



# SKILLS ONTARIO

## OLYMPIADES DE

# Metal Fabricator (Fitter) / Monteur-ajusteur de charpentes métalliques

Contest Date / Date du concours:

Tuesday, May 7, 2019/ Mardi 7 mai 2019

*Competitor sign-in starts at 7:00 a.m. at the contest site/*

*Enregistrement débute à 7 h à l'endroit prévu pour le concours*

TECHNICAL CO-CHAIRS / COPRÉSIDENTS DU COMITÉ TECHNIQUE:

Peter McIntosh, [PMcIntosh@waltersinc.com](mailto:PMcIntosh@waltersinc.com)

Peter Olynyk, [Petero@waltersinc.com](mailto:Petero@waltersinc.com)

Last Updated: March 2019 / Plus récente mise à jour: mars 2019



[www.skillsontario.com](http://www.skillsontario.com)

**SKILLS ONTARIO COMPETITION AGENDA / HORAIRE DU CONCOURS DES OLYMPIADES DE  
COMPÉTENCES ONTARIO**

**May 7, 2019 / Le 7 mai 2019**

**Skills Ontario Competition / Olympiades de Compétences Ontario**

7:00am – 7:30am	Sign-in at contest site/Enregistrement à l'endroit prévu pour le concours
7:30am – 8:00am	Orientation/Séance d'information
8:00am – 11:30am	Contest*/Concours. Contest begins with a multiple-choice welding/fitting theory test/ Concours débute avec un test à choix multiples théorie de soudage/raccord
11:30pm – 12:00pm	Lunch/Dîner
12:00pm – 3:30pm	Contest continues*/Concours se poursuit
*Job interviews will be conducted throughout the competition/*Les entrevues se dérouleront tout au long du concours	

**May 8, 2019 / Le 8 mai 2019**

**Closing Ceremony / Cérémonie de clôture**

9:00am – 12:00pm	Closing Ceremony/Cérémonie de clôture
A minimum score of <b>60%</b> will be required to receive any medal. /Un pointage minimum de <b>60 %</b> est requis pour recevoir une médaille.	

<p><b>Contest Location:</b> Toronto Congress Centre, 650 Dixon Road, Toronto.</p> <p><b>Closing Ceremony Location:</b> Toronto Congress Center, North Building, 650 Dixon Road, Toronto.</p> <p>Each competitor will receive <u>one</u> wristband at the contest orientation. This wristband identifies competitors as such and will also be used as the competitor's closing ceremony ticket on May 8. Competitors must ensure that the wristband remains on his/her wrist from the beginning of the competition until after the closing ceremony.</p>	<p><b>Concours:</b> Toronto Congress Centre, 650 chemin Dixon, Toronto.</p> <p><b>Cérémonie de clôture:</b> Toronto Congress Centre, bâtiment nord, 650 chemin Dixon, Toronto.</p> <p>Lors de la séance d'information, chaque concurrent recevra <u>un</u> bracelet. Ce bracelet permet d'identifier les concurrents au concours et servira de laissez-passer à la cérémonie de clôture qui aura lieu le 8 mai. On s'attend donc à ce que les concurrents portent leur bracelet pendant toute la durée des Olympiades.</p>
---	--

