# Guide pour les examens professionnels en actuariat

# Auteur

Antoine Beaupré

# Coauteurs

David Beauchemin Kaesey-Andrew Lépine

31 août 2017

#### Résumé

Ce guide s'adresse en premier lieu aux étudiants qui débutent dans le baccalauréat en actuariat, mais les plus expérimentés y trouveront tout de même de l'information pertinente. Plutôt que de décrire en long et en large le processus d'examens professionnels et les méthodes d'étude à préconiser, ce guide renvoie systématiquement le lecteur vers des pages web en fournissant une brève description de ce qu'on retrouvera à cette adresse. <sup>1</sup>

<sup>1.</sup> Les opinions qui sont exprimées dans ce document n'impliquent en aucun cas l'École d'actuariat, la *Society of Actuaries*, la *Casualty Actuarial Society* ou n'importe quelle autre organisation. Ce document n'est pas non plus une source d'information officielle et devrait seulement être considéré comme un outil de référence.

We do not rise to the level of our expectations. We fall to the level of our training.

— Archiloque, 712-664 av. J.-C.

# Table des matières

Généralités
Les examens professionnels
Les crédits VEE
Alternatives et compléments aux manuels
Les examens préliminaires
Examen P/1
Examen FM/2
Examen IFM/3F
Examen STAM/MAS-2
Examen MAS-1 (CAS)
Autres informations 12
Liens utiles
Changements aux prérequis pour devenir Associé
Annexes 16
Procédure pour les crédits VEE (SOA et CAS)
Procédure pour l'inscription aux examens préliminaires 1
Foire aux questions

## Généralités

## Les examens professionnels

Bien souvent, les examens professionnels sont l'une des premières choses dont l'on entend parler lorsqu'il est question d'actuariat. Il y a beaucoup d'informations disponibles sur le sujet, autant à partir de sources officielles que sur différents forums de discussion.

Afin d'avoir une bonne idée du cheminement, je vous suggère de vous référer en premier lieu aux informations se trouvant sur les sites des deux principales organisations professionnelles en actuariat : la *Society of Actuaries (SOA)* et la *Casualty Actuarial Society (CAS)*. Essentiellement, ce sont leurs champs d'activité différents qui distinguent ces deux organisations ; la CAS se spécialise dans l'assurance IARD, alors que la SOA regroupe les branches investissement, gestion de risques en entreprise, assurance-vie, retraite et assurance-maladie. <sup>2</sup>

Vous remarquerez qu'il y a, autant du côté de la CAS que de la SOA, une série d'examens préliminaires suivie par des examens avancés. Certains examens préliminaires sont communs à tous, peu importe la spécialisation que l'on désire atteindre. Ces examens sont P/1, FM/2, IFM/3F et LTAM. La raison pour laquelle il y a deux appelations par examen préliminaire est que la SOA et la CAS ne nomment pas de la même façon ces examens dans leur cheminement. Du côté de la SOA, on a les examens P, FM, IFM et STAM, alors que ces mêmes examens se nomment 1, 2, 3F et 4 du côté de la CAS. La section Les examens préliminaires du présent document parlera plus en détails du contenu de ces examens, du matériel d'étude à utiliser et des façons de bien s'y préparer.

Il y a énormément d'informations sur les sites de la SOA et de la CAS, mais ils ne disent pas tout non plus. La SOA parle souvent d'une  $r\`egle~du~pouce$  d'environ 100 heures d'étude par heure d'examen, sans donner de détails vraiment sur la façon de répartir ces heures ou quel matériel d'étude utiliser par exemple. Les différents forums de discussion sont une excellente ressource pour connaître ce genre d'informations. Les deux principaux étant Actuarial~Outpost et /r/actuary. La page FAQ de /r/actuary contient beaucoup d'informations utiles pour les gens qui débutent en actuariat. Égale-

<sup>2.</sup> Il est à noter que la spécialisation *General Insurance* de la SOA n'est pas reconnue par l'Institut canadien des actuaires (ICA).

ment, la discussion  $How\ long\ to\ get\ to\ ASA$  de ce même site contient des réponses intéressantes au sujet du temps nécessaire pour compléter les examens.

