



45^E MONDIAL DES MÉTIERS
22-27 AOÛT 2019
CENTRE INTERNATIONAL D'EXPOSITIONS
KAZAN, RUSSIE

ÉQUIPE CANADA
WORLDSKILLS 2019
**PROCESSUS
DE SÉLECTION**

SKILLS/ COMPÉTENCES CANADA



NOTRE MISSION

Encourager et soutenir une approche coordonnée à l'échelle nationale pour la promotion des métiers spécialisés et des technologies auprès des jeunes.

QUI NOUS SOMMES

Organisme national sans but lucratif fondé en 1989, Skills/Compétences Canada (SCC) et ses organismes membres provinciaux et territoriaux travaillent de concert avec les employeurs, les éducateurs, les syndicats et les gouvernements à la promotion des carrières dans les métiers et les technologies auprès des jeunes. Grâce aux liens uniques qu'il entretient avec des partenaires des secteurs privé et public, il est en mesure de contribuer à combler les besoins futurs du Canada en main-d'œuvre qualifiée, tout en permettant aux jeunes de découvrir des carrières gratifiantes. Skills/Compétences Canada offre des occasions d'apprentissage expérientiel, notamment par la tenue de concours régionaux, provinciaux, territoriaux, nationaux et internationaux, auxquels participent des centaines de milliers de jeunes, ainsi que des programmes de sensibilisation aux métiers spécialisés. Le bureau principal de Skills/Compétences Canada est à Ottawa, en Ontario. L'organisme est le membre canadien de WorldSkills.

LA SITUATION À LAQUELLE NOUS ASPIRONS

Le Canada est le chef de file mondial en matière de formation de main-d'œuvre qualifiée.

CE QUE NOUS FAISONS

Faute d'information sur les carrières gratifiantes auxquelles mène la formation professionnelle et technique, nombre de jeunes n'envisagent pas de choisir un métier spécialisé. Compétences Canada contribue à faire connaître ces professions aux enseignants, aux élèves, aux parents et au public en général. Nombre de ses programmes mettent en relief les neuf compétences essentielles qui sont essentielles aux occupations d'aujourd'hui.

NOTRE RAISON D'ÊTRE

Au cours des deux prochaines décennies, les employeurs canadiens auront de la difficulté à embaucher et à retenir des travailleurs qualifiés. Nous voulons aider les industries du Canada à trouver des jeunes à la fois compétents et bien préparés pour occuper ces postes. Compétences Canada tient à ce que les jeunes comprennent que les métiers spécialisés et techniques offrent de multiples débouchés, avantages et satisfactions. L'amélioration du savoir-faire et de la confiance des personnes qui choisissent un métier technique profitera à chacun d'entre nous.

COMPÉTENCES ESSENTIELLES

FAITS ÉCLAIR

Les Canadiens et la maîtrise des compétences essentielles

- Au Canada, les jeunes âgés de 16 à 24 ans se classent sous la moyenne en littératie et en numératie, comparativement à leurs pairs dans 23 autres pays et régions. (OCDE, 2012)
- 42 % des Canadiens ont obtenu une note équivalant au niveau 1 ou 2, sur 5, selon l'Enquête internationale sur la littératie des adultes.
- Les élèves du Canada se sont classés au 8e et au 10e rang en mathématique et en science, respectivement, parmi les pays de l'OCDE.
- Une faible proportion de Canadiens maîtrise les compétences essentielles à un niveau de complexité de 4 ou 5, et une plus grande proportion atteint le niveau de complexité 1 ou moins. (PIACC)
- Les résultats par province et territoire pour les élèves du secondaire ne sont pas positifs. Ainsi, en Ontario, en ce qui concerne les mathématiques appliquées, les élèves de 9e année possèdent seulement 47 % des exigences de la norme provinciale. (OQRE, évaluation de la 9e année)
- 48 % des adultes au Canada n'atteignent pas le niveau équivalent à la formation au secondaire (niveau 3) en littératie (PIAAC).
- Deux employés sur cinq au Canada se situent sous les normes de la formation au secondaire en littératie et en numératie.
- Au Canada, environ 28 % des revenus d'une personne sont directement reliés aux compétences essentielles qu'elle maîtrise.