**PURPOSE OF THE METAL FABRICATOR/FITTER CONTEST /  
 BUT DU CONCOURS DE MONTEUR-AJUSTEUR DE CHARPENTES MÉTALLIQUES**

<p>To test the metal fabricator/fitter knowledge and skills of each competitor in the areas of:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Work site safety practices including the appropriate selection and use of PPE</li> <li>• Safe and proper use of welding equipment, thermal cutting equipment, power and hand tools</li> <li>• Welding quality and accuracy including dimensional accuracy, completion of welds, and observable defects</li> <li>• Thermal cutting, drilled and slotted hole quality and accuracy including dimensional accuracy and finish quality</li> <li>• Fitting quality and accuracy including dimensional accuracy, location and orientation of added pieces, and finish quality</li> <li>• Print reading and weld symbol interpretation.</li> </ul>	<p>Faire valoir les connaissances des monteurs-ajusteurs de charpentes métalliques et les compétences de chaque concurrent, propres aux :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pratiques de travail sécuritaires sur le chantier, y compris le choix et l'usage adéquat de l'EPI</li> <li>• Usage sécuritaire et adéquat de l'équipement de soudage, de l'équipement de coupe thermique, des outils électriques et manuels</li> <li>• Qualité et précision de la soudure, y compris la précision dimensionnelle, réalisation des soudures, et défauts visibles</li> <li>• Coupe thermique, qualité et précision des trous percés et oblongs, y compris la précision dimensionnelle et la qualité de la finition</li> <li>• Qualité et précision de l'ajustement, y compris la qualité dimensionnelle, l'emplacement et l'orientation des pièces ajoutées, et la qualité de la finition</li> <li>• Compréhension des plans et interprétation des symboles de soudage.</li> </ul>
--	---

**SKILLS AND KNOWLEDGE TO BE TESTED / COMPÉTENCES ET CONNAISSANCES ÉVALUÉES**

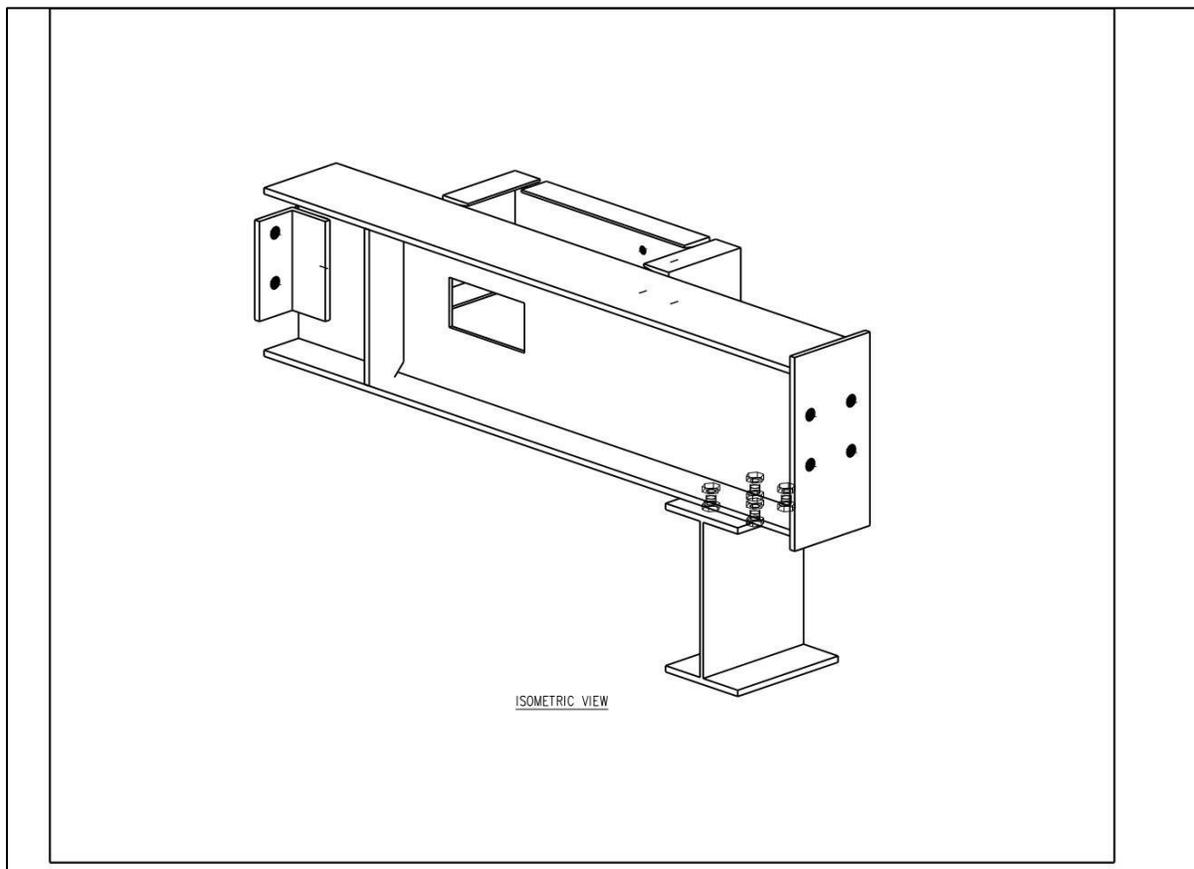
- PRACTICAL / PRATIQUE **85%**
- THEORY, PLAN READING & WELD SYMBOLS / THÉORIE, LECTURE DE PLAN ET SYMBOLES DE SOUDURE **10%**
- JOB INTERVIEW & RESUME / ENTREVUE D'EMPLOI ET CURRICULUM VITAE **5%**

