les distinctions entre l'approche comptable et l'approche financière sur des sujets communs aux deux disciplines. Ce cours sert aussi de support aux cours de comptabilité (comptabilité financière, comptabilité de management, audit et fiscalité) et initie l'étudiant à analyser les décisions financières dans un contexte multidisciplinaire qui est celui favorisé par les examens professionnels CPA.

Sommaire du contenu

Ce cours traite des principaux contenus suivants selon une perspective multidisciplinaire intégrant la comptabilité aux décisions financières : les marchés financiers et la firme ; évaluation des titres financiers (normes comptables sur les instruments financiers, analyse risque et rendement); les risques de change de la firme (risque comptable, transactionnel et économique) et produits dérivés ; analyse et interprétation des états financiers ainsi que suivi des incidences des modifications et nouvelles normes comptables sur l'analyse des états financiers; rappel des normes comptables régissant les éléments d'actif à court terme et décisions financières portant sur ces éléments d'actif.

Modalité d'enseignement

Ce cours est accompagné de séances de laboratoire.

Préalables académiques

SCO2240 Comptabilité financière intermédiaire I

SCO3008 Impôt sur le revenu I**Objectifs**

Ce cours a pour objectif de permettre aux étudiants de maîtriser les règles fiscales relatives à la détermination du revenu net fiscal pour l'ensemble des contribuables ainsi que celles concernant le revenu imposable et l'impôt sur le revenu à payer pour le particulier. À la fin de ce cours, les étudiants devraient être en mesure de produire une déclaration de revenu d'un particulier.

Sommaire du contenu

Ce cours traite des principaux contenus suivants : Calcul du revenu d'emploi, d'entreprise et de biens. Amortissement des biens corporels et incorporels. Calcul du gain en capital. Autres revenus et autres déductions. Calcul du revenu imposable des particuliers et plus particulièrement des pertes à reporter. Calcul de l'impôt à payer des particuliers.

Modalité d'enseignement

Ce cours est accompagné de séances de laboratoire.

Préalables académiques

SCO2240 Comptabilité financière intermédiaire I

SCO3240 Comptabilité financière intermédiaire II**Objectifs**

Ce cours a pour objectif de permettre aux étudiants de connaître les normes internationales d'information financière (IFRS) et les pratiques comptables applicables aux passifs et aux capitaux propres ainsi qu'à l'état des flux de trésorerie et aux divers types de modifications comptables.

Sommaire du contenu

Ce cours traite des principaux contenus suivants : Comptabilisation, évaluation et présentation aux états financiers des diverses opérations relatives aux passifs financiers (courants et non courants) et aux capitaux propres; aux provisions; aux actifs et passifs éventuels; aux engagements contractuels; et aux événements postérieurs à la date de clôture, y compris les fondements conceptuels sur lesquels reposent ces normes et pratiques. Traitement comptable des modifications de conventions comptables, des révisions d'estimations et des corrections d'erreurs. Calcul des liquidités générées par les principales activités de financement, d'investissement et opérationnelles et préparation d'un état des flux de trésorerie.

Modalité d'enseignement

Ce cours est accompagné de séances de laboratoire.

Préalables académiques

SCO2240 Comptabilité financière intermédiaire I

SCO4004 Gouvernance, gestion des risques et contrôle interne**Objectifs**

Ce cours vise à donner aux étudiants un aperçu de la gouvernance d'entreprise, de la gestion des risques et du contrôle interne. Au terme de ce cours, l'étudiant sera en mesure de : apprécier les responsabilités de chacun des intervenants en matière de gouvernance, gestion des risques et contrôle; connaître la nature, le processus d'identification et l'appréciation des risques d'affaires; comprendre la nature, les composantes et les objectifs du contrôle interne; apprécier le contexte réglementaire au Canada et aux États-Unis; comprendre la nature des risques et contrôles liés à l'utilisation des technologies de l'information; faire la synthèse et d'évaluer les contrôles comptables et de gestion; comprendre les différents types d'anomalies (erreurs et fraudes); apprécier en quoi consiste le travail et quelles sont les responsabilités de l'auditeur interne au sein d'une organisation; comprendre l'utilité du contrôle interne pour l'auditeur externe; appliquer en équipe les connaissances dans une situation pratique.

Sommaire du contenu

Le cours permet d'initier l'étudiant aux rôles et responsabilités des intervenants : conseil d'administration, comité d'audit, direction, employés, auditeur interne, auditeur externe et autres en matière de gouvernance, gestion des risques et contrôle interne. Réglementation. Risques de l'entreprise. Cadres de référence pour l'étude des contrôles. Objectifs de contrôle. Environnement de contrôle. TI : contrôles généraux et contrôles d'application (introduction). Anomalies (incluant erreurs et fraude.).

Préalables académiques

SCO2240 Comptabilité financière intermédiaire I

SCO4008 Impôt sur le revenu II**Objectifs**

Ce cours a pour objectif de permettre aux étudiants; 1) d'acquérir la maîtrise des règles fiscales relatives à la détermination du revenu imposable et de l'impôt sur le revenu à payer par une société; 2) d'acquérir une connaissance des règles de bases relatives à diverses transactions auxquelles une société peut être soumises (ex. constitution

de la société, vente de la société, transfert de la société ..); 3) d'acquérir la maîtrise des règles de base applicables aux taxes à la consommation (TPS et TVQ). À la suite de ce cours, les étudiants devraient être en mesure non seulement de produire une déclaration de revenus d'une société, mais aussi d'utiliser les règles fiscales dans une perspective de planification fiscale.

Sommaire du contenu

Ce cours traite des principaux contenus suivants : Calcul du revenu imposable et de l'impôt sur le revenu à payer par une société. Avantages à l'actionnaire. Dividendes réputés. Ventes d'actions/d'actifs. Déduction pour gain en capital. Roulement de biens en faveur d'une société. Remaniement du capital-actions d'une société. Imposition des revenus étrangers. Taxes à la consommation (TPS et TVQ).

Modalité d'enseignement

Ce cours est accompagné de séances de laboratoire.

Préalables académiques

SCO3008 Impôt sur le revenu I

GRILLE DE CHEMINEMENT**Certificat en sciences comptables**

SCO2240	SCO2001	SCO3008	AOT4200	ECO1301 ou ECO2401
SCO3240	SCO3001	SCO4008	SCO4004	SCO3003

Le cours SCO3008 peut être suivi simultanément avec le cours SCO2240.

N.B. : Le masculin désigne à la fois les hommes et les femmes sans aucune discrimination et dans le seul but d'alléger le texte.

Cet imprimé est publié par le Registrariat. Basé sur les renseignements disponibles le 05/02/25, son contenu est sujet à changement sans préavis.

Version Automne 2025