L'importance des compétences essentielles pour l'industrie

- Les progrès technologiques sont si rapides que les programmes du niveau secondaire ont peu de chance de rattraper le retard pour répondre aux exigences du niveau postsecondaire ou celles de l'industrie.
- 74 % des employeurs au Canada jugent que les compétences essentielles ont une importance stratégique pour la conduite de leurs affaires. Jusqu'à maintenant, l'accent a été mis sur la formation ou le perfectionnement en milieu de travail. Le temps est venu de combler l'écart entre l'école et le monde du travail.
- Des recherches ont révélé qu'un gain de 5 points dans les notes relatives à la maîtrise des compétences essentielles augmenterait le PIB de 1,5 %, ce qui équivaldrait à 22,5 milliards de dollars par année. (Enquête internationale sur la littératie des adultes)
- Une meilleure maîtrise des compétences essentielles prépare les employés aux changements sur le plan de la direction et de la technologie dans leur milieu de travail, et positionne l'entreprise vers une meilleure compétitivité.



Les compétences essentielles et le milieu de travail

- Selon les employeurs, les diplômés recrutés possèdent seulement 30 % des compétences nécessaires dans le cadre des emplois.
- La maîtrise des compétences essentielles est liée à un meilleur rendement, ce qui mène à l'amélioration du travail, de la productivité et de la rétention.

Après avoir intégré la formation pour la maîtrise des compétences essentielles dans leur milieu de travail...

- 65 % des employeurs ont constaté une productivité accrue
- 80 % ont constaté une amélioration de la qualité du travail
- 75 % ont constaté une meilleure utilisation de la nouvelle technologie
- 70 % ont constaté une augmentation de la rétention du personnel
- 66 % ont constaté une baisse du nombre d'erreurs commises

Les compétences essentielles dans les métiers

- La maîtrise des compétences essentielles permet de comprendre et de se rappeler les concepts enseignés dans le cadre d'une formation technique.
- Le niveau de maîtrise des compétences essentielles requis pour la plupart des métiers est égal ou supérieur à ce qui est exigé pour nombre d'emplois de bureau.
- Les apprentis qui maîtrisent les compétences essentielles à leur métier sont 8 fois plus susceptibles de réussir leurs examens techniques.








**Kazan
Expo**

Welcome to
Kazan Expo

**CONGRESS
HALL**

QUELQUES FAITS INTÉRESSANTS
AU SUJET DU PAYS HÔTE -

LA RUSSIE

AU SUJET DU MONDIAL DES MÉTIERS 2019

La rencontre réunira plus de 1300 concurrents et concurrentes, représentant jusqu'à 73 pays membres et régions, à des concours pour plus de 50 domaines de compétition, dans six secteurs :

- Technologie de la fabrication et de l'ingénierie
- Technologie de l'information et des communications
- Techniques du bâtiment et de la construction
- Transport et logistique
- Arts créatifs et mode
- Services sociaux et personnels

La compétition aura lieu devant près de 150 000 spectateurs, dans un immeuble nouvellement construit d'une superficie de quelque 243 000 mètres carrés.

Le Mondial des métiers suscite l'intérêt des jeunes à l'égard des nombreuses possibilités de carrière dans les métiers spécialisés et les technologies. La demande pour des travailleurs qualifiés continue d'augmenter, et les métiers et les technologies représentent des choix de carrière bien rémunérés et stimulants pour les jeunes partout dans le monde.

Durant le Mondial, les intervenants de l'industrie, du gouvernement et du monde de l'éducation ont l'occasion d'échanger des connaissances et des pratiques exemplaires relatives à l'industrie et à la formation professionnelle dans le cadre d'activités de réseautage et de conférences stimulantes.

Le slogan de la rencontre, « Les métiers de l'avenir » (Skills for the future), tiendra également lieu de mot-clé officiel : #skillsforthefuture.

Pour obtenir d'autres renseignements, rendez-vous à : worldskills2019.com.

- Le territoire de la Russie représente un neuvième de la surface de la Terre et compte 10 fuseaux horaires.
- À l'échelle de la planète, la Russie est considérée comme un pays d'Europe, mais les deux tiers de sa superficie se situent en Asie.

- La Russie compte 145 millions d'habitants de 160 nationalités différentes.
- Le climat est variable : en hiver, à Sotchi, la température peut être de 5 °C, tandis qu'en République de Sakha (ou Yakoutie), elle peut atteindre -55 °C. La température moyenne estivale se situe autour de 20 °C.

- Moscow, capitale de la Russie, compte 11 millions d'habitants.
- Kazan, la ville hôte du Mondial des métiers 2019, est la capitale de l'une des régions de la Russie, le Tatarstan. En 2009, Kazan s'est mérité le titre de « troisième capitale de Russie ».

AIDEZ ÉQUIPE CANADA WORLDSKILLS 2019 À DÉCROCHER L'OR!