Pour connaître des statistiques au sujet des examens professionnels, vous pouvez consulter le site *actuarial-lookup*. Ce site contient des données de 2007 jusqu'à aujourd'hui.

Candidats: retraite, vie, prestations collectives, finance, gestion de risque		Candidats: assurances IARD	
Parcours PAU	Parcours des examens	Parcours PAU	Parcours des examens
Crédits de l'ICA pour examens FM, IFM, LTAM, STAM	Examens de la SOA: FM, IFM, LTAM, STAM	Crédits de l'ICA pour les examens 2, 3F, MAS-2	Examens 2, 3F
Examen P/1 de la SOA/CAS		Examen P/1 de la SOA/CAS	
VEE (Econ, Fin, Stats) Réussir deux examens ou avoir deux crédits pour crédit VEE Cours en ligne FAP		VEE (Econ, Fin, Stats*) Réussir deux examens ou avoir deux crédits pour crédit VEE Cours en ligne 1 et 2	
Examens SRM, PA		Examens MAS-1, MAS-2, 5, 6-Canada	
Atelier sur le professionnalisme de l'ICA		Atelier sur le professionnalisme de l'ICA	
AICA (ASA)		AICA (ACAS)	
+		+	
Examens du volet spécialisé (3) et modules (3)		Examens menant au titre de Fellow 7, 8, 9	
Module DMAC			
Fellowship Admission Course (FAC)			
+			
Cours orienté vers la pratique de l'ICA (COP)			
Expérience/lettre de recommandation. Trois ans incl. 12 mois exp. Canadienne (alors que le candidat est inscrit à titre d'associé)		Expérience/lettre de recommandation. Trois ans incl. 12 mois exp. Canadienne (alors que le candidat est inscrit à titre d'associé)	
FICA (FSA)		FICA (FCAS)	

Figure 1 – Cheminement professionnel en actuariat — Grille fournie par Joseph Gabriel de l'Institut canadien des actuaires

Note : Les examens MAS-1 et MAS-2 remplacent les examens S et C

respectivement pour les candidats de la CAS. Les examens IFM, LTAM et STAM remplacent les examens MFE, MLC et C respectivement pour les candidates de la SOA. Les examens SRM et PA sont quant à eux des ajouts pour les candidats de la SOA.

Vous trouverez l'information quant aux cours qui permettent d'obtenir les accréditations d'examen de l'ICA dans votre guide de l'étudiant. Cette information se trouve généralement dans les dernières pages du document. Il est important de savoir que la CAS reconnaît les accréditation de l'ICA, mais que la SOA ne les reconnaît pas. Ainsi, un candidat qui obtient des accréditations pour certains examens peut obtenir les titres de Fellow de l'ICA et de la CAS mais, s'il est du côté de la SOA, il ne pourra pas devenir Fellow de la SOA — il sera seulement Fellow de l'ICA.

## Les crédits VEE

Les crédits VEE (Validation by Educational Experience) sont une composante nécessaire pour obtenir le titre d'Associé. Les VEE permettent de couvrir des sujets qui ne sont pas formellement testés lors des examens préliminaires. La CAS et la SOA ont deux VEE en commun : le VEE Corporate Finance and Accounting et le VEE Economics. La SOA compte également le VEE Applied Statistical Methods. Anciennement, la CAS comptait également ce troisième VEE, mais ils ont décidé de l'enlever suite à la création de l'Examen S (maintenant MAS-1).

Les crédits VEE peuvent être complétés en obtenant une note d'au moins B- dans certains cours du baccalauréat. Présentement, les cours qui permettent d'obtenir le VEE Corporate Finance and Accounting sont ACT-1006 Gestion du risque financier I et CTB-1000 Comptabilité générale (la partie Accounting du VEE devient nécessaire après le 1er Juillet 2018), alors que les cours qui permettent de compléter le VEE Economics sont ECN-1000 Principes de microéconomie et ECN-1010 Principes de macroéconomie. Du côté de la SOA, on peut également obtenir le crédit VEE Applied Statistical Methods avec une cote supérieure ou égale à B- dans le cours ACT-2000 Analyse statistique des risques actuariels (entre en vigueur le 1er Juillet 2018. Anciennement, c'était les cours ACT-2003 Modèles linéaires en actuariat et ACT-2010 Séries chronologiques qui procuraient le VEE. Pour ceux qui auraient des questions sur la transition, n'hésitez pas à nous contacter). Advenant le cas où vous n'auriez pas la cote minimale pour obtenir le crédit, vous devrez éventuellement compléter un cours en ligne sur le sujet du VEE

en question, lequel sera suivi d'un examen.