<p>Theory, Plan Reading, Weld Symbols, General Trade Knowledge, Safety (multiple choice test):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plan reading ability</li> <li>• General trade knowledge</li> <li>• Weld symbol interpretation</li> <li>• Safety</li> </ul> <p>Job Interview &amp; Resume Writing:</p>	<p>Examen à choix multiples portant sur la théorie, la lecture de plan, les symboles de soudure, les connaissances générales du métier et la sécurité :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacité de lecture des plans</li> <li>• Connaissances générales du métier</li> <li>• Interprétation des symboles de soudage</li> <li>• Sécurité</li> </ul>
---	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simulated job interview conducted during the competition</li> <li>• Formal work and skills-related resume prepared beforehand and delivered to interviewer</li> </ul> <p>Practical Metal Fabricator/Fitter Skills Demonstration</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• General safety, safe working habits, personal protective equipment</li> <li>• Fabrication of steel project given blueprints, materials and equipment (for sample project see Figure 1 below)</li> <li>• Proper and safe use of welding equipment, thermal cutting equipment, hand and power tools</li> <li>• Dimensional accuracy, quality, and completion of finish welds (FCAW)</li> <li>• Dimensional accuracy, quality and finish of thermal cutting</li> <li>• Fitting quality and accuracy including dimensional accuracy, location and orientation of added pieces, and finish quality</li> </ul>	<p>Entrevue d'emploi, et rédaction de curriculum vitae :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrevue simulée menée pendant le concours</li> <li>• Curriculum vitae portant sur l'expérience de travail et les compétences, préparé avant le concours et remis à la personne responsable de l'entrevue</li> </ul> <p>Démonstration des compétences pratiques de monteur-ajusteur de charpentes métalliques</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Application des mesures de sécurité, méthodes de travail sécuritaires, équipement de protection individuelle</li> <li>• Fabrication d'un projet d'acier au moyen des bleus, des matériaux et de l'équipement fournis (pour un exemple de projet, voir Figure 1 ci-dessous)</li> <li>• Usage sécuritaire et adéquat de l'équipement de soudage, de l'équipement de coupe thermique, des outils manuels et électriques</li> <li>• Précision dimensionnelle, qualité, et exécution des soudures (procédé FCAW)</li> <li>• Précision dimensionnelle, qualité et finition de la coupe thermique</li> <li>• Qualité et précision de l'ajustement, y compris la précision dimensionnelle, l'emplacement et l'orientation des pièces ajoutées, et qualité de la finition</li> </ul>
--	--