Grâce à la participation de nos partenaires, Équipe Canada WorldSkills 2019 peut prendre part au Mondial des métiers, une compétition qui réunit les meilleurs talents des métiers spécialisés et des technologies de partout au monde.

En 2018, les Olympiades canadiennes des métiers et des technologies ont servi à la qualification des jeunes qui allaient représenter le pays au Mondial des métiers 2019, à Kazan (voir le tableau ci-dessous). Ainsi, dans 29 domaines de compétition, les deux concurrents d'âge admissible ayant obtenu les meilleurs résultats auront l'occasion de s'entraîner aux côtés d'un entraîneur et d'un expert. Ensuite, aux 25es Olympiades canadiennes des métiers et des technologies, se tiendra l'Épreuve de sélection où les deux candidats de chaque domaine se livreront concurrence pour déterminer qui représentera le pays au Mondial des métiers 2019, à Kazan.

Ainsi choisis, les membres d'Équipe Canada WorldSkills 2019 poursuivront leur entraînement en vue des concours très exigeants sur quatre jours à Kazan.

Équipe Canada WorldSkills 2019 participera aux concours pour les métiers et les technologies suivants :

- Dessin industriel CDAO
- Usinage CNC
- Fraisage CNC
- Mécanicien-monteur industriel
- Soudage
- Carrosserie
- Entretien des aéronefs
- Plomberie et chauffage
- Électronique
- Conception Web
- Installations électriques
- Contrôle industriel
- Robotique mobile
- Ébénisterie
- Coiffure
- Esthétique
- Art de la mode
- Confiserie-Pâtisserie
- Technologie automobile
- Cuisine
- Peinture automobile
- Aménagement paysager
- Réfrigération et climatisation
- TI – Gestion de réseaux
- Infographie
- Entretien de véhicules lourds
- Charpenterie
- Conception de jeux vidéo 3D
- Informatique en nuage

La majorité des participants (92 %) ont intégré le marché du travail d'une façon ou d'une autre: plus de 4 répondants sur 5 (84 %) occupent un emploi à temps plein, 4 % ont un emploi à temps partiel et 4 % sont inaptes au travail ou temporairement sans emploi.

CHEMINEMENT PROSPECTS D'ÉQUIPE CANADA WSTC 2019

- 1 CONCOURS SCOLAIRES**

1 Ils ont commencé en participant à des concours scolaires, encouragés par leurs enseignants.
- 2 CONCOURS RÉGIONAUX**

2 Ils ont ensuite concouru dans des concours régionaux.
- 3 CONCOURS PROVINCIAUX OU TERRITORIAUX**

3 Approximativement 100 000 jeunes ont atteint le niveau provincial ou territorial.
- 4 OLYMPIADES CANADIENNES DES MÉTIERS ET DES TECHNOLOGIES 2018**

4 Plus de 550 élèves participent aux Olympiades canadiennes des métiers et des technologies. Dans des domaine de compétition choisis les deux concurrents ou concurrentes d'âge admissible et ayant obtenu la meilleure note sont sélectionnés pour la prochaine étape du processus de sélection d'Équipe Canada WorldSkills.

.....
Septembre 2018 — Début de l'entraînement pour le Mondial des métiers 2019, à Kazan
.....

- 5 RÉUNION D'ORIENTATION D'ÉQUIPE CANADA WORLDSKILLS 2019**

5 Deux concurrents, deux entraîneurs et un expert de chacun des domaines de compétition désignés participeront à la réunion d'orientation d'Équipe Canada WorldSkills 2019.
- 6 RÉUNION DES CONCURRENTS ET CONCURRENTES D'ÉQUIPE CANADA WORLDSKILLS 2019**

6 Les membres potentiels d'Équipe Canada WorldSkills 2019 participent à une rencontre qui mettra l'emphase sur des activités d'esprit d'équipe et de préparation mentale.
- 7 ÉVÉNEMENT DE SÉLECTION D'ÉQUIPE CANADA WORLDSKILLS 2019**

7 Deux membres potentiels d'Équipe Canada WorldSkills 2019 participeront à une Épreuve de sélection des membres d'Équipe Canada WorldSkills 2019. Les gagnants de cet événement seront nommés à Équipe Canada WorldSkills 2019.
- 8 ÉQUIPE CANADA WORLDSKILLS COMPÉTITIONNE AU MONDIAL DES MÉTIERS 2019, À KAZAN**

8 Un membre d'Équipe Canada WorldSkills 2019 par domaine de compétition représentera le Canada au 45^e Mondial des métiers.