## Alternatives et compléments aux manuels

Il existe quelques alternatives et compléments aux manuels d'étude qui ont été présentés ci-dessus. Par exemple, les sites *The Infinite Actuary* et *Coaching Actuaries* offrent des formations préparatoires sous forme de vidéos pour tous les examens préliminaires (et certains examens avancés dans le cas de *The Infinite Actuary*). Ces ressources sont toutefois peu populaires auprès des étudiants du baccalauréat, puisqu'elles sont souvent dispendieuses.

Un complément incontournable aux manuels d'étude est le système dynamique de génération d'examens ADAPT. Ce système est offert par le site Coaching Actuaries et comporte une énorme banque de questions pour chacun des examens préliminaires. Le fonctionnement de ADAPT est plutôt simple; on débute au niveau 0, le système génère des examens pour vous et, dépendamment de votre résultat à l'examen, votre niveau (Earned Level en anglais) va augmenter. Le niveau de l'examen correspond à sa difficulté; plus il est élevé, plus il sera difficile. Vous pourrez également plus facilement voir quelles sont les sections de l'examen où vous avez le plus de difficulté et créer des quiz spécifiquement sur ces sections afin de vous améliorer. L'objectif est d'atteindre un niveau 7 (sans tricher — évidemment), puisque les statistiques disponibles montrent qu'environ 90% des gens qui ont atteint ce niveau ont réussi leur examen. Vous aurez aussi droit à un rabais de 20% pour les examens P, FM, IFM (MFE) grâce au code LAVALPC20 et un rabais de 30% pour les examens C (STAM/MAS-2), MLC (LTAM), S (MAS-1) grâce au code LAVALPC30. Voir ce vidéo pour une brève présentation de ADAPT.

L'association étudiante offre les manuels d'études P/1, FM/2, MFE/3 et S en version papier. Ainsi que les livres pour les modules de la SOA (FAP). De plus, les manuels P/1, FM/2, MFE/3, C/4, S et MLC sont disponibles en version électronique sur le  $Google\ Drive$ .

# Les examens préliminaires

Vous trouverez les dates importantes pour les examens préliminaires sur cette page. J'en profite également pour mentionner qu'en vous inscrivant avec votre adresse courriel universitaire, vous serez éligible à un rabais étudiant pour les examens MFE/3F (IFM), C/4 (STAM) et MLC (LTAM). Voir cette page pour plus de détails concernant les coûts d'inscription.

## Examen P/1

L'examen P/1 a pour objectif de développer les notions essentielles de la théorie des probabilités dans le contexte de l'actuariat. La matière de cet examen est traitée dans le cours ACT-1002 Analyse probabiliste des risques actuariels. Après avoir complété ce cours, des étudiants ont rapporté avoir étudié environ 50 à 100 heures pour l'examen P/1. Pour consulter les objectifs spécifiques de l'examen ainsi que d'autres informations, voir le syllabus. Cet examen est d'une durée de 3h00 et comporte 30 questions à choix multiples (choix A, B, C, D, E). La SOA a publié 326 questions types pour cet examen, accompagnées du solutionnaire.

À mon avis, le meilleur manuel d'étude pour l'examen P/1 est celui de ACTEX, écrit par Samuel Broverman. Le site The Infinite Actuary offre gratuitement quatre examens pratiques qui sont à peu près du même niveau que le véritable examen. C'est donc une excellente pratique pour vous. Enfin, une inscription à ADAPT peut également vous permettre de mieux déterminer si vous êtes prêt à faire l'examen et donc s'avérer un investissement très rentable.

