



CANADIAN PIPING TRADES
MÉTIERS DE LA TUYAUTERIE



TransCanada

2019 SKILLS CANADA NATIONAL COMPETITION

VISITOR GUIDE

OLYMPIADES CANADIENNES DES MÉTIERS ET DES TECHNOLOGIES 2019

GUIDE POUR VISITEUR



SKILLS
COMPETENCES
CANADA.COM
#SCNC2019



J.D. IRVING, LIMITED



ESSENTIAL SKILLS STAGE

TUESDAY, MAY 28

8:30 – 9:15 Official Launch

Think Outside the Chair

Check out the official launch where UA and special guests will go head-to-head in a camping expedition. Who will build the chair the fastest?

Cheer on your team and find out if they pass the 20 second sit test!

10:00 – 10:30 Celebrity Chef Andy Hay

Fun with Cooking

Learn tips of the trade and secrets of the kitchen.

What cooking wonders does Andy Hay have in store for you?

10:45 – 11:15

HGTV's Kate Campbell & Sebastian Clovis

Learning to Learn

Sebastian and Kate will be engaging the crowd in simple, fun, interactive games that demonstrate the need for Continuous Learning in all areas of your life.

They will also reference their own personal experiences in the trades, helping to promote the fact that Continuous Learning is an ongoing process and has helped them become who they are today.

11:30 – 12:00 UA Canada

What do you know?

Ready to test your #TradesTrivia knowledge?

Go head-to-head with friends on the Essential Skills stage and see if you have what it takes to win!

12:15 – 12:45 EECD in partnership with COVE

Anchors Aweigh

Working in teams, groups will compete against each other to complete a 3D model of an Arctic and Offshore Patrol OPS Ship.

Using authentic blueprints, students and teachers must follow the instructions to be able to fully construct the ship and be the first team to launch.

1:00 – 1:30 RV Careers

Think Fast!

How would you complete a task when faced with 3 situations: with a complete tool box, a partial tool box and just one tool? The challengers will bring their calm and demonstrate real life problem solving and critical thinking skills.

1:45 – 2:15 Nova Scotia Community College

Produce Production

Bringing your product to market. Student teams will create billboard posters and deliver a sales pitch to judges on why their product should be purchased.

2:30 – 3:30 Gene Haas Foundation Presentation

WEDNESDAY, MAY 29

10:00 – 10:30 UA Canada

What do you know?

Ready to test your #TradesTrivia knowledge?

Go head-to-head with friends on the Essential Skills stage and see if you have what it takes to win!

10:45 – 11:15 JD Irving

Crane it up!

Step into a new reality and see how the Irving Equipment team brings cranes to life!

11:30 – 12:00 Celebrity Chef Andy Hay

Fun with Cooking

Learn tips of the trade and secrets of the kitchen.

What cooking wonders does Andy Hay have in store for you?

12:15 – 12:45

Nova Scotia Construction Sector Council

Solve my Food Problem

"When you change the way you look at things, the things you look at change." Join Hope Blooms and Build Right Nova Scotia for a fun and interactive food challenge that lets you use your problem-solving and communication skills for some tasty results.

1:00 – 1:30 McCordick

Do you recall?

Watch a demonstration on how to put on safety equipment, paying close attention to specs and details about each item. After the demonstration, students will have the opportunity to race each other in putting the same items on and answering some key questions to win!

2:30 – 3:30 Video Production

See my Story!

Come and see the final video projects and judging.

Hosted by the Video Production National Technical Committee.

3:30 – 4:30 2D/3D Character Computer Animation

Animate your senses!

See the final works of the competitors in animation.

Hosted by the 2D/3D National Technical Committee.

SCÈNE DES COMPÉTENCES ESSENTIELLES

MARDI 28 MAI

8 h 30 – 9 h 15 Lancement officiel

Sortir des sentiers battus

Ne manquez pas le lancement officiel durant lequel des représentants de l'A.U. et des invités s'affronteront dans le cadre d'une expédition de camping. Qui construira sa chaise le plus rapidement ?

Venez encourager votre équipe. Sa chaise passera-t-elle le test de solidité de 20 secondes ?

10 h – 10 h 30 Le chef cuisinier Andy Hay

Cuisiner tout en s'amusant

Pour des conseils et astuces d'un professionnel de la cuisine. Que nous réservera le chef Andy Hay ?

10 h 45 – 11 h 15

Kate Campbell et Sebastian Clovis, de HGTV

Apprendre à se perfectionner

Sebastian et Kate animeront des jeux simples, amusants et interactifs qui mettent en relief l'importance de la formation continue dans tous les volets de la vie.

Ils se rapporteront à leurs propres expériences dans les métiers pour montrer que la formation continue est un processus permanent qui leur a permis de devenir ce qu'ils sont aujourd'hui.

11 h 30 – 12 h A.U. Canada

Qu'en savez-vous ?

Êtes-vous prêts à tester vos connaissances sur les métiers ? Affrontez vos camarades sur la Scène des compétences essentielles et voyez qui remportera le défi !

12 h 15 – 12 h 45 EESD en partenariat avec COVE

Levez l'ancre !

Travaillant en équipe, les groupes chercheront à finir les premiers la construction d'un modèle 3D d'un navire de patrouille extracôtier de l'Arctique.

Au moyen de vrais plans, les élèves et les enseignants doivent construire au complet le navire et être la première équipe à le mettre à la mer !

13 h – 13 h 30 Carrières dans le secteur des VR

Pensez vite !

Comment vous y prendriez-vous réaliser une tâche selon 3 situations : avec un coffre à outils complets, un coffre à moitié rempli et un seul outil ? Les concurrents et les concurrentes devront rester calmes et faire preuve de réflexion critique et de bonnes compétences en résolution de problèmes.

13 h 45 – 14 h 15 Nova Scotia Community College

Production de fruits et de légumes

Vendre ses produits au marché : les équipes d'élèves créeront de grandes affiches et vanteront les caractéristiques de leurs produits afin de convaincre un jury de les acheter.

14 h 30 – 15 h 30

Présentation de la Gene Haas Foundation

MERCREDI 29 MAI

10 h – 10 h 30 A.U. Canada

Qu'en savez-vous ?

Êtes-vous prêts à tester vos connaissances sur les métiers ? Affrontez vos camarades sur la Scène des compétences essentielles et voyez qui remportera le défi !

10 h 45 – 11 h 15 JD Irving

Du haut d'une grue !

Découvrez une toute nouvelle réalité : voyez comment l'équipe d'Irving Equipment donne vie à des grues !

11 h 30 – 12 h Le chef cuisinier Andy Hay

Cuisiner tout en s'amusant

Pour des conseils et des astuces d'un professionnel de la cuisine.

Que nous réservera le chef Andy Hay ?

12 h 15 – 12 h 45

Conseil sectoriel de la construction de la Nouvelle-Écosse

Une solution à un problème d'aliments

« Quand vous changez votre façon de regarder les choses, les choses que vous regardez changent. » Venez vous joindre à Hope Blooms et à Build Right Nova Scotia pour une amusante activité interactive portant sur les aliments. Armez-vous de vos compétences en résolution de problèmes et en communication pour de délicieux résultats.

13 h — 13 h 30 McCordick

Vous en souvenez-vous ?

Assistez à une démonstration sur la façon appropriée de porter l'équipement de sécurité, en portant une attention particulière aux spécifications et aux détails de chaque article. Après la démonstration, les élèves seront invités à enfilez les diverses pièces d'équipement le plus vite possible et à répondre à des questions pour gagner le concours du plus rapide.

14 h 30 - 15 h 30 Production vidéo

Viens voir mon récit !

Assistez au visionnement et à l'évaluation des vidéos réalisées dans le cadre du concours. Une présentation du Comité technique national du concours Production vidéo.

15 h 30 – 16 h 30 Animation informatisée 2D et 3D

Des œuvres à voir !

Voyez la version finale des animations créées par les concurrents et concurrentes. Une présentation du Comité technique national du concours Animation informatisée 2D et 3D.



25TH SKILLS CANADA NATIONAL COMPETITION

MAY 28-29, 2019, HALIFAX EXHIBITION CENTRE, HALIFAX, N.S.

WHAT IS IT?

The Skills Canada National Competition (SCNC) is the only national, multi-trade and technology competition for students and apprentices in the country. During SCNC Canada's best in skilled trades and technologies compete to become the national champion in their respective discipline.

WHY IS IT HAPPENING?

- Provide competitors and student visitors with hands-on experience.
- Get Canada's youth to consider skilled trade and technology careers as a viable, rewarding option.
- Engage with industry leaders, educators and political decision makers.
- Ensure that Canada remains at the forefront of competitive advantage in the global economy.
- Promote the nine Essential Skills through Try-A-Trade® and Technology activities hosted by educators and industry experts.
- Highlight innovation and the importance of digital literacy and technology driven skills that are crucial in keeping pace with the ever-changing job market.
- Encourage under-represented groups, including women and indigenous people, to get involved in skilled trade and technology careers.

HIGHLIGHTS

- Free event, open to the public.
- Over 40 competitions representing six sectors: Construction; Employment; Information Technology; Manufacturing and Engineering; Transportation; Service.
- Over 550 secondary and post-secondary competitors from across Canada.
- Over 7,500 student visitors from middle, secondary and post-secondary schools across Nova Scotia.
- Over 50 Try-A-Trade® and Technology activities.
- Focus on the importance of the nine Essential Skills: The Essential Skill for 2019 is Continuous Learning.
- Essential Skills Stage: Skills Canada partners highlight their skilled trade or technology through interactive demonstrations.
- Essential Skills Forum, bringing educators and industry representatives together to discuss educating youth on the Essential Skills tie-in to skilled trade and technology occupations.
- "Career Zone" where over 50 industry and educational partners demonstrate their brand, trade or occupation through interactive activities.
- VIP networking events attended by corporate sponsors, in-kind suppliers, industry partners, educators, labour and government stakeholders.
- WorldSkills Team Canada 2019 Selection Event. Selected members will represent Canada on the global stage at WorldSkills Kazan in August 2019.
- Industry celebrity attendance and participation.



25^{ES} OLYMPIADES CANADIENNES DES MÉTIERS ET DES TECHNOLOGIES

LE 28 ET 29 MAI 2019, CENTRE D'EXPOSITION D'HALIFAX, EN NOUVELLE-ÉCOSSE

EN QUOI CONSISTENT LES OLYMPIADES ?

Les Olympiades canadiennes constituent l'unique compétition nationale pour de multiples domaines spécialisés, organisée à l'intention des élèves et des apprentis du pays. Les meilleurs jeunes talents du Canada se livrent concurrence dans l'espoir de devenir champion national dans leur métier ou leur technologie.

LEUR RAISON D'ÊTRE

- Offrir aux concurrents et aux concurrentes et aux élèves visiteurs une expérience pratique.
- Encourager les jeunes du Canada à percevoir les métiers et les technologies comme des choix de professions viables et gratifiantes.
- Favoriser les échanges avec les gens de l'industrie, les professionnels de l'éducation et les décideurs politiques.
- S'assurer que le Canada conserve un avantage concurrentiel dans l'économie mondiale.
- Mettre en relief l'importance des neuf compétences essentielles au moyen des stations Essaie un métier et une technologie, tenues par des professionnels de l'éducation et des experts de l'industrie.
- Souligner l'innovation et l'importance des connaissances numériques et des compétences axées sur la technologie, qui sont essentielles sur le marché du travail en constante évolution.
- Encourager les groupes sous-représentés, dont les femmes et les Autochtones, à intégrer les carrières dans les métiers spécialisés et les technologies.

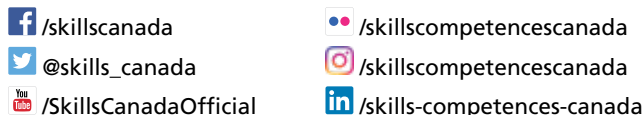
POINTS SAILLANTS

- Événement gratuit, ouvert au public.
- Plus de 40 domaines de compétition, dans six secteurs : la construction, l'employabilité, la technologie de l'information, la fabrication et l'ingénierie, les transports, les services.
- Plus de 550 concurrents et concurrentes des niveaux secondaire et postsecondaire de partout au Canada.
- Plus de 7500 élèves visiteurs de la Nouvelle-Écosse, des niveaux intermédiaire, secondaire et postsecondaire.
- Plus de 50 stations interactives Essaie un métier et une technologie.
- Mise en relief des neuf compétences essentielles; en 2019, on insiste sur la formation continue.
- Scène des compétences essentielles : Des partenaires de Skills/Compétences Canada présentent leur métier ou technologie au moyen de démonstrations interactives.
- Forum sur les compétences essentielles : des représentants du secteur de l'éducation et de l'industrie se penchent sur la façon de présenter aux jeunes l'importance des compétences essentielles dans les métiers et les technologies.
- L'Espace carrières : Plus de 50 partenaires de l'industrie, et de l'éducation présentent leur marque, leur domaine ou un métier au moyen d'activités interactives.
- Des activités de réseautage pour invités de marque, auxquelles participent les entreprises commanditaires, les fournisseurs, les éducateurs, des partenaires de l'industrie, des représentants de syndicats et des gouvernements.
- Épreuve de sélection d'Équipe Canada WorldSkills 2019. Les membres sélectionnés représenteront le Canada sur la scène mondiale au Mondial des métiers 2019, à Kazan, en août.
- Présence et participation de célébrités.

CHECK OUT OUR SOCIAL MEDIA PLATFORMS!

The official hashtag of the 2019 Skills Canada National Competition is #SCNC2019 and for the Essential Skills Program is #essentialskills.

SCC will be sharing information about SCNC 2019 on its social media platforms:

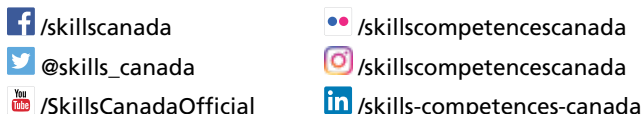


During the Closing Ceremony, SCC will be presenting a Spirit Award to the provincial or territorial team that is the most active on social media over the course of SCNC 2019. Competitors should use the following hashtags #SCNC2019 and #teamyourprovince (ex. teamNS) to gain spirit award points! Good luck!