**FIGURE 1. SAMPLE PROJECT DRAWING FOR METAL FABRICATOR (FITTER) COMPETITION  
2019**

**FIGURE 1. DESSIN D'UN EXEMPLE DE PROJET POUR LE CONCOURS MONTEUR-AJUSTEUR  
DE CHARPENTES MÉTALLIQUES 2019**



## EQUIPMENT AND MATERIALS / ÉQUIPEMENT ET MATÉRIEL

<p><u>Supplied by Committee:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• All power sources, consumables and project materials. Materials are plate and W shape structural steel.</li> <li>• Welding machines (FCAW)</li> <li>• Scrap Plate</li> <li>• Magnetic base drills (one per two competitors)</li> <li>• Thermal cutting units (one per two competitors)</li> </ul> <p><u>Supplied by Competitor:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Weld helmet, minimum #10 lens</li> <li>• Face shield</li> <li>• Cutting shield</li> <li>• Tape Measure (metric, millimetres)</li> <li>• Chipping Hammer</li> <li>• Soap Stone or similar marking tool, scribe, pen, pencil</li> <li>• Wire Brushes</li> <li>• Tip cleaner</li> <li>• Fillet gauges</li> <li>• Side Cutters or "MIG" Pliers</li> <li>• Divider</li> <li>• Scribe, Pen, Pencil</li> <li>• Cold Chisel or Scraper</li> <li>• Striker</li> <li>• Vice Grip, Clamps, Magnets</li> <li>• Centre Punch</li> <li>• Hammer</li> <li>• 12" Combination Square (and other squares)</li> <li>• Notes (Limited to Machine Settings)</li> <li>• All Personal Protective Equipment listed below under SAFETY</li> <li>• Resume</li> </ul> <p><b>Please note:</b> Competitors are not to bring their own power tools to the Skills Ontario Competition unless specified in the project scope.</p>	<p><u>Fournis par le comité:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Toutes les sources d'alimentation électrique de même que toutes les fournitures et tous les matériaux nécessaires. Les matériaux sont des plaques et de l'acier profilé de type W.</li> <li>• Machines à souder (procédé FCAW)</li> <li>• Plateau à déchet</li> <li>• Perceuses à base magnétique (une pour deux concurrents)</li> <li>• Unités de coupe thermique (une pour deux concurrents)</li> </ul> <p><u>Fournis par le concurrent:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Casque de soudeur avec lentille no 10 (minimum)</li> <li>• Masque de protection</li> <li>• Protège-coupe</li> <li>• Ruban à mesurer (mesures métriques, millimètres)</li> <li>• Marteau à piquer</li> <li>• Stéatite (pierre de savon) ou outil de marquage similaire, pointe à tracer, stylo, crayon</li> <li>• Brosses métalliques</li> <li>• Nettoyeur de buse</li> <li>• Jauges de filet</li> <li>• Pince coupante de côté ou pinces MIG</li> <li>• Diviseur</li> <li>• Pointe à tracer, stylo, crayon</li> <li>• Ciseau à froid ou grattoir</li> <li>• Percuteur</li> <li>• Pince étau, serre-joint, aimants</li> <li>• Pointeau centreur</li> <li>• Marteau</li> <li>• Équerre combinée 12 po (et autres équerres)</li> <li>• Notes (limitées aux réglages de machines)</li> </ul>
--	--

<p>Books, notes, materials and assisting devices are not permitted unless listed above. Judges will inspect competitor's toolboxes for unauthorized equipment.</p> <p>Media devices, such as cell phones, smart phones, mp3 players or PDAs are not permitted on the contest site.</p> <p>Prior to attending the Skills Ontario Competition, competitors should be familiar and competent in the use of the tools and equipment listed above as well as the safety precautions to be observed.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tout l'équipement de protection individuelle énuméré dans la partie SÉCURITÉ</li> <li>• Curriculum vitae</li> </ul> <p><b>Remarque :</b> Les concurrents ne doivent pas apporter leurs outils électriques aux Olympiades de Compétences Ontario à moins d'indication contraire à cet effet dans la fiche descriptive.</p> <p>Livres, notes, matériel et dispositifs d'assistance ne sont pas permis à moins qu'ils ne fassent partie de la liste ci-dessus. Les juges inspecteront les boîtes à outils des concurrents pour s'assurer qu'elles ne contiennent pas de matériel non autorisé.</p> <p>Les appareils multimédias, comme les cellulaires, les téléphones intelligents, les lecteurs mp3 ou les DEP ne sont pas permis sur les lieux du concours.</p> <p>Avant de participer aux Olympiades de Compétences Ontario, les concurrents doivent connaître et savoir utiliser les outils et l'équipement énumérés ci-dessus et bien connaître les mesures de sécurité à observer.</p>
--	---