Voici un exemple de plan d'étude pour l'examen P/1 (après avoir complété ACT-1002) :

- 1. Faire une lecture rapide du manuel ACTEX pour avoir une bonne vue d'ensemble de la matière à l'examen;
- 2. Relire les sections dans lesquelles vous avez plus de difficulté et faire des exercices jusqu'à devenir confortable;
- 3. Compléter les problèmes de la SOA en notant les problèmes que vous ne comprenez pas ;
- 4. Relire les sections du manuel ACTEX pour combler les lacunes que vous aviez lorsque vous avez fait les problèmes de la SOA;
- 5. Débuter les examens pratiques dans le manuel ACTEX;

- 6. **Cinq jours avant l'examen :** faire deux examens par jour sur le site The Infinite Actuary;
- 7. **Trois jours avant l'examen :** refaire les problèmes que vous ne compreniez pas à l'étape trois et les problèmes ratés dans les examens pratiques;
- 8. La journée avant l'examen : faire une dernier survol léger de l'ensemble de la matière, relire ses notes et s'assurer de bien connaître les formules nécessaires.

Ce plan d'étude est seulement à titre indicatif et la majorité d'entre vous auront sans doute besoin de moins d'étude que ce qui y figure. Quelqu'un qui a bien réussi le cours ACT-1002 pourrait très bien faire une lecture rapide du manuel ACTEX, puis passer directement aux examens pratiques. Il faut garder en tête que les problèmes que vous devrez résoudre lors de l'examen P/1 seront moins compliqués que ceux du cours ACT-1002, mais la note de passage de cet examen est d'environ 70% plutôt que d'être de 50%.

## Examen FM/2

L'examen FM/2 traite des mathématiques financières et des produits dérivés. Les cours du baccalauréat en actuariat en lien avec cet examen sont ACT-1001 Mathématiques financières et ACT-2011 Gestion du risque financier II pour la partie produits dérivés. Après avoir complété le cours ACT-1001 Mathématiques financières, des étudiants ont rapporté avoir étudié environ 75 à 175 heures pour l'examen FM/2. Pour consulter les objectifs spécifiques de l'examen ainsi que d'autres informations, voir le syllabus. Cet examen est d'une durée de 3h00 et comporte 35 questions à choix multiples. La SOA a publié 133 questions types sur les mathématiques financières ainsi que le solutionnaire et 64 questions types sur les produits dérivés avec le solutionnaire.

À mon avis, le meilleur manuel d'étude pour l'examen FM/2 est celui de ASM. Les explications sont extrêmement détaillées en plus d'avoir d'excellentes notes pour bien maîtriser la calculatrice BA II Plus, une compétence qui est très utile lors de l'examen. Personnellement, je n'avais pas utilisé ADAPT pour cet examen, puisque le manuel comporte déjà énormément de problèmes en plus d'examens pratiques qui sont comparables en difficulté au véritable examen. Vous trouverez, encore une fois, deux examens pratiques tout à fait gratuits sur le site The Infinite Actuary. La difficulté de ces deux examens pratiques est comparable au véritable examen.

Changements entrant en vigueur en octobre 2018 : Le nouvel examen ressemblera beaucoup à celui en vigueur depuis juin 2017 à l'exception de certaines notions du VEE Corporate Finance qui seront maintenant évaluées. Ainsi, l'essentiel de la matière qui se trouve à l'examen sera traitée dans les cours ACT-1001 Mathématiques financières et ACT-1006 Gestion du risque financier I.

## Examen IFM/3F (Anciennement MFE)

L'examen IFM/3F traite des modèles financiers et de leurs applications dans des contextes d'assurance et de gestion de risques. Les notions de produits dérivés, vues dans l'examen FM/2, seront utilisées comme base. Le cour du baccalauréat en lien avec cet examen est ACT-2011 Gestion du risque financier II. Pour consulter les objectifs spécifiques de l'examen ainsi que d'autres informations, voir le syllabus. Cet examen est d'une durée de 3h00 et comporte 30 questions à choix multiples. La SOA a publié 76 questions types pour cet examen. Je vous conseille toutefois de ne pas trop perdre de temps sur ces questions, puisqu'elles ne sont pas représentatives de l'examen.

Pour ce qui est du manuel d'étude à utiliser, le plus populaire est celui de ASM, écrit par Abraham Weishaus. Toutefois, le manuel d'Howard Mahler est beaucoup apprécié par plusieurs et coûte seulement 50 USD en version électronique. Par contre, la principale critique au sujet de ce manuel est qu'il y a des lacunes au niveau des concepts plus avancés (mouvement brownien, lemme d'Itô, modèles pour les taux d'intérêt, etc.)