RENDEZ-VOUS SUR NOS PLATEFORMES DES MÉDIAS SOCIAUX!

Le mots-clic officiel des Olympiades canadiennes des métiers et des technologies 2019 est #SCNC2019 et pour le programme des compétences essentielles est #competencesessentielles.

SCC diffusera de l'information au sujet de l'OCMT 2019 sur ses plateformes des médias sociaux:



À la cérémonie de clôture, SCC remettra le Prix de l'esprit d'équipe à la formation provinciale ou territoriale qui aura été la plus active dans les médias sociaux durant les Olympiades 2019. Les concurrents et les concurrentes doivent utiliser les mots-clics #SCNC2019 et #équipevotreprovince (ex. équipeNE) pour accumuler des points pour l'esprit d'équipe. Bonne chance!



HELP YOUR PROVINCE OR TERRITORY CAPTURE THE #SCNC2019 TEAM SPIRIT AWARD!

Follow your local Skills Canada
member organization on:



Engage with their #SCNC2019 social media posts starting at Noon (AST) on May 27, all day May 28, and before the 5 pm deadline on May 29 help them win!

TEAM IDENTIFIER HASHTAGS

British Columbia – #TeamBC
Alberta – #TeamAB
Saskatchewan – #TeamSK
Manitoba – #TeamMB
Ontario – #TeamON
Québec – #TeamQC
Nova Scotia – #TeamNS
New Brunswick – #TeamNB
Newfoundland and Labrador – #TeamNL
Prince Edward Island – #TeamPEI
North West Territories – #TeamNWT
Yukon – #TeamYT
Nunavut – #TeamNT

1 POINT WILL BE AWARDED FOR EACH INTERACTION.

Interactions include: likes, share, retweets, comments using #SCNC2019 and your province hashtag (see above).

AIDEZ VOTRE PROVINCE OU TERRITOIRE À CAPTURER LE PRIX DE L'ESPRIT D'ÉQUIPE #SCNC2019!

Suivez votre organisme membre
de Compétences Canada sur :



Engagez avec leur messages des médias sociaux en utilisant le mot-clé #SCNC2019 commençant à midi (heure normale de l'Atlantique) le 27 mai, toute la journée le 28 mai, et avant l'heure limite de 17 h (heure normale de l'Atlantique) le 29 mai pour les aider à gagner !

MOTS-CLICS POUR IDENTIFIER LES ÉQUIPES

Colombie-Britannique – #ÉquipeCB
Alberta – #ÉquipeAB
Saskatchewan – #ÉquipeSK
Manitoba – #ÉquipeMB
Ontario – #ÉquipeON
Québec – #ÉquipeQC
Nouvelle Écosse – #ÉquipeNE
Nouveau Brunswick – #ÉquipeNB
Terre-Neuve et Labrador – #ÉquipeTN
Île de Prince-Édouard – #ÉquipePE
Territoires Nord-Ouest – #ÉquipeTNO
Yukon – #ÉquipeYN
Nunavut – #ÉquipeNT

1 POINT SERA ATTRIBUÉ POUR CHAQUE INTERACTION.

Les interactions incluent les mentions « J'aime », les partages, les gazouillis partagés et les commentaires avec #SCNC2019 ainsi que celui de votre province (voir ci-haut).



#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

Competing in Skills Competitions changed my life, allowing me to realize—I CAN DO THIS—and it showed others as well. The ability to learn and overcome, gave me the thick skin I hadn't quite acquired yet and earned me respect, and the power to move forward.

Participer aux concours de SCC a changé ma vie, cela m'a permis de comprendre que « JE SUIS CAPABLE » et de le prouver aux autres. L'expérience m'a beaucoup appris, m'a renforcée, m'a appris la résilience et j'ai ainsi gagné le respect d'autrui et la capacité d'évoluer.

Jennifer Green, Chair of the NAC / présidente du CNAA

SCNC Calgary 2008, Industrial Mechanic Millwright, silver medal, ON

Olympiades 2008, à Calgary, Mécanicienne-montreuse industrielle, médaillée d'argent, Ont.



#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

Skills/Compétences Canada (SCC) has changed my life by giving me the tools to develop skills that I didn't have before. Thanks to SCC, I'm passionate, courageous, and I have found a place where I belong. I'm more understanding of the world around me, and I have a higher respect for all skilled trade workers.

Skills/Compétences Canada a changé le cours de ma vie en me donnant les outils pour acquérir de nouvelles compétences. Grâce à SCC, je suis passionnée, courageuse et j'ai trouvé la profession qui me convient. J'ai une meilleure compréhension du monde qui m'entoure et j'ai acquis un plus grand respect pour tous les gens de métiers.

Britnee (Bee) Mishak, Member of the NAC / membre du CNAA

2015 Skills Saskatchewan Provincial Competition, Graphic Design, silver medal, SK

Concours provinciaux de la Saskatchewan 2015, Infographie, médaillée d'argent, Sask.





SPONSORED TRY-A-TRADE® AND TECHNOLOGY ACTIVITIES

202 — UA CANADA

What does a Steamfitter do? Or a Pipe Welder? A Plumber? A Sprinkler Fitter? A Quality Control Tech? Come to the United Association (UA Canada) booth to find out and talk to our Members/Teams to learn what other trades we represent and how being part of the UA builds your career! Try your hand at soldering, welding, pipe connecting and non-destructive testing. Find out how we work safer. See for yourself what a UA Plumber, Steamfitter, Sprinkler Fitter, Welder, NDE Technician and Quality Control Technician does. The United Association (UA) offers a world of possibilities for YOUR future, let us show you how!

211 — VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT

Try your skills using a Volvo excavator to load a truck or navigate a demanding haul road in a Volvo articulated haul truck, via our Virtual Reality Experience, or sit in the seat of a Volvo operator training simulator to get the real feel of a Volvo machine.

ACTIVITÉS INTERACTIVES COMMANDITÉES ESSAIE UN MÉTIER ET UNE TECHNOLOGIE

202 — A.U. CANADA

Vous envisagez une carrière dans les métiers de la tuyauterie ? Vous êtes-vous déjà demandé ce que fait un tuyauteur-monteur de conduites de vapeur, un soudeur de tuyaux, un plombier, un monteur de systèmes de gicleurs ou bien un technicien en contrôle de la qualité ? Arrêtez-vous à la station interactive de l'Association Unie (A.U.) Canada pour discuter avec nos membres et nos équipes, découvrir les autres métiers que nous représentons et connaître la façon de faire évoluer votre carrière en étant membre d'A.U. Canada ! Venez essayer quelques techniques : le soudage, le brasage, le cintrage de tubes, le boulonnage de raccords Victaulic et des essais non destructifs. Apprenez comment travailler en toute sécurité. Découvrez les tâches d'un plombier, d'un tuyauteur-monteur de conduites de vapeur, d'un monteur de systèmes de gicleurs, d'un soudeur, d'un technicien en essais non destructifs et d'un technicien en contrôle de la qualité membres de l'A.U. L'Association Unie (A.U.) vous propose une multitude de possibilités pour VOTRE avenir. Venez les découvrir !

211 — VOLVO CONSTRUCTION

Mettez votre habileté à l'essai : chargez un camion au moyen d'une excavatrice Volvo, ou conduisez sur route un grand routier articulé Volvo, grâce à notre simulateur de réalité virtuelle. Ou encore, assoyez-vous derrière le volant de notre simulateur d'entraînement pour vivre l'expérience de la conduite d'un véhicule Volvo.

213 — RV CAREERS

Longing to go camping, sit by the camp fire, roast marshmallows and be in complete awe of how RVs are constructed? Look no further. We have brought the complete camping experience to you! Everything inside the RV is custom built by hand so each one is very unique involving numerous skills.

Let our skilled technicians talk you through the 14+ trades involved in the RV service technician trade while constructing your very own camping stool. RV service technician have their agility, critical thinking, problem-solving, and organizational skills put to the test every day. Are you up for the challenge?

210 — VOLKSWAGEN

Electrical and mechanical systems in modern vehicles have become increasingly complex. Experience the capability of modern testing equipment to help diagnose and repair vehicles in today's high-tech automotive landscape.

207 — J.D. IRVING / IRVING SHIPBUILDING

Test your hand/eye coordination and depth perception in a Harvesting Simulator – a machine we use to train skilled trades operators in our Woodlands Division!

209 — CANADIAN ARMED FORCES

Canadian Forces Recruiting Centre Atlantic, supported by several Canadian Armed Forces (CAF) and Department of National Defence units, is proud to offer Try-A-Trade® and Technology activities at #SCNC2019, highlighting such occupations as Telecommunications, SONAR Operator, Electrician, Mechanic, Plumber, Carpenter, Shipwright, Machinist and Rigger. Come explore the exciting career opportunities that directly support CAF operations at home and abroad.

203 — STANLEY DEWALT

DeWALT is on-site to give you a chance to test your skills! Check out the 'NASCAR TIRE CHALLENGE' where you can change tires on a real Nascar race car! You will be using top quality power tools from DEWALT to help you live the experience of a real Nascar pit crew member and see if you can beat their best time!

208 — NOVA SCOTIA BOATBUILDERS ASSOCIATION

Do you love boats and want to live and work near the ocean? Build your own small boat for a taste of Nova Scotia's boatbuilding industry!

213 — CARRIÈRES DANS LE SECTEUR DES VR

Vous rêvez de faire du camping, d'être assis auprès d'un feu de camp et de faire griller des guimauves, et vous voulez tout savoir sur la construction des véhicules récréatifs? Votre rêve s'est réalisé! Nous vous offrons une expérience de camping complète. Tous les éléments du VR sont fabriqués à la main, de façon à ce que chaque véhicule soit unique.

Venez rencontrer nos techniciens compétents qui vous expliqueront les plus de 14 métiers nécessaires à l'entretien d'un RV, tout en construisant votre propre tabouret de camping. Chaque jour, le technicien ou la technicienne de véhicules récréatifs doit faire preuve de plusieurs compétences: souplesse, pensée critique, résolution de problèmes et sens de l'organisation. Le défi vous attend!

210 — VOLKSWAGEN

Les systèmes électriques et mécaniques des nouveaux véhicules sont de plus en plus complexes. Venez utiliser un équipement d'essai moderne pour trouver et réparer des pannes sur des véhicules équipés de technologies de pointe.

207 — J.D. IRVING / IRVING SHIPBUILDING

Testez votre coordination œil-main et votre perception de la profondeur au moyen d'un simulateur d'exploitation forestière — de la machinerie que nous utilisons pour former les opérateurs de notre Division forestière.

209 — FORCES ARMÉES CANADIENNES

Le Centre de recrutement des Forces canadiennes Atlantique, avec l'appui de plusieurs unités des Forces armées canadiennes (FAC) et du ministère de la Défense nationale, est fier de proposer des activités interactives à son stand, pour mettre en relief des occupations dans divers secteurs: télécommunications, opération d'un sonar, électricité, mécanique, plomberie, charpentier, construction navale, opérations machinerie et montage de lignes et de câbles. Venez explorer les excitantes possibilités de carrière qui soutiennent directement les activités des FAC au pays et à l'étranger.

203 — STANLEY DEWALT

DeWALT vous donne l'occasion de mettre vos compétences à l'épreuve! Participez au DÉFI DU CHANGEMENT DE PNEUS NASCAR, qui consiste à changer les pneus d'une véritable voiture de course NASCAR! Vous utiliserez des outils électriques de DeWALT d'une qualité supérieure pour changer des pneus à une vitesse record, tel un membre d'une équipe de stand de la série NASCAR. Voyez si vous pouvez battre les meilleurs chronos!

208 — NOVA SCOTIA BOATBUILDERS ASSOCIATION

Aimez-vous les bateaux et aimeriez-vous vivre et travailler près de l'océan? Venez construire votre propre petit bateau pour un avant-goût de la construction navale!

201 — VIEGA

Students will learn about press technology and pipe joining methods as they relate to plumbing systems. The student will make press connections and leave with a souvenir bottle opener that they made using manual and power press tools.

204 — MCCORDICK

Get your #SafetySelfie! Try on all sorts of Personal Protective Equipment with McCordick — a leader in the Personal Safety Equipment marketplace with protection from head to toe! #ThinkSafety².

214 — NOVA SCOTIA CONSTRUCTION SECTOR COUNCIL

Get ready to experience construction first hand and learn all about exciting careers in ICI construction. The NSCSC's Mobile Construction Experience (MCE) gives you the opportunity to speak directly to industry professionals, engage with digital simulations and participate in hands-on demonstrations.

150 — TRUCKING HUMAN RESOURCE SECTOR COUNCIL

Visit our Virtual Reality Simulator called IRIS and experience being in the cab of tractor trailer driving on busy streets and backing into tight quarters.

205 — NOVA SCOTIA DEPARTMENT OF EDUCATION AND EARLY CHILDHOOD DEVELOPMENT (EECD)

Many skills are needed to succeed in the trade and technology fields. Visit the EECD Try-A-Trade® and Technology booth to experience coding, circuitry, VR, robotics, power generation and much more. This team can help you identify skills you have, skills you enjoy using, and skills you may want to develop. Your skills awareness will help you prepare for whatever your future may hold.

212 — NOVA SCOTIA COMMUNITY COLLEGE MOBILE LEARNING CENTRE

Engage in map creation. Take a GPS device, tag a point and load on a computer. Launch drones to collect spacial data. Discover geographic sciences.

200 — NOVA SCOTIA COMMUNITY COLLEGE

Artisan Trades: Craftpersons are highly skilled and often draw upon a range of trades and technologies in the performance of their craft. Artisans are highly recognized for love of the arts and entrepreneurial spirit. Essential skills help many artisans invent and create what may not already exist. Artisan Trades are creating, building and producing. Come learn more and try your hand at making something unique!