## SAFETY / SÉCURITÉ

<p>Safety is a priority at the Skills Ontario Competition. At the discretion of the judges and technical chairs any competitor can be prevented from competing and/or removed from the competition site for not having the proper safety equipment and/or not acting in a safe manner. CSA W117.2 is in effect for the competition.</p> <p>1. It is mandatory for all competitors to wear CSA approved eyewear (including side shields for prescription eyewear).*</p>	<p>La sécurité est une priorité dans le cadre des Olympiades de Compétences Ontario. Les juges et les coprésidents du comité technique se réservent le droit d'empêcher un concurrent de prendre part au concours s'il ne respecte pas les règles de sécurité. CSA W117.2 est en vigueur durant le concours.</p> <p>1. Tous les concurrents doivent porter des lunettes de sécurité (y compris des écrans latéraux de protection pour les verres correcteurs) homologuées CSA.*</p>
--	---

<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Competitors must bring a welding helmet with a minimum of a #10 lens.*</li> <li>3. It is mandatory for all competitors to wear CSA approved footwear.*</li> <li>4. Boots must be laced to the top and pant legs worn over the boots.*</li> <li>5. All competitors must come with appropriate gloves.*</li> <li>6. Ear protection is required.*</li> <li>7. Jewellery such as rings, bracelets and necklaces or any items deemed unsafe by competition judges shall be removed.*</li> <li>8. Proper flame resistant shop attire is to be worn. No loose straps, baggy pants and shirt sleeves, or shorts shall be worn, or any item deemed unsafe by competition judges.*</li> </ol> <p>*Competitors will not be permitted to compete until they have the needed safety equipment. Competition judges will have final authority on matters of safety, attire, and personal protective equipment.</p> <p><b>Competitors must show competence in the use of tools and/or equipment outlined in this scope and can be removed at the discretion of the judge(s) and technical chair(s) if the competitor does not display tool and/or equipment competency.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Tous les concurrents doivent porter un casque de soudure muni de lentilles n° 10 (minimum).*</li> <li>3. Tous les concurrents doivent porter des chaussures de sécurité homologuées CSA.*</li> <li>4. Les bottes doivent être lacées dans le haut et les pantalons doivent recouvrir les bottes.*</li> <li>5. Tous les concurrents doivent porter des gants appropriés.*</li> <li>6. Protecteur auditif obligatoire.*</li> <li>7. Les bijoux comme les bagues, les bracelets et les colliers, etc. jugés dangereux par les juges du concours devront être enlevés.*</li> <li>8. Vêtements ignifuges doivent être portés pour le concours (bretelles ajustées, aucune manche ample et aucun vêtement jugé inapproprié par les juges).*</li> </ol> <p>*Les concurrents ne pourront participer au concours tant et aussi longtemps qu'ils n'auront pas l'équipement de sécurité nécessaire. La décision des juges en matière de sécurité sera sans appel.</p> <p><b>Les concurrents doivent faire valoir leurs compétences quant à l'utilisation des outils et de l'équipement dont il est fait mention dans cette fiche descriptive. Les juges et les coprésidents du comité technique se réservent le droit de demander à un concurrent de quitter les lieux du concours si celui-ci ne démontre pas les compétences nécessaires pour utiliser les outils et l'équipement.</b></p>
---	---