Pour cet examen, ADAPT est un outil extrêmement utile. Plusieurs personnes sur des forums de discussion disent que c'est probablement l'examen où les questions dans ADAPT sont le plus similaires aux questions lors du véritable examen. D'ailleurs, beaucoup d'étudiants rapportent qu'ils ont rencontré des questions dans l'examen formulées exactement de la même façon que des questions dans ADAPT. De plus, les examens pratiques du livre ASM ne sont pas tout à fait représentatifs du véritable examen et c'est pourquoi je recommande très fortement l'utilisation de ADAPT pour l'examen MFE/3F.

## Examen STAM/MAS-2 (Anciennement C)

L'examen STAM/MAS-2 est une introduction à la modélisation, à l'analyse de données statistiques dans un contexte d'affaires, à l'estimation et à la création d'intervalles de confiance pour les décisions basées sur les modèles statistiques. Les cours du baccalauréat en lien avec cet examen sont ACT-2001 Introduction à l'actuariat II, ACT-2005 Mathématiques actuarielles IARD I et ACT-2008 Mathématiques actuarielles IARD II. Pour consulter les objectifs spécifiques de l'examen ainsi que d'autres informations, voir le syllabus. Cet examen est d'une durée de 3h30 et comporte 35 questions à choix multiples. La SOA a publié 305 questions types pour cet examen, accompagnées du solutionnaire.

Pour ce qui est du manuel d'étude à utiliser, il y a principalement deux écoles de pensée qui s'affrontent. Le manuel le plus populaire est probablement celui de ASM, encore une fois écrit par Abraham Weishaus. Par contre, certaines personnes estiment que les explications sont souvent trop peu détaillées et qu'il est donc difficile de bien comprendre la matière avec ce manuel. À l'opposé, les gens qui utilisent le manuel d'Howard Mahler disent que l'auteur prend le temps de bien expliquer toute la théorie et qu'il présente un bon nombre d'astuces qui aident à gagner en rapidité au moment de l'examen. Le seul problème, c'est que le manuel de Mahler fait 5528 pages, contre 1282 pages pour le livre ASM (en excluant les examens pratiques — il n'y a pas d'examens pratiques dans le livre de Mahler, ils doivent être achetés séparément).

Malgré tout, pour ceux qui ont déjà suivi les cours du baccalauréat qui traitent de la matière à l'examen C/4, le manuel ASM est sans doute suffisamment détaillé pour que vous atteigniez un niveau de préparation adéquat. Pour ceux qui voudraient faire l'examen avant de suivre les cours de mathématiques actuarielles IARD, je conseille d'utiliser le livre de Mahler.

Pour ce qui est des examens pratiques, plusieurs personnes sur les forums de discussion ont de très bons commentaires pour ceux d'Howard Mahler, vendus séparément de son livre. Bien qu'ils semblent généralement être considérés comme difficiles, ces examens pratiques permettent vraiment de bien appliquer la matière et d'établir des connexions entre les différents sujets. À l'opposé, plusieurs ont tendance à dire que ADAPT n'est pas un bon outil pour cet examen, puisque la formulation des questions n'est pas représentative du véritable examen.

# Examen MAS-1 (CAS) (Anciennement S)

L'examen STAM/MAS-1 est une introduction aux modèles probabilistes (les processus stochastiques et les modèles de survie), à l'utilisation des tests statistiques, aux modèles linéaires et aux séries temporelles. Les cours du baccalauréat en lien avec cet examen sont ACT-2009 Processus stochastiques, ACT-2003 Modèles linéaires en actuariat et ACT-2010 Séries chronologiques. Pour consulter les objectifs spécifiques de l'examen ainsi que d'autres informations, voir le syllabus. Cet examen est d'une durée de 4h et devrait comporter 40 questions à choix multiples à correction négative comme l'examen S. La CAS a publié des anciens examens types du S, ainsi que quelques questions de l'examen S.