201 — VIEGA

Les visiteurs sont invités à découvrir la technologie d'emboutissage et des techniques d'assemblage de tuyaux utilisées en plomberie. Les participants effectueront eux-mêmes leur assemblage. En souvenir de l'activité, ils repartiront avec un ouvre-bouteille qu'ils auront fabriqué avec des outils de presse manuels et électriques.

204 — MCCORDICK

Venez prendre votre #AutoPortraitSurLaSécurité! Essayez aussi toutes sortes de pièces d'équipement de protection individuelle de McCordick — un chef de file du marché, qui vous protège de la tête aux pieds! #PensezSécurité².

214 — CONSEIL SECTORIEL DE LA CONSTRUCTION DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE

Venez découvrir le secteur de la construction industrielle, commerciale, institutionnelle (ICI) et toutes les possibilités de professions qu'il englobe. Le Conseil sectoriel vous invite à venir rencontrer des professionnels du secteur, à utiliser des simulations numériques et à participer à des démonstrations pratiques.

150 — CONSEIL SECTORIEL DES RESSOURCES HUMAINES EN CAMIONNAGE

Venez voir notre simulateur de réalité virtuelle, surnommé IRIS, pour faire l'expérience de la conduite d'une semi-remorque dans des rues achalandées et la conduite en marche arrière dans des espaces restreints.

205 — NOVA SCOTIA DEPARTMENT OF EDUCATION AND EARLY CHILDHOOD DEVELOPMENT (EECD)

Il faut plusieurs compétences pour réussir dans les métiers spécialisés et les technologies. Arrêtez-vous au stand interactif de l'EECD pour explorer plusieurs domaines: le codage, la création de circuits, les RV, la robotique, la production d'électricité et bien d'autres spécialisations. L'équipe vous aidera à cerner les compétences que vous maîtrisez, les compétences que vous aimez utiliser et les compétences que vous pourriez acquérir. Votre sensibilisation aux compétences vous aidera à préparer votre avenir.

212 — CENTRE D'APPRENTISSAGE ITINÉRANT DU NOVA SCOTIA COMMUNITY COLLEGE

Participez à la création d'une carte. Au moyen d'un appareil GPS, pointez un emplacement et téléchargez les données dans un ordinateur. Lancez des drones pour amasser des données spatiales. Découvrez les sciences géographiques.

200 — NOVA SCOTIA COMMUNITY COLLEGE

Métiers d'artisanat: Les artisans et les artisanes ont des compétences hautement spécialisées et, souvent, ils s'appuient sur divers métiers et technologies pour la réalisation de leurs œuvres. En outre, ils sont réputés pour leur amour de l'art et leur esprit d'entrepreneuriat. La maîtrise des compétences essentielles aide de nombreux artisans et artisanes à inventer et à créer de nouveaux objets. Les métiers d'artisanat sont synonymes de création, de construction et de fabrication. Venez vous informer sur ces métiers et pour créer un objet unique!

#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

The Skills Competitions as well as the organization have brought me numerous opportunities for growth in my trade which have helped me as a journeyman and a trainer. I have used the knowledge and the confidence I gained to advance further than I ever thought possible in my field. I hope that I can give students the same opportunities I was presented with and make them want to pursue a skilled trade as a career.

Les concours de SCC ainsi que l'organisation même m'ont fourni de nombreuses occasions de grandir dans mon métier, lesquelles m'ont aidé en tant que compagnon et entraîneur. Je me suis servi des connaissances et de la confiance acquises pour continuer de me perfectionner dans mon métier, plus que je ne le croyais possible. J'espère que je pourrai offrir aux élèves les mêmes possibilités dont j'ai pu jouir et les amener à choisir une profession dans un métier spécialisé.

Ian Cook, Member of the NAC / membre du CNAA

SCNC Saskatoon 2015, Sheet Metal Work, bronze medal, AB
Olympiades 2015, à Saskatoon, Tôlerie, médaillé de bronze, Alb.



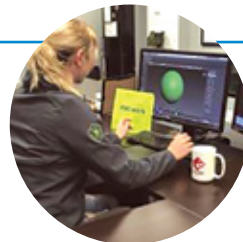
#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

Skills Competitions gave me the confidence and direction needed in high school to pursue a career doing what I love. It showed me a vast world of opportunities within the skilled trades that I otherwise wouldn't have known about.

Ma participation aux concours de SCC m'a permis d'acquérir une confiance en mes capacités et d'obtenir l'encadrement dont j'avais besoin au secondaire pour entreprendre la profession que j'adore. Elle m'a ouvert un vaste monde de possibilités au sein des métiers spécialisés que je n'aurais jamais autrement découvert.

Anastasia Cook, Member of the NAC / membre du CNAA

SCNC Toronto 2014, 2D Animation, bronze medal, NS
Olympiades 2014, à Toronto, Animation 2D,
médaillée de bronze, N.-É.



TRY-A-TRADE® AND TECHNOLOGY ACTIVITIES

(CONTEST AREAS)

#03 — PRECISION MACHINING

Visitors will have the opportunity to use a CNC mini-mill provided by Sirco Machinery and create a key chain from a solid block of aluminum.

#05 — MECHANICAL ENGINEERING CAD

Experience 3-D printers in action and try your hand at 3D modeling! The visitors at the InkSmith activity will learn about the world of 3D printing and its application in different industries.

#06 — CNC MACHINING

Visitors will have the opportunity to use a CNC mini-mill provided by Sirco Machinery, to create a key chain from a solid block of aluminum.

#08 — IT OFFICE SOFTWARE APPLICATIONS

Visitors will load Windows 10 onto computers and laptops and will be guided through a step by step process from start to finish. Open laptops and computers will allow you to explore inside the inner workings of a computer and if you wish, take parts out and put them back in.

#10 — WELDING

Visitors will use Lincoln Welders and learn how to weld two pieces of plate together to make their initials. Always a fun and busy area!

#13 — AUTOBODY REPAIR

Learn how to spot weld! Use a resistance spot welder to weld four pieces of metal together to create a Canadian Flag.

#14 — AEROSPACE TECHNOLOGY

Rivets are what hold almost all of today's aircraft structures together. Learn how to correctly install and inspect solid rivets on an aluminum aircraft cutout.

#15 — PLUMBING

Visitors will have the opportunity to put together ABS piping with fittings. There are two flanges secured to a framed wall, one at the top of the wall and one at the bottom. These flanges are separated by a 2' x 6' stud with three holes. The goal is to use the ABS piping and fittings provided and pipe through each hole in the stud to eventually connect it to the other flange. There will be two stations side by side where future apprentices can compete and see who will finish first.

ACTIVITÉS ESSAIE UN MÉTIER ET UNE TECHNOLOGIE

(LIEUX DE CONCOURS)

#03 — TECHNIQUES D'USINAGE

Les visiteurs seront invités à se servir d'une mini-fraiseuse CNC, fournie par Sirco, pour fabriquer un porte-clés à partir d'un bloc d'aluminium.

#05 — DESSIN INDUSTRIEL DAO

Venez faire l'expérience d'une imprimante 3D et essayer la modélisation en trois dimensions! Les visiteurs à l'activité InkSmith explorent l'univers de l'impression en 3D et ses applications dans diverses industries.

#06 — USINAGE CNC

Les visiteurs sont invités à se servir d'une mini-fraiseuse CNC, fournie par Sirco, pour fabriquer un porte-clés à partir d'un bloc d'aluminium.

#08 — TI – APPLICATIONS DE LOGICIELS BUREAUTIQUES

Les visiteurs installeront Windows 10 dans les ordinateurs de bureau et portables. Pour ce faire, ils seront guidés tout au cours de la procédure, du début à la fin. Ils auront aussi l'occasion de voir les composantes et les rouages internes d'un ordinateur, et même d'en retirer certaines pièces pour ensuite les replacer.

#10 — SOUDAGE

Les participants apprendront à souder ensemble deux pièces d'une plaque avec une soudeuse Lincoln Electric, et ils y apposeront leurs initiales. Une aire toujours amusante et très courue!

#13 — CARROSSERIE

Apprenez le soudage par points! Au moyen d'une soudeuse à résistance, vous souderez ensemble quatre pièces de métal pour créer le drapeau du Canada!

#14 — TECHNOLOGIE AÉROSPATIALE

Les rivets servent à assembler la quasi-totalité des structures des avions d'aujourd'hui. Apprenez à les installer correctement et à inspecter des rivets pleins installés sur une découpe d'un avion en aluminium.

#15 — PLOMBERIE

Les participants auront l'occasion de réunir des tubes ABS avec des raccords. Deux brides sont fixées sur une cloison, l'une au haut de la cloison, l'autre dans le bas. Elles sont séparées par un montant de 2 pi x 6 pi ayant trois trous. Le but est de passer la tubulure ABS et les raccords fournis dans chacun des trous en vue de les fixer à la deuxième bride. Il y a deux postes de travail côte à côte où deux apprentis pourront travailler simultanément pour voir qui finira le premier.

#16 — ELECTRONICS

Build a USB power night light using surface mount LED's and a photo cell. The three LEDs will come on in the dark!

#18 — ELECTRICAL INSTALLATIONS

Visitors will use screwdrivers and wire strippers to wire a 3-way switch. In this activity you'll learn about the different types of wires and basic electrical safety.

#19 — INDUSTRIAL CONTROL

Master the skills of sword fighting through programmable logic controller, photo sensors, limit switches and indicator lights. The object is to extinguish the lights that will illuminate in random order, using your sword.

#20 — BRICKLAYING

Lay brick, chisel stone and learn about an ancient trade with a vibrant future.

#23 — MOBILE ROBOTICS

Visitors will have the opportunity to program and use automation robotics through this fun and interactive Try-A-Trade and Technology activity.

#24 — CABINETMAKING

Learn how to program a CNC router and make a personalized coaster to bring home with you!

#26 — CARPENTRY

Trace a lighthouse onto 6" x 11" pine blanks and use the scroll saw to cut out the pattern. Finish work includes sanding and affixing two screw in hooks to hang your keys.

#29 — HAIRSTYLING

Drop by and explore the world of hairstyling and aesthetics! interact with some of our leading licensed cosmetologists, test your imagination and skills "hands on". We will give away a gift basket to one lucky winner!

#30 — AESTHETICS

Visitors will have the opportunity to interact with industry professionals and suppliers in the aesthetic field and try their hand at a basic nail art design.

#31 — FASHION TECHNOLOGY

Find out what it takes to pursue a career in Fashion Technology. With the use of a Janome sewing machine learn how to fabricate something stylish!

#32 — BAKING

Build your own dessert! Learn how to pipe milk chocolate mousse into a delicious, crisp cup of chocolate and decorate it with crispy pearls.

#16 — ÉLECTRONIQUE

À construire : une veilleuse alimentée par USB reposant sur un éclairage DEL monté en surface et une cellule photo-électrique. Les trois ampoules DEL s'allumeront à la noirceur.

#18 — INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES

Les visiteurs pourront installer un interrupteur à trois positions en servant de tournevis et de pinces à dénuder. Ils prendront connaissance des divers types de fils ainsi que les consignes de base de la sécurité électrique.

#19 — CONTRÔLE INDUSTRIEL

Les participants apprendront le maniement de l'épée grâce à un automate programmable, des capteurs optiques, des interrupteurs et des voyants. L'objectif est d'éteindre avec l'épée tous les voyants qui s'allument de façon aléatoire.

#20 — BRIQUETAGE

Installer des briques, tailler des pierres : explorez un métier millénaire à l'avenir prometteur.

#23 — ROBOTIQUE

Les visiteurs pourront programmer et se servir de l'automatisation en robotique dans cette activité interactive des plus amusantes.

#24 — ÉBÉNISTERIE

Apprenez à programmer un routeur CNC, puis confectionnez un sous-verre à rapporter à la maison !

#26 — CHARPENTERIE

Tracez le contour d'un phare sur des planches de pin de 6 x 11 po, puis découpez la forme avec une scie à volutes. Pour finir la création, vous poncerez le bois et fixerez deux vis pour tenir les crochets à clés.

#29 — COIFFURE

Venez faire un tour pour découvrir l'univers de la coiffure et de l'esthétique ! Vous pourrez discuter avec nos cosmétologues agréés, mettre à l'épreuve votre imagination et mettre en pratique vos compétences. Tirage d'un panier-cadeau parmi nos visiteurs !

#30 — ESTHÉTIQUE

Les visiteurs pourront s'entretenir avec les professionnels et les fournisseurs du secteur de l'esthétique et réaliser un dessin sur ongles de base.

#31 — MODE ET CRÉATION

Découvrez ce qu'il faut pour faire carrière dans le domaine de la création de la mode. Au moyen d'une machine à coudre Janome, vous pourrez confectionner un morceau bien élégant.

#32 — PÂTISSERIE

Confectionnez votre propre dessert ! Venez apprendre à transformer de la mousse au chocolat au lait en une tasse de délicieux chocolat croustillant orné de perles croquantes.

#33 — AUTOMOTIVE SERVICE

Electude and Consulab have joined to demonstrate a fun, interactive experience where visitors will experience what an automotive technology student does using high quality training aids and specialty simulation based e-learning.

#34 — COOKING

Roll your own sushi! Visitors can attempt to perfect the craft of rolling sushi. Choose fresh ingredients, focus on the assembly and rolling techniques and keep in mind the importance of the presentation, when rolling it all up into cooked rice with nori.

#36 — CAR PAINTING

Visitors can give car painting a try using a virtual car painting simulator.

#37 — LANDSCAPE GARDENING

The famed paver puzzle challenge! Pitting two challengers together in a race to organize and create a small patio as quickly and efficiently as possible, the winner will be going home with bragging rights. There will also be an opportunity to plant a little something to take home with you.

#38 — REFRIGERATION AND AIR CONDITIONING

Refrigeration is a series of components interconnected with a variety of piping and fittings that contain refrigerant circulating. We will demo the tools for forming and bending of the tubing used for piping and flaring/swaging and bending the tubing as a joining method.

#39 — IT NETWORK SYSTEMS ADMINISTRATION

There's more to this fascinating technology than you think! Find out what it's like to be an IT Network specialist.

#40 — GRAPHIC DESIGN TECHNOLOGY

Create your own button using different typefaces to reflect your personality. Once you have completed your design you will punch out the paper and create your own button using a button maker.

