

Question 1 (1 point)

Les membres du Conseil de l'Ordre des ingénieurs de l'Ontario sont soit élus ou nommés. Qui élit ses membres et qui nomme ces autres membres?

Entre 15 à 20 des membres du Conseil de l'Ordre des Ingénieurs sont élus par les membres de l'Ordre en vertu des lois. Quant aux membres nommés, le lieutenant-gouverneur est celui qui nomme les 5 à 7 membres de l'Ordre des Ingénieurs de l'Ontario. [1]

1. «CONSEIL DE L'ORDRE DES INGÉNIEURS DE L'ONTARIO», *Government of Ontario*, [En ligne]. Disponible: <https://www.pas.gov.on.ca/fr/Home/Agency/435> . [Accéder le 26 Janvier 2019].

Question 2 (1 point)

Quel sont les principaux devoirs du Bureau canadien d'agrément des programmes de génie et du Canadian Information Processing Society?

Les principaux devoirs du Bureau canadien d'agrément des programmes de génie consistent à s'assurer que le système d'éducation en génie au Canada reste parmi les meilleurs dans la planète ainsi qu'établir des normes nationales pour la formation en génie. De plus, ils ont aussi comme raison d'être de fournir aux organismes canadiens (provinciaux et territoriaux) de réglementation du génie les connaissances (et efficacité) nécessaires à l'évaluation des divers formations en génie. [2]

Quant au Canadian Information Processing Society, leurs devoirs principaux sont la certification des professionnels des systèmes d'information du Canada ainsi que l'accréditation des programmes en informatique tel que génie logiciel et en systèmes d'information. [3]

1. «Bureau d'agrément», *Ingénieurs Canada*, [En ligne]. Disponible: <https://engineerscanada.ca/fr/agrement/bureau-dagrément> . [Accéder le 26 Janvier 2019].
2. «Frequently Asked Questions (FAQ) » Canada's Association of Information Technology Professionals, [En ligne]. Disponible: <http://www.cips.ca/faq> . [Accéder le 26 Janvier 2019].

Question 3 (1 point)

Quel types de permis peut être octroyé à une personne qui rencontre toute les exigences pour un permis sauf le 12 mois d'expérience canadienne dans le domaine du génie? Quel type de permis peut être octroyée à une personne qui possède un permis d'ingénieur (professionnel) dans une autre province?

Afin de travailler en tant qu'ingénieur au Canada, une personne doit être titulaire d'un permis d'exercice du génie. Pour obtenir celui-ci, une personne doit satisfaire aux critères en matière de formation universitaire, d'expérience de travail, de compétences linguistiques, de déontologie, de professionnalisme et d'intégrité.[4]

Cependant, pour ceux qui ont atteint tout les exigences à l'exception du 12 mois d'expérience canadienne en génie, il est possible d'octroyé le permis d'ingénieur stagiaire ou junior [4].

De plus, pour une personne qui possède un permis d'ingénieur dans une autre province, il est possible d'obtenir un permis d'exercice si l'organisme de réglementation de la province ou le territoire en question le permet [5]. Dans certaine province tel que le Québec, il vous peut vous délivrer un permis temporaire [6].

3. «LE PERMIS D'EXERCICE AU CANADA» *Ingénieurs Canada*. [En ligne]. Disponible: <https://nouveaux.ingenieurscanada.ca/le-permis-dexercice-au-canada> . [Accéder le 26 Janvier 2019].
4. «Foire aux questions», *Ingénieurs Canada*. [En ligne]. Disponible: <https://engineerscanada.ca/fr/foire-aux-questions> . [Accéder le 26 Janvier 2019].
5. «Résident d'une autre province » Ordre des ingénieurs du Québec. [En ligne]. Disponible: <https://www.oiq.qc.ca/fr/jeSuis/candidat/permisTemporaire/Pages/autreProvince.aspx> . [Accéder le 26 Janvier 2019].

Question 4 (1 point)

Les détenteurs d'un diplôme en science informatique doivent-ils posséder une certification ISP pour pratiquer leur profession? Quel sont les avantages à avoir la certification ISP?

Les détenteurs d'un diplôme en science informatique ne doivent pas posséder une certification ISP afin de pratiquer leur profession [7]. Par contre, les avantages de l'obtention de cette certification rendent celui-ci rentable. Il augmente la réputation de l'individuelle comme expert informatique fiable et compétent. De plus, celui-ci reconnait permet à aux clients et employées d'avoir plus de confiance dans l'expertise de l'individuelle. Enfin, il augmente les opportunités de travaille et de référence [8].

1. «I.S.P. Designation», *Canada's Association of Information Technology Professionals*, [En ligne]. Disponible: <http://www.cips.ca/isp> . [Accéder le 26 Janvier 2019].
2. «Certified information technology professional (CITP) credential» Chartered Professional Accountants of Canada (CPA Canada). [En ligne]. Disponible: <https://www.cpacanada.ca/en/career-and-professional-development/courses/trends-issues/technology-and-information-management/certified-information-technology-professional-citp> . [Accéder le 26 Janvier 2019].