Pour ce qui est du manuel d'étude à utiliser, il y a le manuel d'ASM, encore une fois écrit par Abraham Weishaus. Par contre, certaines personnes estiment que les examens pratiques d'Howard Mahler sont très similaire aux examens de facto plus adéquats pour l'étude. Par contre, avec les changements la situation pourrait changer.

## **Autres informations**

### Liens utiles

Pour ceux qui sont intéressés par le domaine de la finance ou qui cherchent à étendre leurs champs d'expertise, la désignation professionnelle CFA peut être une très bonne option. C'est sans doute la désignation du monde de la finance qui est la plus reconnue à l'international et un nombre considérable d'actuaires la possèdent. Afin d'obtenir cette désignation, l'on doit passer trois examens (Level I, II et Level III) et avoir quatre ans d'expérience pertinente dans le milieu de la finance. Concernant l'expérience demandée, il est difficile de connaître les critères exactes du CFA Institute mais, généralement, il faut qu'une majorité du temps de travail de ces quatre années soit relié à la gestion d'actifs au sens large. Les examens Level II et Level III sont offerts seulement une fois par année, le premier samedi du mois de juin, alors que le Level I est également offert au mois de décembre. Pour plus d'informations, consulter la page du CFA Institute. Vous pouvez également lire l'article Why would Actuaries consider getting a CFA?.

Ceux qui sont intéressés par l'informatique et le *data science* pourront s'informer au sujet de la création du CAS Institute.

# Changements aux prérequis pour devenir Associé SOA

La SOA est présentement en processus de restructuration des prérequis pour devenir Associé. Ils ont fait une annonce officielle à la fin du mois de juin pour préciser davantage la nouvelle structure, qui devrait être effective à partir du 1<sup>ier</sup> juillet 2018. Le plus gros changement est l'ajout de deux nouveaux examens, mais ce sont toutes les composantes qui vont être modifiées.

## Voici les éléments clés de l'annonce de juin :

- Ajout de la tarification et des méthodes de réserve à l'examen C/4
- Tous les concepts liés aux produits dérivés seront désormais dans l'examen MFE/3F (à l'exception des swaps de taux d'intérêt)
- Retrait des concepts plus avancés de l'examen MFE/3F (processus stochastiques, mouvement brownien, modèles de taux d'intérêt, etc.)
- $\bullet$  Ajout d'un examen sur les statistiques appliquées Statistics for Risk Modeling
- Ajout d'un examen sur l'analyse de données Predictive Analytics
- Le VEE finance comptera une partie sur la comptabilité

#### CAS

La CAS a déjà annoncé qu'elle reconnaîtrait le nouveau format des examens FM/2, MFE/3F (IMF) et C/4 (STAM/MAS-2) à partir de l'été 2017.

## Voici les éléments clés de l'annonce de juin :

• Modification de l'examen S (MAS-1)

## Quelques liens supplémentaires :

- 1. Annonce du 28 juin par la SOA
- 2. Annonce préliminaire de la SOA (janvier 2016)
- 3. L'équivalence des examens actuels dans le système à venir
- 4. Annonce de la CAS pour le nouveau format de FM/2 et MFE/3F

# Changements aux prérequis pour devenir Associé (SOA)

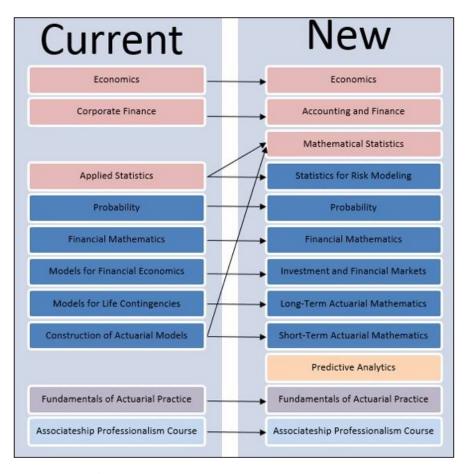


FIGURE 2 – Équivalences des examens actuels dans le système à venir (SOA)