#43 — SHEET METAL WORK

With the use of steel and sheet metal tools learn to bend metal like a pro and build a great souvenir!

#48 — INDUSTRIAL MECHANIC/MILLWRIGHT

Try your skills with us! Put a motor in line with a driven machine, using a laser alignment tool, combined with computer graphics, guiding you through the process.

#49 — HEAVY VEHICLE TECHNOLOGY

One of the most popular Try-A-Trade® and Technology activities! With gears, engines, transmissions and big equipment. We have hands-on demos that teach you skills such as; how to run a real excavator or repair the wiring on your car. Do you know what it means to have a bolt hole "stripped out"? We can teach you what that means and show you how to fix it. This is a powerhouse showcase of everything related to all things mechanical!

#33 — MÉCANIQUE AUTOMOBILE

Electude et Consulab se sont unis pour proposer une amusante expérience interactive qui illustre ce qu'un élève en technologie automobile fait grâce à des outils de formation de pointe et l'apprentissage basé sur la simulation.

#34 — CUISINE

Venez apprendre à confectionner des sushis! Au moyen d'ingrédients frais et suivant des instructions sur l'assemblage du riz cuit et des feuilles de nori, vous perfectionnerez l'art du sushi bien fait.

#36 — PEINTURE AUTOMOBILE

Les visiteurs peuvent s'essayer à la peinture automobile au moyen d'un simulateur de peinture virtuelle.

#37 — AMÉNAGEMENT PAYSAGER

Le célèbre défi du casse-tête de pavés de béton. Deux concurrents s'affrontent à la fois: ils doivent organiser, puis créer un petit patio, avec la plus grande rapidité et efficacité. La personne gagnante remporte le droit de se vanter. Vous pourrez aussi avoir la possibilité de planter quelque chose à rapporter à la maison.

#38 — RÉFRIGÉRATION ET CLIMATISATION

La réfrigération repose sur plusieurs composants, dont des tuyaux et des raccords, reliés les uns aux autres et permettant la circulation du réfrigérant. Vous découvrirez les outils utilisés pour façonner et plier les tuyaux ainsi que pour les évaser et les sertir en vue de les assembler.

#39 — TI - GESTION DE RÉSEAUX

Ce domaine technologique comporte de nombreux aspects mal connus! Venez découvrir ce que font les spécialistes de la gestion de réseaux informatiques.

#40 — ARTS GRAPHIQUES

Créez votre propre macaron en utilisant différentes polices de caractères pour mieux refléter votre personnalité. Une fois la conception terminée, vous pourrez le détacher du papier et l'accoler sur une base.

#43 — SHEET METAL WORK/TÔLERIE

Apprenez à vous servir d'outils pour l'acier et la tôlerie pour plier le métal comme les pros et créer un excellent souvenir!

#48 — MÉCANICIEN-MONTEUR INDUSTRIEL

Venez mettre vos compétences à l'essai! Vous alignerez un moteur avec une machine entraînée, au moyen d'un appareil d'alignement laser et d'un ordinateur, le tout avec des professionnels pour vous guider.

#49 — TECHNOLOGIE DE DE MACHINERIE LOURDE

Une des stations interactives les plus populaires! Équipement, moteurs, transmissions et machines! Venez assister aux démonstrations interactives pour apprendre le maniement d'une excavatrice ou la réparation des circuits électriques d'une voiture. Qu'est-ce qu'un « boulon dont les filets ont été foirés »? Nous vous l'expliquerons et montrerons comment le réparer. Le stand présente tout ce qu'il faut savoir sur la mécanique.

#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

I know that I speak for everyone involved with the NAC in saying that we take pride in what we do, becoming the builders and shapers of the world around us. From helping a kid locally, to watching them win medals, to taking on the rest of the world. We owe it to future generations to strive for success and nothing less.

Je sais que tous les membres du CNAA partagent mon opinion lorsque j'affirme que nous sommes fiers de notre travail, que nous sommes en voie de devenir les bâtisseurs et les artisans du monde qui nous entoure. Que nous aidions un jeune de notre région, regardions des concurrents remporter des médailles ou se mesurer au monde entier. Nous devons aux prochaines générations de viser le succès, rien de moins.

Scott Novak, Member of the NAC / membre du CNAA
SCNC Moncton 2016, Welding, YT
Olympiades 2016, à Moncton, Soudage, Yn



#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

The Skills Competitions have totally changed my life! Before I competed, I didn't speak English at all, I had never travelled, and I wasn't open to the world like I am now. It has given me confidence, more knowledge about my trade, more credibility as a young woman, and the opportunity to prove that I can do it and succeed!

Les concours de SCC ont changé le cours de ma vie ! Avant, je ne parlais pas anglais, je n'avais jamais voyagé et je n'étais pas ouverte sur le monde comme je le suis aujourd'hui. Mon expérience m'a permis de gagner en confiance, d'acquérir des connaissances sur mon métier, de m'affirmer comme jeune femme, et j'ai eu l'occasion de montrer mes compétences et de réussir !

Kassandra Bilodeau, Member of the NAC / membre du CNAA
SCNC Toronto 2014, Car Painting, bronze medal, QC
Olympiades 2014, à Toronto, Peinture automobile, médaillée de bronze, Qc



#52 — ARCHITECTURAL TECHNOLOGY & DESIGN

Visitors will experience drawing in AutoCAD 2018, manipulate a 3D model using Autodesk's Revit 2018, and measure paper construction drawing sets with an architect's scale.

#53 — OUTDOOR POWER AND RECREATION EQUIPMENT

Learn how to troubleshoot a small powered electrical circuit. Use a multimeter to test the inner workings of a lighting circuit on a custom made trainer.

#54 — PHOTOGRAPHY

Curious about photography? Then stop by and check out this fun activity!

#82 — VIDEO PRODUCTION

Operate a professional video camera and monitor audio with headphones while an image is displayed on a large monitor. Or, jump in front of a camera and conduct an on-camera interview with a microphone!

#83 — JOB SEARCH

Visitors to the Job Search activity will have the opportunity to assess personal interests and skills to assist them in the search of a potential career or post-secondary options.

#85 — PUBLIC SPEAKING

Visitors will have an opportunity to challenge themselves in a public speaking/presentation environment. They will speak for one to two minutes from a designated speaking area on a work-related topic.

#87 — 3D CHARACTER COMPUTER ANIMATION

Explore the creative world of Digital Animation! Students will have the opportunity to create a simple ball animation using industry standard animation software as well as explore earlier forms of technologies used to create animation.

#92 — WORKPLACE SAFETY

Construction is a high risk trade. The display will include scaffolding where visitors will wear safety equipment and learn how to recognize the do's and don'ts of working at heights and the importance of safety equipment.

#D1 — 3D DIGITAL GAME ART

Explore a 3-D game engine and create basic objects. Take screen shots home using your own phone, and explore fun samples and see how your body motion can be captured and displayed with basic MOCAP. (Motion Capture)

#52 — DESSIN ET TECHNOLOGIE ARCHITECTURALE

Les visiteurs pourront dessiner avec la version 2018 d'AutoCAD, manipuler un modèle 3D au moyen du logiciel Autodesk Revit 2018, et mesurer des dessins de construction en se servant d'une échelle d'architecte.

#53 — MÉCANIQUE DE VÉHICULES LÉGERS ET D'ÉQUIPEMENT

Apprenez à cerner les défauts d'un petit circuit d'alimentation électrique. En vous servant d'un multimètre, vous pourrez tester les composantes d'un circuit d'éclairage sur un appareil de formation fabriqué sur mesure.

#54 — PHOTOGRAPHIE

Ce domaine vous intéresse ? Alors venez participer à notre activité amusante !

#82 — PRODUCTION VIDÉO

Manipulez une caméra vidéo et un moniteur audio avec casque d'écoute pour voir les images sur un grand écran. Ou encore, placez-vous devant la caméra et réalisez une entrevue tenant un microphone !

#83 — RECHERCHE D'EMPLOI

Les visiteurs de l'aire Entrevue d'emploi pourront évaluer leurs propres intérêts et compétences en vue d'effectuer une recherche d'emploi ou d'explorer des options de formation postsecondaire.

#85 — COMMUNICATION ORALE

Les visiteurs auront l'occasion de se mettre au défi de réaliser une allocution ou une présentation. Ils s'exprimeront pendant une ou deux minutes, depuis un endroit désigné, sur un sujet relié au monde du travail.

#87 — ANIMATION INFORMATISÉE 3D

Explorez le monde de la création numérique ! Les élèves auront l'occasion de faire l'animation d'une simple balle en se servant d'un logiciel d'animation de base et d'explorer les premières technologies utilisées en animation.

#92 — SÉCURITÉ SUR LE LIEU DE TRAVAIL

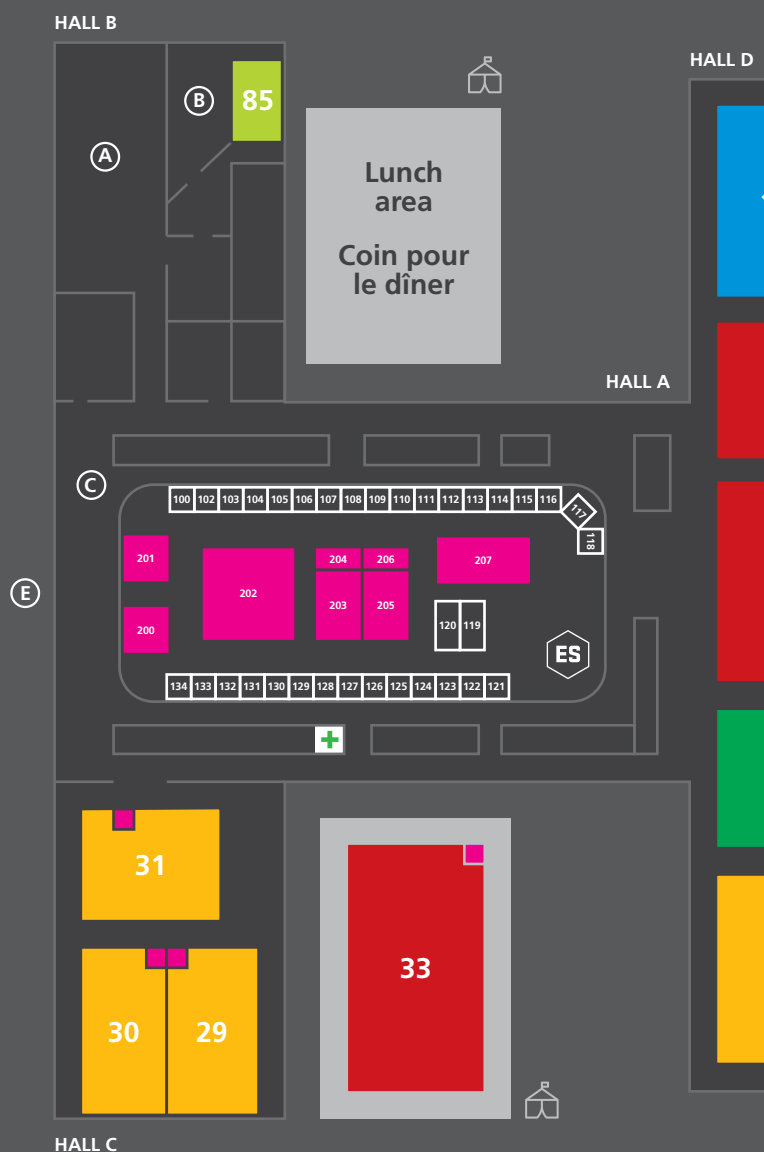
La construction est un secteur à risque élevé. La présentation inclut un échafaudage, et les visiteurs porteront l'équipement de protection. Ils apprendront les choses à faire et à ne pas faire dans les travaux en hauteur ainsi que l'importance de l'équipement de sécurité.

#D1 — CONCEPTION NUMÉRIQUE DE JEUX 3D

Découvrez un moteur de jeux 3D et créez des objets de base. Réalisez des captures d'écran avec votre propre cellulaire, puis explorez des échantillons amusants. Voyez comment les mouvements de votre corps peuvent être captés et présentés au moyen de la capture de mouvements de base.

COMPETITION SITE MAP

PLAN DES AIRES DE CONCOURS



CONSTRUCTION

- 10 Welding / *Soudage*
- 15 Plumbing / *Plomberie*
- 18 Electrical Installations
Installations électriques
- 19 Industrial Control / *Contrôle industriel*
- 20 Bricklaying / *Briquetage*
- 24 Cabinetmaking / *Ébénisterie*
- 26 Carpentry / *Charpenterie*
- 37 Landscape Gardening
Aménagement paysager
- 38 Refrigeration and Air Conditioning
Réfrigération et climatisation
- 43 Sheet Metal Work / *Tôlerie*
- 50 Steamfitter - Pipefitter
Tuyauterie et montage de conduites de vapeur
- 52 Architectural Technology & Design
Dessin et technologie architecturale
- 55 Sprinkler Fitter
*Mécanicien/mécanicienne
en protection-incendie*

TECHNOLOGIES

- 05 Mechanical Engineering CAD
Dessin industriel DAO
- 08 IT Office Software Applications
TI – Applications de logiciels bureautiques
- 16 Electronics / *Électronique*
- 17 Web Design and Development
Conception et création de sites Web
- 39 IT Network Systems Administration
TI – Gestion de réseaux
- 40 Graphic Design Technology
Arts graphiques
- 54 Photography / *Photographie*
- 82 Video Production / *Production vidéo*
- 87 3D Character Computer Animation
Animation informatisée 3D
- 88 2D Character Computer Animation
Animation informatisée 2D
- D1 3D Digital Game Art
Conception numérique de jeux 3D

TRANSPORTATION / TRANSPORT

- 13 Autobody Repair / *Carrosserie*
- 14 Aerospace Technology
Technologie aérospatiale
- 33 Automobile Technology
Technologie de l'automobile
- 36 Car Painting / *Peinture automobile*
- 49 Heavy Vehicle Technology
Technologie de véhicules lourds
- 53 Outdoor Power and Recreation Equipment
Mécanique de véhicules légers et d'équipement

MANUFACTURING / FABRICATION

- 03 Precision Machining / *Techniques d'usinage*
- 04 Mechatronics / *Mécatronique*
- 06 CNC Machining / *Usinage CNC*
- 23 Mobile Robotics / *Robotique mobile*
- 48 Industrial Mechanic/Millwright
Mécanicien-monteur industriel

SERVICE / SERVICES

- 29 Hairstyling / *Coiffure*
- 30 Aesthetics / *Esthétique*
- 31 Fashion Technology / *Mode et création*
- 32 Baking / *Pâtisserie*
- 34 Cooking / *Cuisine*

EMPLOYMENT / EMPLOYABILITÉ

- 83 Job Search / *Recherche d'emploi*
- 84 Job Skill Demonstration
Présentation: aptitudes professionnelles
- 85 Public Speaking / *Communication orale*
- 92 Workplace Safety
Sécurité sur le lieu de travail

Try-A-Trade® and Technology!
Essaie un métier et une technologie !

ES Essential Skills Stage /
Scène des compétences essentielles

Exhibitors / *Exposants*

+ First Aid / *Premiers soins*

Outside Tents / *Tentes extérieures*

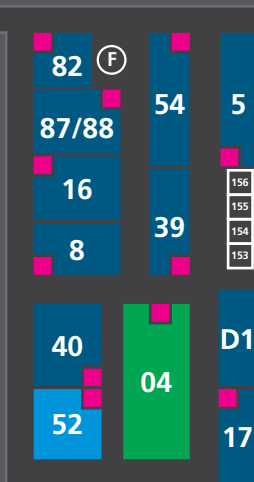
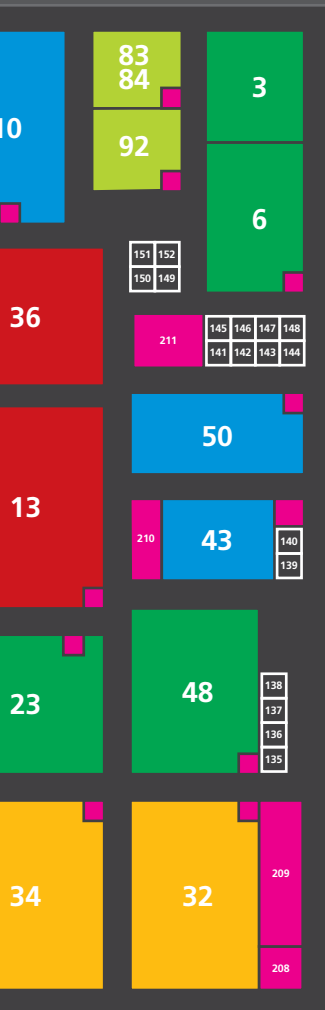
(A) Essential Skills Forum /
Forum sur les compétences essentielles

(B) Media Centre / *Centre pour les médias*

(C) Registration / *Inscription*

(E) Main Entrance / *Entrée principale*

(F) Essential Skills Talks / *Parlons compétences essentielles*



HALL E

#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

My journey with Skills Canada has given me the confidence and reassurance that I've chosen the right field. With my motivation and passion, they've helped me accelerate my career by driving me to become the leader that I am today.

Au cours de mon cheminement au sein de SCC, j'ai pris confiance en moi-même et j'ai pu confirmer que j'avais fait le bon choix de profession. Ma motivation, ma passion et l'aide de SCC m'ont permis d'évoluer rapidement dans mon domaine pour devenir le leader que je suis aujourd'hui.

Evan Sherren, Member of the NAC / membre du CNA

SCNC Moncton 2016, CNC Machining, silver medal, PEI
Olympiades 2016, à Moncton, Usinage CNC,
médaillé d'argent, Î.-P.-É.



#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

The Skills movement has impacted my life in a way that words cannot fully describe. Skills has given me the confidence I need to believe that I have what it takes to succeed in anything I do. My experience with Skills Canada continues to push me to perform to the best of my abilities each day.

Le mouvement pour les métiers spécialisés a eu d'énormes répercussions sur ma vie, difficiles à décrire. Les concours m'ont aidé à avoir confiance en mes capacités de réussir, peu importe la tâche. Mon expérience au sein de SCC continue de m'inciter à toujours donner mon plein rendement chaque jour.

Erin Ball, Member of the NAC / membre du CNA

SCNC Saskatoon 2015, Robotics, silver medal, NL
Olympiades 2015, à Saskatoon, Robotique,
médaillée d'argent, T.-N.-L.



A WALK DOWN MEMORY LANE

EMPRUNTER LE CHEMIN DES SOUVENIRS



To mark Skills/Compétences Canada's (SCC) 25th anniversary, we sat down with Shaun Thorson, CEO

Before the interview, here's some background information on why SCC and SCNC were created.

The idea for Skills Canada emerged in early 1988 from Ray Kerry, a teacher from Ontario. Ray was evaluating how to improve some of his school's classes and increase student interest in skills as a vocation, when he visited the Vocational Industrial Clubs of America (VICA) booth. It started with a few local high school students from Barrie, Ontario, who participated at the VICA competition in three trades; Machining, Computer aided drafting and design, and Electronics. This planted the first seeds that led to the Skills Canada organization. Skills Canada was developed due to the demographics of our country which includes an aging workforce. There was also a realization that there was a negative perception of careers in skilled trades when compared to a more academic career path, and that hands-on learning such as apprenticeship is better suited for those who do not learn well in a classroom education model.

A steering committee was formed in December of 1988. Shortly after, a grant was received to fund SCC and Skills Canada was born. In May 1989, Simcoe County held its first Technological Skills Olympics based on the competition concept. By the early 1990's some 107 schools and colleges representing 23 school boards participated in Skills Canada competitions. In January of 1991, efforts were made to involve other provinces. The first Skills Canada National Competition was held in 1994, in Hamilton, Ontario where four provinces participated including British Columbia, Alberta, Ontario and Quebec.

Pour souligner le 25^e anniversaire de Skills/Compétences Canada, nous nous sommes entretenus avec Shaun Thorson, DG

Avant de passer à l'entrevue, voici pourquoi SCC et OCMT ont été créés.

L'idée de créer l'ancêtre de Skills/Compétences Canada était celle d'un enseignant de l'Ontario, Ray Kerry, en 1988. Ray examinait alors des façons d'améliorer certains des cours à l'école où il enseignait et d'accroître l'intérêt des élèves envers la formation professionnelle et technique. Durant cette période, il s'est arrêté à un stand d'information que tenaient les Vocational Industrial Clubs of America (VICA). Au début, quelques élèves du secondaire de Barrie, en Ontario, ont pris part aux concours des VICA dans trois domaines: machinerie, conception et dessin assistés par ordinateur (CDAO), et électronique. C'est alors qu'a germé l'idée qui mènera à la fondation de Skills Canada. Sa création était de près associée au profil démographique du pays, qui comportait une main-d'œuvre vieillissante. On a aussi constaté que les gens avaient une perception négative des professions dans les métiers spécialisés, comparativement à une formation universitaire, et que la formation pratique, telle que l'apprentissage, convenait aux personnes qui apprenaient moins bien avec l'approche pédagogique de la salle de cours traditionnelle.

Un comité directeur a été formé en décembre 1988. Peu après, une subvention a été octroyée, et l'organisation Skills Canada a été créée. En mai 1989, Simcoe County a tenu ses premiers concours, les Technological Skills Olympics. Au début des années 1990, le nombre d'écoles et de collèges participants, représentant 23 conseils scolaires, avait atteint 107. En janvier 1991, on a entrepris d'inviter d'autres provinces à participer. Les premières Olympiades canadiennes ont eu lieu en 1994, à Hamilton, en Ontario, et les élèves venaient de quatre provinces: la Colombie-Britannique, l'Alberta, l'Ontario et le Québec.

En 1996, le conseil d'administration a soumis une proposition à Ressources humaines et Développement Canada (RHDC) en vue d'obtenir des fonds pour la tenue d'une compétition véritablement pancanadienne. Le projet a été approuvé en

In 1996, the Skills Canada board made a proposal to Human Resources Development Canada (HRSDC) for funding which would allow all parts of the country to participate in the national competition. This was approved and in 1997, it was decided that Skills Canada would have a national secretariat. The following year, all provinces and territories participated at SCNC. On April 28, 2000, the official name changed to Skills/Compétences Canada to reflect its bilingual nature. The first full time SCC Executive Director was Bob Van Tongerlo, who was seconded from HRSDC in 1996.

Source: The History of Skills/Compétences Canada, by Laurent Thibeault.

You have been a part of the Skills Movement for over 25 years. Tell us about your journey with Skills/Compétences Canada.

I started my Skills Canada journey with Skills Canada Alberta as a project manager in 1993 where I helped manage the first Skills Canada Alberta competition. In 2000, I moved to Ottawa to work for the Skills Canada National office. In 2005 I moved into the senior staff role and in 2011, I was appointed Chief Executive Officer of Skills/Compétences Canada. Skills Canada has emerged as more than just an organization, it has become a movement that engages more than 100,000 youth across the country each year through competitions alone. As a whole, the skills movement will inspire and support 100 million young people across the globe to get ahead with skilled trades by 2030.

Skills Canada is the Canadian Member Organization of WorldSkills, which has 80 Member countries/regions and connects two thirds of the world's population. Canada first participated at the WorldSkills Competition in 1991. Canada has also hosted the WorldSkills Competition twice; in Montreal in 1999 and in Calgary in 2009.

This year marks SCNC's 25th anniversary. How has the Skills Canada National Competition changed and evolved over the years?

When the Skills Canada National Competition was created in 1994, it was very competitor focused and its goal was to validate and reinforce the interests these young people had in a skilled trade or technology career. We also wanted to recognize their performance and excellence at the competition. Over the years, the focus on the visitor aspect has increased significantly. We now involve them in the hands on, interactive experience so that they are aware of the broad range of career possibilities that exist in the skilled trades and technologies.

The concept of having a National Technical Committee (NTC) with representation from across the country was developed in November 2000. The members of the NTC were tasked with developing the projects for the Skills Canada National Competition. Up until then, it was the host Member Organizations that would develop the projects for their competition. In 2011, SCC took on more lead responsibilities for the national competition and worked with Compétences Québec to include Try-A-Trade® and Technology (T-A-T) activities for the first time at SCNC. This increased student and partner engagement. The concept of T-A-T originated

in 1997, et il a alors été décidé de créer le Secrétariat national de Skills Canada. L'année suivante, toutes les provinces et tous les territoires ont pris part aux Olympiades. Le 28 avril 2000, l'organisation a pris le nom officiel de Skills/Compétences Canada, pour refléter sa nature bilingue. Bob Van Tongerlo, en détachement de RHDC, en a été le premier directeur exécutif, dès 1996.

Source: L'histoire de Skills/Compétences Canada par Laurent Thibeault.

Vous faites partie du mouvement pour les métiers spécialisés depuis plus de 25 ans. Racontez-nous votre cheminement auprès de Skills/Compétences Canada (SCC).

J'ai commencé mon cheminement avec Skills/Compétences Canada avec Skills Canada Alberta comme gestionnaire de projet en 1993 où j'ai aidé à organiser la première compétition de Skills Canada Alberta. En 2000, j'ai déménagé à Ottawa pour travailler pour le secrétariat national de Skills Canada. En 2005 j'ai été transféré au poste de cadre supérieur et, en 2011, j'ai été désigné directeur général de l'organisation. Au fil des années, SCC est devenu plus qu'un organisme, c'est aujourd'hui un mouvement qui suscite, chaque année, la participation de plus de 100 000 jeunes partout au pays dans le cadre des concours seulement. Dans son ensemble, d'ici à 2030, le mouvement pour les métiers spécialisés aura été une source d'inspiration et de soutien pour 100 millions de jeunes dans le monde entier.

Skills/Compétences Canada est le représentant du pays au sein de l'organisme WorldSkills, qui compte 80 pays et régions membres et qui joint les deux tiers de la population mondiale. Le Canada a participé au Mondial des métiers pour la première fois en 1991. Il a été l'hôte de la rencontre à deux reprises : à Montréal, en 1999, et à Calgary, en 2009.

Cette année se tiendra la 25^e édition des Olympiades canadiennes. De quelle façon cette compétition nationale a-t-elle évolué depuis ses débuts ?

Lorsque les Olympiades ont été créées, en 1994, elles étaient centrées sur les concurrents et les concurrentes. L'objectif était de valider et renforcer les intérêts de ces jeunes dans une carrière en métier spécialisé ou en technologie. Il s'agissait aussi de faire valoir leur performance et l'excellence aux concours. Au fil des ans, une plus grande importance a été accordée aux visiteurs. Nous voulons désormais que ces derniers bénéficient d'une expérience pratique et interactive pour mieux les sensibiliser aux plusieurs possibilités de carrière qu'offrent les métiers spécialisés et les technologies.

C'est en novembre 2000 qu'est né le Comité technique national (CTN), composé de représentants de toutes les régions du pays. Le CTN de chaque domaine est chargé de concevoir les projets à réaliser dans le cadre des concours aux Olympiades. Auparavant, il revenait à l'hôte des Olympiades d'établir ces projets. En 2011, SCC a pris plus de responsabilités principales et a travaillé avec Compétences Québec pour inclure des stations Essaie un métier et une technologie pour la première fois aux Olympiades.

with Skills Australia and Skills Canada Alberta was the first province to include T-A-Ts, followed by Quebec at the Provincial level. At SCNC Quebec 2011, we had 24 T-A-Ts. This has grown significantly as there will be over 50 T-A-Ts at SCNC 2019 in Halifax. The competition itself has gotten bigger over the years with more partners, better promotion, increased student visitor attendance and celebrity representation.

In 2014, we implemented the Essential Skills program to highlight the nine Essential Skills (ES) and how they relate to the skilled trade and technology occupations. We hold many activities during SCNC to highlight these such as the Essential Skills Forum, the Stage, the Essential Skills Talk (previously ES Webcast) and the onsite student Passport at SCNC. The Essential Skills are also identified in each Skill Area at SCNC.