# Changements aux prérequis pour devenir Associé (CAS)

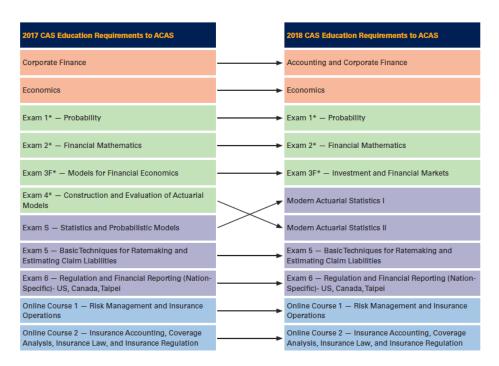


FIGURE 3 – Équivalences des examens actuels dans le système à venir (CAS)

## Annexes

## Procédure pour les crédits VEE (SOA et CAS)

Une fois que vous avez complété le ou les cours nécessaires pour obtenir votre crédit VEE, vous devez faire la demande pour que celui-ci soit ajouté à votre dossier. La procédure est la même pour les candidats de la SOA et les candidats de la CAS. Elle comporte principalement deux étapes : remplir le formulaire de la SOA et acheminer le relevé de notes de l'Université Laval au bureau d'administration des VEE de la SOA.

## 1. Remplir le formulaire de la SOA

- Se rendre sur la page d'information sur les VEE.
- Cliquer sur le type d'application pour le VEE qui vous intéresse (Apply online for VEE Economics Credit, Apply online for VEE Corporate Finance Credit ou Apply online for VEE Applied Statistics Credit.
- Entrer vos informations personnelles et cliquer sur Select School / University pour pouvoir accéder à la liste de cours qui sont approuvés pour les VEE.
- Sélectionner le pays et la province, puis sélectionner l'Université Laval. La liste de cours devrait apparaître.
- Cibler la ligne du cours que vous avez complété et entrer la cote obtenue et la date à laquelle vous avez terminé ce cours.
- Cliquer sur *Select* (complètement à gauche de la ligne). Il vous reste ensuite simplement à payer le montant qui sera indiqué.

#### 2. Acheminer le relevé de notes de l'Université Laval à la SOA

- Se rendre sur la page du Bureau du registraire pour les relevés de notes.
- Remplir le formulaire **REG-910-RN**. Le relevé de notes doit être acheminé au bureau d'administration des VEE de la SOA. L'adresse se trouve sur cette page.
- Acheminer ce formulaire au bureau du registraire en suivant les indications sur la page concernant les relevés de notes.

<sup>3.</sup> Vous pouvez trouver des informations concernant les cours qui permettent d'obtenir les crédits VEE dans votre guide étudiant ou encore sur cette page de la SOA.

## Procédure pour l'inscription aux examens préliminaires

La procédure pour l'inscription aux examens préliminaires est la même pour les candidats de la CAS et les candidats de la SOA. Elle comporte principalement deux étapes : l'inscription à l'examen sur le site de la SOA et fixer la date sur le site de Prometric. <sup>4</sup>

## 1. Inscription à l'examen sur le site de la SOA

- Se rendre sur la page d'inscription.
- Sélectionner l'examen de votre choix. Si ce n'est pas déjà fait, vous devrez vous créer un compte sur le site de la SOA.
- Payer le montant indiqué.
- Vous recevrez une lettre de confirmation de votre commande par courriel, qui contient notamment votre numéro de candidat.

#### 2. Fixer la date sur le site de Prometric

- Vous recevrez un deuxième courriel (*Letter of confirmation*) qui vous informera de vous inscrire sur le site de Prometric. Ce courriel est envoyé environ 3 à 5 jours ouvrables après avoir payé pour l'examen.
- Suivre les instructions qui figurent dans ce courriel afin de fixer une date pour votre examen. Pour ce faire, vous devrez utiliser votre numéro d'éligibilité qui figure dans ce second courriel.

<sup>4.</sup> Cette dernière étape est omise si vous faites l'examen papier.

# Foire aux questions

Cette section est en construction. Envoyez-moi vos questions par rapport aux examens professionnels, au cheminement en actuariat ou sur tout autre sujet que vous jugerez pertinent et je mettrai à jour cette section du document avec les réponses à vos questions. Vous pouvez rejoindre les auteurs aux adresses courriels suivantes : antoine.beaupre.1@ulaval.ca, david.beauchemin.5@ulaval.ca et kaesey-andrew.lepine.1@ulaval.ca.