What are some of your most memorable SCNC moments over the years?

- At SCNC Halifax 2006, Mike Holmes, Canada's most trusted contractor, participated at SCNC for the first time and still remains involved with our organization to this day. Mike Holmes Jr. and Sherry Holmes have also become advocates of Skills Canada and attend and speak at many of our events. Their involvement as well as that of Kate Campbell and Paul Lafrance has raised the profile of SCC in the construction sector and helped to promote our flagship event; the Skills Canada National Competition.
- At SCNC Winnipeg 2017, Minister Patricia A. Hajdu attended and participated in many activities including moderating a panel discussion with females from our 150 Champions initiative. This was livecast via Facebook. We also had a record-breaking attendance at SCNC 2017 of almost 12,000 student visitors, the highest number to date!
- A couple of less serious memories include a 48-hour stint without sleep in preparation for one national event, sprinting between venues to provide updated results for the ceremonies and washing competitors' dishes during the cooking and baking competitions in 2010.

How has the landscape of skilled trade and technology careers changed over the years?

Technology and digital skills are impacting the traditional skilled trades and technology driven trades. Digital skills have become more important and a valuable skill to have for a career in the skilled trades.

There is also an increasing demand for skilled workers across all sectors of the Canadian economy and skilled trades are the hardest jobs to fill in Canada.

Source: ManPowergroup

One quarter of Canada's construction workforce, or as many as 250,000 skilled workers are planning to retire this decade. Canada will need to fill these positions.

Source: BuildForce Canada

Ceci a permis d'accroître la participation des élèves visiteurs et des commanditaires. L'idée a originé à Skills Australia, qui incluait ce volet d'activité dans ses compétitions. L'Alberta a été la première province à les intégrer, suivie du Québec au niveau provincial. Aux Olympiades 2011, à Québec, il y avait 24 stations interactives. Leur nombre s'est grandement accru, pour atteindre plus de 50 aux Olympiades 2019, à Halifax. Les Olympiades elles-mêmes ont beaucoup évolué depuis leur création: il y a aujourd'hui un nombre accru de partenaires, une meilleure promotion, un plus grand nombre d'élèves visiteurs et la présence de personnalités.

En 2014, nous avons mis en place le Programme pour les compétences essentielles (CE), pour mettre en relief les neuf compétences essentielles ainsi que leur importance dans les métiers spécialisés et les technologies. Pour ce faire, on tient de nombreuses activités durant les Olympiades, telles que le Forum, la Scène et les causeries sur les compétences essentielles (anciennement les webdiffusions), et le Passeport pour les élèves visiteurs. En outre, chacune des aires de concours indique les compétences essentielles propres au domaine.

Quels sont vos souvenirs les plus mémorables aux Olympiades?

- Aux Olympiades 2006, à Halifax, Mike Holmes, l'entrepreneur le plus respecté au Canada, était sur place pour la toute première fois. Il continue d'appuyer SCC à ce jour. Mike Holmes Jr. et Sherry Holmes sont aussi devenus des porte-parole de l'organisation. Ils assistent à nombre de nos activités et y font aussi des allocutions. Leur participation ainsi que celle de Kate Campbell et Paul Lafrance a permis de rehausser le profil de SCC dans le secteur de la construction et de promouvoir notre événement phare, les Olympiades canadiennes.
- Aux Olympiades 2017, à Winnipeg, la ministre Patricia A. Hajdu a participé à de nombreuses activités incluant animer une table ronde avec des femmes de notre initiative 150 champions. Ceci était en diffusion directe via Facebook. De plus, en 2017, nous avons accueilli le nombre record de près de 12 000 élèves visiteurs!
- Une couple de souvenirs moins sérieux inclus un relais de 48 heures sans sommeil en préparation pour un événement national, avec un sprint entre les sites pour fournir des résultats pour les cérémonies pour laver la vaisselle des compétiteurs pour les compétitions de cuisine et pâtisserie en 2010.

De quelle façon l'environnement des professions dans les métiers et les technologies a évolué au cours des années?

Les compétences numériques et en technologie ont eu des répercussions sur les métiers traditionnels et les métiers reposant sur la technologie. Les compétences numériques sont de plus en plus importantes, voire essentielles pour faire carrière dans les métiers spécialisés.

En outre, la demande pour des travailleurs qualifiés continue d'augmenter au sein de l'économie du pays, et les emplois dans les métiers sont les plus difficiles à pourvoir au Canada.

Source: ManPowergroup

Jusqu'à 250 000 gens de métier — un quart de la main-d'œuvre en construction au pays — envisage de prendre leur retraite au cours de la présente décennie. Il faudra les remplacer

Source: ConstrForce Canada



SCNC 25TH ANNIVERSARY TIMELINE

25^E ANNIVERSAIRE DES OLYMPIADES — CHRONOLOGIE

1994

The first Skills Canada National Competition (SCNC) was held in Hamilton, Ontario. At that point, only four provinces participated: Alberta, British Columbia, Ontario and Quebec.

Les toutes premières Olympiades canadiennes des métiers et des technologies ont lieu à Hamilton, en Ontario. Seulement quatre provinces y participent: l'Alberta, la Colombie-Britannique, l'Ontario et le Québec.

1999

Canada hosted the WorldSkills Competition for the first time in Montreal, Quebec. This event had a huge impact on the perception of careers in the skilled trades in Canada, especially in Quebec.

Le Canada est l'hôte du Mondial des métiers pour la première fois, à Montréal, au Québec. L'événement a d'énormes répercussions sur la perception qu'a le public des métiers spécialisés au Canada, en particulier au Québec.

1994

First SCNC
Premier OCMT

1999

Host of the
WorldSkills
Competition
for the first time
Hôte du Mondial
des métiers pour
la première fois

2004

Canada wins bid for
35th WorldSkills competition
Le Canada remporte la présentation
du 35^e Mondial des métiers

2004

At the 2004 WorldSkills General Assembly in Hong Kong, Canada won the bid to host the 35th WorldSkills Competition to be held in Calgary, in 2009.

À l'Assemblée générale de WorldSkills, à Hong Kong, le Canada est le candidat retenu pour accueillir le 35^e Mondial des métiers, qui se tiendra à Calgary, en 2009.

2009

Canada hosted the WorldSkills Competition for the second time in Calgary, Alberta and brought back 8 medals and 13 Medallions of Excellence, placing 5th! David Boivin, the talented designer of this program guide, was the Canadian competitor in Graphic Design Technology at WorldSkills Calgary 2009 and brought back a gold medal!

Le Canada accueille le Mondial des métiers pour une deuxième fois, à Calgary, en Alberta. Il y remporte 8 médailles et 13 médaillons d'excellence, et termine au 5^e rang du classement. Le Canadien David Boivin, le concepteur de talent du présent guide, y a remporté l'or en Arts graphiques.

2019

SCC is mentioned in the federal budget
SCC est mentionné dans le budget fédéral

2014

First time SCNC is hosted in the GTA
Pour la première fois, les Olympiades ont lieu dans la grande région de Toronto

2009

WorldSkills Calgary 2009
Mondial des métiers 2009, à Calgary

2014

The first time the Skills Canada National Competition is hosted in one of Canada's most densely populated areas (Greater Toronto Area).

Pour la première fois, les Olympiades canadiennes ont lieu dans une des régions de forte densité de population au Canada (la grande région de Toronto).

2019

In March 2019, Skills/Compétences Canada was mentioned in the federal budget under the government's "Enhancing Supports for Apprenticeship" initiatives.

En mars 2019, Skills/Compétences Canada est mentionné dans le budget fédéral, dans le cadre des initiatives d'appui à la formation par apprentissage.

A FEW INTERESTING FACTS

Over 163,000 people from across Canada have been involved in the Skills Canada National Competitions over the last 25 years including competitors, volunteers, delegates and visitors.

Skills/Compétences Canada engages over 100,000 youth each year through competitions alone.

As a whole, the skills movement will inspire and support 100 million young people across the globe to get ahead with skilled trades by 2030.

(Source: WorldSkills)

There is an increasing demand for skilled workers across all sectors of the Canadian economy and skilled trades are the hardest jobs to fill.

(Source: ManPowergroup)

Approximately one quarter of Canada's construction workforce, or 250,000 skilled workers, are planning to retire this decade. Canada will need to fill these positions.

(Source: BuildForce Canada)

QUELQUES FAITS INTÉRESSANTS

Plus de 163 000 personnes de partout au Canada — concurrents, bénévoles, délégués et visiteurs — ont participé aux Olympiades canadiennes au cours des 25 dernières années.

Skills/Compétences Canada joint plus de 100 000 jeunes chaque année, grâce à ses concours.

Dans son ensemble, d'ici à 2030, le mouvement pour les métiers spécialisés aura été une source d'inspiration et de soutien pour 100 millions de jeunes dans le monde entier.

(Source: WorldSkills)

La demande pour des travailleurs qualifiés continue d'augmenter dans tous les secteurs économiques du pays, et les emplois dans les métiers sont les plus difficiles à pourvoir.

(Source: ManPowergroup)

Jusqu'à 250 000 personnes de métier — un quart de la main-d'œuvre en construction au pays — envisagent de prendre leur retraite au cours de la présente décennie. Il faudra les remplacer.

(Source: ConstrucForce Canada)

#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

My Skills/Compétences Canada journey helped to shape my life. I gained confidence and experience that helped me to grow and succeed personally and professionally.

Mon expérience aux concours de Skills/Compétences Canada a façonné ma vie. Elle m'a permis de gagner en confiance et en expérience, ce qui m'a aidé à m'épanouir et à réussir sur le plan personnel et professionnel.

Chris Chapman, Member of the NAC / membre du CNAA

SCNC Kitchener 2003, Refrigeration and Air Conditioning, silver medal, NB

Olympiades 2003, à Kitchener, Réfrigération et Climatisation, médaillé d'argent, N.-B.



#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

The Skills movement has impacted my life in many ways. It has given me confidence, inspiration and pride in what I do. I am now able to pass on my experience to others with great pleasure and confidence.

Le mouvement pour les métiers spécialisés a eu toutes sortes de répercussions dans ma vie. Par ma participation, j'ai acquis de la confiance, de l'inspiration et de la fierté pour mon travail. Je suis maintenant en mesure de transmettre les acquis de mon expérience à d'autres, avec grand plaisir et confiance.

Lucy Idlout, Member of the NAC / membre du CNAA

SCNC Calgary 2008, Hairdressing, silver medal, NU

Olympiades 2008, à Calgary, Coiffure, médaillée d'argent, Nt



**ESSENTIAL SKILLS
TALKS**

**2 DAYS OF
ESSENTIAL SKILLS
TALKS TAKING
PLACE AT SCNC
2019 IN HALIFAX**

**Tuesday, May 28
and Wednesday, May 29**

Three, one hour segments from 10:00 a.m. to 3:00 p.m. where celebrities, industry, education specialists, and Skills/Compétences Canada Alumni discuss Essential Skills and Trades.

Futureworx and Skills/Compétences Canada will be hosting Essential Skills Talks from the competition floor, Stables in Hall E, Halifax Exhibition Centre.

Catch the Essential Skills Talks on our YouTube channel.

**PARLONS
COMPÉTENCES
ESSENTIELLES**

**2 JOURS DE
« PARLONS
COMPÉTENCES
ESSENTIELLES »
AURONT LIEU
À OCMT 2019
À HALIFAX**

Mardi 28 mai et mercredi 29 mai

Trois segments d'une heure, de 10 h à 15 h où des célébrités, membres de l'industrie, spécialistes de l'éducation et anciens de SCC discuteront des compétences essentielles et des métiers.

Futureworx et Skills/Compétences Canada tiendront « Parlons compétences essentielles » de l'aire des concours, Écuries dans la salle E, au Centre d'exposition d'Halifax.

Parlons compétences essentielles seront présentées sur notre chaîne YouTube.

EXHIBITORS

130 — ATLANTIC CANADA AEROSPACE & DEFENCE ASSOCIATION

The Atlantic Canada Aerospace & Defence Association (ACADA) is an industry association representing 160+ members and organizations in the aerospace, defence and security industries across the region.

Our goal is to grow the aerospace, defence and security sectors in Atlantic Canada. We do this by assisting members in 6 key areas: workforce development and career promotion, advocacy, marketing and promotion, business development and supply chain engagement, member development, and innovation and commercialisation.

141 — AUTOMOTIVE SECTOR COUNCIL OF NOVA SCOTIA

The motive power trades offer challenging careers, competitive wages and hands on the latest technology. Visit the Automotive Sector Council booth for your chance to win some great prizes donated by our industry.

113/114 — BUILD RIGHT NOVA SCOTIA

Build Right Nova Scotia, a partnership of professional unionized tradespeople and contractors, showcases how working together and supporting social change can help create a more diverse and robust Nova Scotia ICI construction sector. The display will also incorporate participants from current initiatives with Hope Blooms and Build Together, Women of the Building Trades.

110 — CANADIAN COAST GUARD COLLEGE

Canadian Coast Guard College is a national, bilingual, degree-conferring institution providing marine training for Coast Guard Officers and marine safety, security and environmental protection specialists.

127/128/129 — CANADIAN WOODWORKER

Canadian Woodworker has been fulfilling the needs of Educational Woodworking for 50 years in 2017. Our vast lineup of CWI Woodworking machinery is specifically built for high performance in Canadian Schools technical programs.

109 — CARPENTER MILLWRIGHT COLLEGE

The Carpenter Millwright College provides practical, responsive training in current and emerging trade, safety and leadership skills to build employment opportunities in commercial construction industry.

EXPOSANTS

130 — ASSOCIATION DES INDUSTRIES AÉROSPATIALES DU CANADA ATLANTIQUE

L'Association des industries aérospatiales du Canada atlantique est une organisation industrielle qui représente plus de 160 membres et organismes de la région œuvrant dans les secteurs de l'aérospatiale, de la défense et de la sécurité.

Notre but est de favoriser la croissance de ces secteurs dans la région du Canada atlantique. Pour ce faire, nous aidons nos membres dans six principaux secteurs: perfectionnement de la main-d'œuvre et sensibilisation aux carrières dans ces secteurs, défense des intérêts, marketing et promotion, expansion des entreprises, participation à la chaîne d'approvisionnement, perfectionnement des membres, et innovation et commercialisation.

141 — CONSEIL SECTORIEL DE L'AUTOMOBILE DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE

Les métiers du domaine de la force motrice offrent des carrières stimulantes, des salaires concurrentiels et un accès aux technologies de pointe. Venez visiter la station du Conseil sectoriel de l'automobile pour courir la chance de gagner de fabuleux prix offerts par notre industrie.

113/114 — BUILD RIGHT NOVA SCOTIA

Build Right Nova Scotia, partenariat entre des gens de métiers syndiqués et des entrepreneurs, montre de quelle façon le travail de collaboration et le soutien des changements sociaux peuvent contribuer à diversifier et à dynamiser le secteur de la construction industrielle, commerciale et institutionnelle (ICI) en Nouvelle-Écosse. Des participants aux projets en cours avec Hope Blooms et Build Together, Women of the Building Trades seront également présents.

110 — COLLÈGE DE LA GARDE CÔTIÈRE CANADIENNE

Le Collège de la Garde côtière canadienne est une institution nationale bilingue qui forme des officiers de la Garde côtière et des spécialistes en matière de sécurité maritime et de protection de l'environnement et leur décerne un diplôme.

127/128/129 — CANADIAN WOODWORKER

Canadian Woodworker répond aux besoins des programmes de formation des travailleurs du bois depuis plus de 50 ans (en 2017). Notre vaste gamme d'appareils et de machines CWI est conçue spécifiquement en fonction du haut rendement requis dans le cadre des programmes techniques des écoles du pays.

109 — CARPENTER MILLWRIGHT COLLEGE

Le Carpenter Millwright College offre des programmes de formation pratiques qui répondent aux besoins actuels et émergents dans les métiers de la construction, afin de créer des débouchés dans l'industrie de la construction commerciale. Nous mettons l'accent sur les compétences en sécurité et en leadership.

105/106 — CCNB

Come and discover your future career at CCNB, register for one of our 86 programs and benefit from a quality training and a fulfilling college life.

108 — CHERUBINI GROUP

Cherubini is a leading Atlantic Canadian steel fabricator; designing, producing and delivering bridges and complex structures around the world.

111/112 — CLAC

CLAC is an all-Canadian, multisector union representing over 60,000 workers. We help build better workplaces, better communities, and better lives.

148 — COAST TIRE

We are the largest tire & automotive service provider in the Maritimes. We mainly employ tire & automotive techs, service advisors/sales staff and are proud of our diversity.

107 — COLLEGE OF THE NORTH ATLANTIC

CNA is Newfoundland and Labrador's public college - one of the largest post-secondary educational and skills training centres in Atlantic Canada

142/143 — CONSULAB

ConsuLab manufactures training products to meet the educational needs of technical and vocational schools in the fields of transportation technology and electrical engineering. Proud supporter of the Skills Canada National Competition for over 10 years.

144 — COPTER EXPRESS TECHNOLOGIES

Copter Express Technologies LLC (COEX) specializes in development and manufacturing of civil drones. The company's multicopters are designed for education, autonomous monitoring and cargo delivery.

155 — CORMACK RECRUITMENT

Cormack Recruitment, Talent Acquisition Experts, provides recruitment services to assist companies in securing top talent for trades and technology and other positions across Canada.

151 — CWB WELDING FOUNDATION**122 — EMCON SERVICES**

Emcon Services Inc. is a proud Canadian based company with over 30 years of success as an interprovincial road and bridge maintenance contractor.

105/106 — CCNB

Viens découvrir ta future carrière au CCNB; inscris-toi à l'un de nos 86 programmes et profite d'une formation de qualité et d'une vie collégiale trépidante !

108 — GROUPE CHERUBINI

Cherubini est l'un des plus importants fabricants d'acier du Canada atlantique. L'entreprise conçoit, fabrique et livre des ponts et des structures d'acier complexes partout dans le monde.

111/112 — CLAC

La CLAC est un syndicat multisectoriel canadien qui représente plus de 60 000 travailleurs. Nous aidons à créer de meilleurs milieux de travail, à renforcer les collectivités et à améliorer la vie des gens.

148 — COAST TIRE

Nous sommes le plus important fournisseur de services de pneus et de services automobiles dans les Maritimes. Nous employons principalement des techniciens en pneumatique et techniciens de l'automobile, des conseillers du service et du personnel de vente, et nous sommes fiers de notre diversité.

107 — COLLÈGE DE L'ATLANTIQUE NORD

Le Collège de l'Atlantique Nord est un collège public de Terre-Neuve-et-Labrador. Il s'agit de l'un des plus grands centres d'éducation professionnelle de niveau postsecondaire au Canada atlantique.

142/143 — CONSULAB

ConsuLab fabrique des produits didactiques adaptés pour répondre aux besoins des écoles techniques et professionnelles dans les domaines de la technologie du transport et du génie électrique. Nous sommes fiers d'appuyer les Olympiades canadiennes des métiers et des technologies depuis plus de dix ans.

144 — COPTER EXPRESS TECHNOLOGIES

Copter Express Technologies LLC (COEX) se spécialise dans la conception et la fabrication de drones civils. Les multicoptères de l'entreprise sont conçus à des fins éducatives ainsi que pour la surveillance autonome et la livraison de marchandises par voie aérienne.

155 — CORMACK RECRUITMENT

Cormack Recruitment est une société spécialisée dans le recrutement de talents qui aide les entreprises à trouver les candidats les plus talentueux pour doter des postes dans le secteur des métiers et des technologies et d'autres postes partout au Canada.

151 — FONDATION DU SOUDAGE CWB**122 — EMCON SERVICES**

Emcon Services Inc. est une fière entreprise canadienne qui compte plus de 30 années d'expérience fructueuse dans le domaine de l'entretien de routes et de ponts interprovinciaux.

116 — EMERSON

Emerson; creating comfortable, controllable workplace environments with our energy-efficient HVACR systems. Solving industry challenges with our state-of-the-art compressors, condensers, heat exchanges and related equipment.

117/118 — EMPLOYMENT AND SOCIAL DEVELOPMENT CANADA

The Government of Canada supports apprenticeship training for Canadians to encourage them to pursue rewarding careers as journeypersons, working together with provinces, territories and stakeholders through the Red Seal Program.

104 — EXAMBANK.COM

Access trades & apprenticeship practice tests for 25+ trades at exambank.com to make review easy. Kindergarten to grade 12 test also available. Over 120,000 practice questions.

138 — FAMIC TECHNOLOGIES

Automation Studio™ is a unique software solution, which offers intuitive design, simulation, and system analysis features for teaching hydraulics, pneumatics, electrical and automation technologies.

115 — FLUKE

Fluke Electronics is the world leader in electronic test tools providing testing and troubleshooting capabilities for professionals in a variety of market segments.

103 — HABITAT FOR HUMANITY NOVA SCOTIA

Habitat for Humanity Nova Scotia's mission is to create stronger families and communities through opportunities for affordable homeownership. Since 1992 HFHNS has built over 66 homes for partner families.

131 — HDC SCHOOL OF COSMETOLOGY

HDC is Atlantic Canada's premier location for education in cosmetology. Offering diploma programs in hair design, aesthetics, and makeup artistry, HDC has been cultivating salon professionals for over 40 years.

146 — IN HOUSE SOLUTIONS

Providing Canadian CNC Machining, Robotics, and Quality Control markets with software, technical services, and educational materials for the past 30 years.

102 — LET'S TALK SCIENCE

Let's Talk Science creates and delivers unique learning programs and services that engage children, youth and educators in science, technology, engineering and math (STEM)

116 — EMERSON

Emerson crée des milieux de travail confortables et à l'environnement contrôlable grâce à ses systèmes CVCR. Nous réglons les problèmes des entreprises en mettant à leur disposition nos compresseurs, condenseurs, échangeurs d'air et d'autres appareils ultraspécialisés.

117/118 — EMPLOI ET DÉVELOPPEMENT SOCIAL CANADA

En collaboration avec les provinces, les territoires et les intervenants dans le cadre du programme Sceau rouge, le gouvernement du Canada soutient la formation en apprentissage pour les Canadiens et Canadiennes afin de les encourager à entreprendre une carrière gratifiante comme compagnons et compagnes.

104 — EXAMBANK.COM

ExamBank.com offre l'accès à des tests de pratique dans plus de 25 métiers et apprentissages pour faciliter la révision. Des tests pour les élèves de la maternelle jusqu'à la 12^e année sont aussi offerts. Plus de 120 000 questions préparatoires.

138 — FAMIC TECHNOLOGIES

Automation StudioMC est un logiciel unique offrant des fonctionnalités intuitives de conception, de simulation et d'analyse de systèmes pour la formation sur les systèmes d'énergie hydraulique, la pneumatique, les systèmes électriques et les technologies d'automatisation.

115 — FLUKE

Fluke Electronics est le leader mondial dans le domaine des instruments d'essai électroniques. Nous offrons des capacités de mesure et de diagnostic aux professionnels dans une diversité de segments de marché.

103 — HABITAT POUR L'HUMANITÉ NOUVELLE-ÉCOSSE

La mission d'Habitat pour l'humanité Nouvelle-Écosse est de créer des familles et des collectivités plus fortes en favorisant l'accès à des propriétés à prix abordable. Depuis 1992, notre organisme a construit 66 maisons pour des familles partenaires.

131 — ÉCOLE D'ESTHÉTIQUE HDC

L'école HDC est l'établissement d'enseignement par excellence du Canada atlantique en esthétique. Offrant des diplômes en coiffure, en esthétique et en maquillage, HDC forme des professionnels de salons de beauté depuis plus de 40 ans.

146 — IN-HOUSE SOLUTIONS

In-House Solutions offre aux marchés canadiens de l'usinage CNC, de la robotique et du contrôle de qualité des solutions logicielles, des services techniques et du matériel pédagogique depuis 30 ans.

102 — PARLONS SCIENCES

Parlons sciences crée et offre des programmes et des services d'apprentissage uniques qui stimulent l'intérêt des enfants, des jeunes et des enseignants à l'égard de la science, de la technologie, de l'ingénierie et des mathématiques (STIM).

149/152 — LINCOLN ELECTRIC

Lincoln Electric is the world leader in the design, development and manufacture of arc welding products, robotic arc welding systems, plasma and oxyfuel cutting equipment.

147 — MERIT NOVA SCOTIA

Merit NS is an open shop association in the construction industry. We provide benefits, pensions, and safe workplaces. Our goal is to keep people employed.

145 — MITUTOYO CANADA

We are the world's largest provider of measurement and inspection services, offering a full selection of products and solutions. Mitutoyo Canada's Metrology Centers & Support Operations provide application, calibration, service and repair. We see ourselves as a full-service company from product to everyday needs and believe solutions go beyond purchasing the right instrument but instead maintaining your application and product care.

154 — NELSON

Nelson is Canada's leading educational publisher providing innovative products for learners of all ages. Our success is based on strong partnerships with educators across Canada.

125 — NOVA SCOTIA APPRENTICESHIP AGENCY

The Nova Scotia Apprenticeship Agency is the regulatory body and skilled trades training and certification authority for the apprenticeship system in Nova Scotia. The Agency partners with industry, community organizations and equity groups to promote apprenticeship opportunities, and to ensure that trades specific training is responsive to the needs of industry and the Nova Scotia job market.

126 — NOVA SCOTIA COMMUNITY COLLEGE

Nova Scotia Community College is transforming our province. Through our network of 13 campuses, we provide Nova Scotians with inclusive and flexible access to education and the specialized, industry-driven training for today and tomorrow's workforce.

We believe the future of the province lies in the power of learning, which is why we care about the success of every student — in education, in career and in life.

156 — NOVA SCOTIA DEPARTMENT OF LABOUR AND ADVANCED EDUCATION - SAFETY BRANCH

The Safety Branch is comprised of the Occupational Health and Safety and Technical Safety Divisions. We focus on safety in workplaces and technical and mechanical safety in public places. If you have questions, concerns or need to report an injury, illness or incidents, call: 1 800 9LABOUR (1 800 952 2687) / email: LAESafetybranch@novascotia.ca.

149/152 — LINCOLN ELECTRIC

Lincoln Electric est le chef de file mondial pour la conception, le développement et la fabrication de produits de soudage à l'arc, de systèmes robotisés de soudage à l'arc et d'équipement de coupage au jet de plasma et d'oxycoupage.

147 — MERIT NOUVELLE-ÉCOSSE

Merit Nouvelle-Écosse est une association à atelier ouvert dans l'industrie de la construction. Nous offrons des avantages sociaux, des régimes de retraite et des milieux de travail sûrs. Notre but est de maintenir les gens en emploi.

145 — MITUTOYO CANADA

En tant que plus important fournisseur de services de mesure et de vérification au monde, nous offrons à nos clients une gamme complète de produits et de solutions répondant à leurs besoins de tous les jours. Les centres de métrologie de Mitutoyo Canada et leurs opérations de soutien fournissent de l'aide sur l'application des produits, et des services d'étalonnage, de soutien technique et de réparation. Notre rôle ne se limite pas à vous proposer le bon instrument, nous voulons aussi vous aider à l'entretenir et à en préserver l'application.

154 — NELSON

Nelson est le plus grand éditeur de matériel pédagogique au Canada. Nous offrons des produits novateurs aux apprenants de tous âges. Notre succès repose sur les solides partenariats que nous avons établis avec des éducateurs partout au Canada.

125 — NOVA SCOTIA APPRENTICESHIP AGENCY

La Nova Scotia Apprenticeship Agency est l'organisme qui régit le système d'apprentissage de la Nouvelle-Écosse et l'autorité en matière de formation et de certification pour les métiers spécialisés. L'Agence s'allie avec l'industrie, les organisations communautaires et les groupes d'équité pour faire connaître les possibilités d'apprentissage et pour s'assurer que la formation spécifique à un métier répond aux besoins de l'industrie et du marché de l'emploi de la Nouvelle-Écosse.

126 — NOVA SCOTIA COMMUNITY COLLEGE

Le Nova Scotia Community College est en train de transformer notre province. Par l'intermédiaire de notre réseau de 13 campus, nous offrons aux Néo Écossais un accès inclusif et souple à une formation spécialisée axée sur les besoins de l'industrie pour la main-d'œuvre d'aujourd'hui et de demain.

Nous croyons que l'avenir de la province réside dans l'apprentissage, c'est pourquoi nous avons à cœur la réussite de chaque élève dans ses études, dans sa carrière et dans la vie.

156 — MINISTÈRE DE LA MAIN-D'ŒUVRE ET DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DIRECTION DE LA SÉCURITÉ

La Direction de la sécurité comprend les divisions Santé et Sécurité au travail et Sécurité technologique. Nous nous concentrons sur la sécurité en milieu de travail et la sécurité technique et mécanique dans les endroits publics. Si vous avez des questions ou des préoccupations, ou pour rapporter une blessure, une maladie ou un incident, appelez au: 1 800 9LABOUR (1 800 952 2687) / courriel: LAESafetybranch@novascotia.ca.

121 — NOVA SCOTIA POWER

Nova Scotia Power has been the province's primary electricity provider since the early 1900s. We offer a wide range of employment opportunities at both our head office in Halifax and at locations across the province. One of our most recognized positions is our Powerline Technician positions. To demonstrate one of the many aspects of their day-to-day jobs, we will have one layer of the insulated gloves they use while trying to pick up a screw and put on a bolt. Heights, high winds and weather conditions not included!

124 — NOVA SCOTIA DEPARTMENT OF ENERGY AND MINES

Visit to learn about exciting activity in the energy sector: career opportunities, technology options and relevant programs that support the sector.

153 — NOVA SCOTIA WORKS

We help job seekers and employers navigate a range of programs — from career planning, job searches and on-the-job development to recruitment planning and HR support.

135 — NP GROUP

Hairstyling education and product suppliers. We are the exclusive distributors of Milady education in Canada. Practice mannequins, equipment and other supplies.

123 — PRAXAIR CANADA INC.

Praxair provides the right gases, expertise, equipment and consumables for metal fabrication. From cylinders to bulk for gases to equipment and consumables, we have you covered.

119 — PROOF EXPERIENCES ON BEHALF OF HEALTH CANADA

Health Canada is doing a national awareness tour to educate on overdosing and problematic prescription drugs. Through 5 interactive activities on tables, staff will promote knowledge in a fun, lighthearted approach to inspire and educate!

136 — PRUFTECHNIK MAINTENANCE TECHNOLOGY SERVICE

PRUFTECHNIK provides solutions for laser alignment, condition monitoring and services in the areas of industrial maintenance and quality assurance to the Canadian market from its head office in Laval, QC.

132 — RBC FOUNDATION

140 — RCS CONSTRUCTION

RCS Construction is a general contractor operating throughout Atlantic Canada. We build and renovate spaces for clients in commercial, corporate, institutional and hospitality sectors.

121 — NOVA SCOTIA POWER

Nova Scotia Power est le principal fournisseur d'électricité de la province depuis le début des années 1900. Nous offrons un large éventail de possibilités d'emploi, à notre siège social d'Halifax et à divers endroits dans la province. Le poste de technicien de lignes électriques est l'un des plus connus. Les visiteurs pourront enfiler un gant isotherme puis essayer de ramasser une vis et de mettre en place un boulon pour avoir un aperçu des tâches quotidiennes de ces techniciens. Les hauteurs, les vents forts et les conditions météorologiques ne sont pas inclus!

124 — MINISTÈRE DES RESSOURCES NATURELLES DE LA NOUVELLE-ÉCOSSE

Venez nous voir pour en savoir plus sur les activités emballantes du secteur énergétique : possibilités de carrière, solutions technologiques et programmes pertinents à l'appui du secteur.

153 — NOUVELLE-ÉCOSSE AU TRAVAIL

Nous aidons les chercheurs d'emploi et les employeurs à s'y retrouver dans un vaste éventail de programmes offerts : planification de carrière, recherche d'emploi, stages de perfectionnement en milieu de travail, planification des efforts de recrutement, soutien des ressources humaines, etc.

135 — NP GROUP

Fournisseurs de matériel pédagogique et de produits de coiffure, nous sommes les distributeurs exclusifs des ressources pédagogiques Milady au Canada. Nous offrons des mannequins de pratique, de l'équipement et d'autres fournitures.

123 — PRAXAIR CANADA INC.

Praxair fournit les gaz, l'expertise, l'équipement et les consommables appropriés pour la transformation des métaux. Nous avons tout ce qu'il vous faut : des gaz en bouteille et en vrac, de l'équipement et des consommables.

119 — PROOF EXPERIENCES, AU NOM DE SANTÉ CANADA

Santé Canada effectue actuellement une tournée de sensibilisation nationale pour informer le public des dangers du surdosage et de l'abus des médicaments d'ordonnance. Les visiteurs pourront s'instruire sur le sujet de façon amusante et inspirante en participant à cinq activités interactives.

136 — PRUFTECHNIK MAINTENANCE TECHNOLOGY SERVICE INC.

Depuis son siège social situé à Laval, au Québec, PRUFTECHNIK offre au marché canadien des solutions d'alignement au laser et de contrôle de l'état de l'équipement (mesure vibratoire) ainsi que d'autres services dans le domaine de l'entretien industriel et de l'assurance qualité.

132 — FONDATION RBC

140 — RCS CONSTRUCTION

RCS Construction est un entrepreneur général qui mène ses activités dans l'ensemble du Canada atlantique. Nous construisons et renovons des espaces pour nos clients des secteurs commercial, corporatif, institutionnel et résidentiel.

137 — SOUTHWIRE

139 — TOROMONT CAT

Toromont Cat is the Caterpillar dealer covering Central to Atlantic Canada. We provide technical services for Cat equipment and supply new and quality used equipment for our customers.

100 — TRANSCANADA

TransCanada is a leader in the responsible development and reliable operation of North American energy infrastructure. Visit our booth to learn about the rewarding careers we have in skilled trades and to win a prize!

150 — TRUCKING HUMAN RESOURCE SECTOR COUNCIL

Visit our Virtual Reality Simulator called IRIS and experience being in the cab of tractor trailer driving on busy streets and backing into tight quarters.

133/134 — UA CANADA

Check out the latest in Extended Reality technology and how the UA is using it for member training and construction. The future is here now!

120 — WURTH

Wurth Canada is a firm believer in investing today for the benefit of our future. We are proud to be a Supporting Sponsor of Skills Canada and allowing our company to partner with the trades and generation of tomorrow.

137 — SOUTHWIRE

139 — TOROMONT CAT

Détaillant de Caterpillar, Toromont Cat couvre un territoire s'étendant du centre du Canada à la région de l'Atlantique. Nous fournissons des services techniques pour l'équipement Cat, et nous offrons à nos clients de l'équipement neuf et de l'équipement usagé de qualité.

100 — TRANSCANADA

TransCanada est un chef de file en matière de développement responsable et d'exploitation fiable de l'infrastructure énergétique en Amérique du Nord. Arrêtez-vous à notre stand pour connaître les carrières gratifiantes pour les gens de métiers dans notre entreprise et pour gagner un prix!

150 — CONSEIL DES RESSOURCES HUMAINES EN CAMIONNAGE

Venez essayer notre simulateur de réalité virtuelle appelé IRIS. Dans la cabine d'un camion semi-remorque, vous pourrez conduire dans des rues achalandées et vous exercer à reculer dans des espaces restreints.

133-134 — A.U. CANADA

Voyez la dernière innovation technologique en matière de réalité augmentée et la façon dont l'A.U. l'utilise pour la formation de ses membres et en construction. L'avenir, c'est maintenant!

120 — WURTH

Wurth Canada croit fermement qu'il faut investir aujourd'hui pour préparer l'avenir. Nous sommes fiers d'être un commanditaire de soutien de Skills/Compétences Canada et de permettre à notre entreprise de s'allier avec les gens de métiers et les générations de demain.

#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

Competing in the Skills Competitions helped me realize that I was capable of more than I had ever given myself credit for. I started believing in myself, gaining confidence and a new vision for my future. I came to realize that I could do anything that I set my mind to.

En prenant part aux concours de SCC, j'ai pu me rendre compte que j'étais capable de beaucoup plus que je ne le croyais. J'ai commencé à croire en mes capacités, j'ai gagné de la confiance en mes compétences et j'ai adopté une nouvelle vision de mon avenir. Je me suis rendu compte que je pouvais atteindre n'importe quel objectif que je me fixais.

Ingrid Wieler, Member of the NAC / membre du CNA

SCNC Edmonton 2012, IT Software Solutions for Business, bronze medal, MB

Olympiades 2012, à Edmonton, TI – Applications de logiciels bureautiques, médaillée de bronze, Man.



THE NATIONAL ALUMNI COMMITTEE RECONVENE AT SCNC 2019 IN HALIFAX, N.S

The National Alumni Committee (NAC) is comprised of Skills/Compétences Canada alumni from each province and territory. NAC was formed to create, support, and provide guidance to the Skills Canada Alumni Associations across Canada. Meeting for the second time the NAC will work together to establish a consistent message and continue to be a conduit of information for all jurisdictions and alumni. NAC will ensure that the best interests of their member associations are met and that each of their voices are heard.

Skills Canada Alumni Associations are sweeping the country! You can find them in your province or territory by following your local Skills Canada Organization on Twitter, Instagram, and Facebook. Hear their success stories, see their events, and learn from them the vast opportunities that are available in the skilled trades and technologies! NAC is looking forward to seeing all the talent at this year's SCNC! Look for the NAC onsite, they will be wearing blue and white shirts.

LE COMITÉ DES ANCIENS ET DES ANCIENNES SE RÉUNIT AUX OLYMPIADES 2019, À HALIFAX, EN N.-É.

Le Comité national des anciens et des anciennes (CNAA) est composé de représentants de chaque province et territoire ayant participé aux concours de Skills/Compétences Canada. Il a été formé pour créer, appuyer et conseiller les organisations d'anciens et d'anciennes de Skills/Compétences Canada de partout au pays. À sa deuxième rencontre, le CNAA travaillera à définir un message uniforme et continuera de servir de source d'information pour toutes les régions et les anciens et anciennes. Il veillera à ce que les intérêts des associations membres soient satisfaits et que leurs opinions respectives soient entendues.

Des associations d'anciens et d'anciennes sont en train d'être créées partout au pays! Pour communiquer avec le groupe de votre province ou territoire, suivez l'organisation de SCC de votre région sur Twitter, Instagram et Facebook. Vous pourrez prendre connaissance d'histoires de réussite, de leurs activités et des multiples possibilités qu'offrent les métiers spécialisés et les technologies! Le CNAA se réjouit à la perspective d'accueillir tous les jeunes talents aux Olympiades 2019! Vous reconnaîtrez les membres du CNAA à leurs chandails bleu et blanc.

#CREATINGPOSSIBILITIES / #CRÉERDESPOSSIBILITÉS

Find out what NAC members have to say about their experience with SCNC. Read their quotes throughout this guide and see how Skills Canada has impacted their journey.

Découvrez ce que les membres du CNAA ont à dire à propos de leur expérience avec les Olympiades. Lisez leurs citations à travers ce guide et voyez comment Compétences Canada a impacté leur cheminement.



MULTI-YEAR SUPPLIERS / FOURNISSEURS À LONG TERME



OFFICIAL SUPPLIERS / FOURNISSEURS OFFICIELS



FRIENDS OF SKILLS / AMIS DE COMPÉTENCES



- Audatex
- AB Warehouse
- AllTemp
- A. O. Smith
- Ashwurks Inc.
- Bay Distributors
- BMI Canada
- B.J. Williams & Associates
- Blomidon Nurseries
- C to C Productions
- Canplas Industries LTD.
- Carrier
- Chemours
- Delta Faucets
- Don Brenton's Fire Protection
- Echo Power Equipment Canada
- Eddy Group
- Elmsdale Landscaping
- Fadetowhite Photography
- Great Lakes Copper
- Green Circle Salons
- Henry's Camera
- Innovative Tools
- John Ross and Sons
- John Wood
- Kerr Controls
- Knowledge Computers
- Maritime Beauty
- Master
- McFarland's Rentals
- Mill Supply
- Powersource Canada
- Precision Hydraulics
- Refrigerant Services
- Specialty Product Sales Inc.
- Stone Depot
- Suzuki Motorcycles provided by Pro Cycle
- Uniram

PRESENTING SPONSORS / COMMANDITAIRES PRÉSENTATEURS



YOUTH ENGAGEMENT SPONSOR /
PARTENAIRE DE PRÉSENCE
PARMI LES JEUNES



PREMIER SPONSORS / COMMANDITAIRES PRINCIPAUX



OFFICIAL SPONSORS / COMMANDITAIRES OFFICIELS



Nova Scotia
Construction Sector Council
Industrial ~ Commercial ~ Institutional



cwbwelding
foundation
building the future of welding in Canada



VOLVO
Volvo Construction Equipment
www.volvooos.com

CLAC
better together

SUPPORTING SPONSORS / COMMANDITAIRES DE SOUTIEN



TRY-A-TRADE® AND TECHNOLOGY PARTNERS / PARTENAIRES ESSAIE UN MÉTIER ET UNE TECHNOLOGIE



VOLVO
Volvo Construction Equipment
www.volvooos.com



STRONGCO



J.D. IRVING, LIMITED



Irving Shipbuilding Inc.

NOVA SCOTIA
NOUVELLE-ÉCOSSE



Nova Scotia
Construction Sector Council
Industrial ~ Commercial ~ Institutional



EDUCATION & ASSOCIATION PARTNERS / PARTENAIRES DU SECTEUR DE L'ÉDUCATION ET D'ASSOCIATION



FUNDING PARTNER / PARTENAIRE FINANCIER