### JUDGING CRITERIA & WEIGHTING / CRITÈRES D'ÉVALUATION ET PONDÉRATION

Theory (multiple-choice test) / Théorie (examen à choix multiples)	10%
Safety (practical) / Sécurité (pratique)	10%
Welding (practical) / Soudage (pratique)	25%
Fitting (practical) / Montage (pratique)	35%

Thermal Cutting (practical) / Coupe thermique (pratique)	15%
Interview & Resume/Entrevue et CV	5%
Project Completion/Achèvement du projet	Marks will be deducted for incomplete projects/Des points seront déduits pour les projets incomplets
	TOTAL 100%

The decision of the judges is final. In the event of a tie between competitors, the **OVERALL PROJECT FINISH QUALITY** will be used as the tie breaker. Each competitor's project will be inspected visually by the judges and given a position (ranking) based on this visual inspection. If needed, **THE COMPLETION OF REQUIRED WELDING** component would be used as a secondary tiebreaker / La décision des juges est sans appel. En cas d'égalité entre les concurrents, la **QUALITÉ DE FINITION DU PROJET DANS SON ENSEMBLE** servira à briser l'égalité. Le projet de chaque concurrent sera inspecté par les juges et une note (classement) sera assignée en fonction de cette inspection visuelle. La composante **EXÉCUTION DU SOUDAGE REQUIS** sera utilisée en deuxième si l'égalité persiste.

#### RULES, REGULATIONS AND ELIGIBILITY / RÈGLES, RÈGLEMENTS ET ADMISSIBILITÉ

<p>Please be sure to review <u>all eligibility criteria</u> in the complete Competitor Information Package, available online at <a href="http://www.skillsontario.com">www.skillsontario.com</a>.</p> <p>Eligibility Criteria:</p> <p><b>Post Secondary</b> students must:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Be no older than <b>29 years of age in the year of the competition (2019)</b>.</li> <li>• <b>NOT</b> be a certified journey-person.</li> <li>• Possess a Canadian citizenship or landed immigrant status and be a resident of Ontario.</li> </ul> <p>Other Rules and Regulations all competitors need to be aware of prior to attending the Skills Ontario Competition:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Translators or other assistants (e.g. hearing impaired) are permitted in the competition space <b>only if this request was made during the registration process and approved in advance by the Skills Ontario office</b>.</li> <li>• During the contest, no one will have access to the competition space except the</li> </ul>	<p>Veuillez prendre connaissance de <u>tous les critères d'admissibilité</u> dans la trousse d'information au sujet des concours, disponible en ligne à <a href="http://www.skillsontario.com">www.skillsontario.com</a>.</p> <p>Critères d'admissibilité :</p> <p>Les élèves au <b>niveau postsecondaire</b> doivent :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• être âgés de <b>29 ans ou moins durant l'année du concours (2019)</b>.</li> <li>• <b>NE PAS</b> être des compagnons.</li> <li>• être citoyens canadiens ou avoir le statut d'immigrant reçu et être résidents de l'Ontario.</li> </ul> <p>Autres règles et règlements que tous les concurrents doivent connaître avant de participer aux Olympiades de Compétences Ontario:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les traducteurs et autres assistants (pour les personnes malentendantes par exemple) seront admis sur les lieux du concours <b>uniquement si une demande en a été faite durant le processus d'inscription et approuvée par Compétences Ontario</b>.</li> </ul>
--	--

<p>Technical Committee Members, Judges, Skills Ontario staff and Competitors. Spectators, including teachers/advisors, will be provided a viewing area if possible; but are not allowed to communicate with the competitors in any manner during the competition (including the lunch period)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• If there is any discrepancy between the English and French information in the scope, the English portion will be taken as the correct information.</li> </ul> <p>Immediate disqualification may occur at the discretion of the technical chair if a competitor displays any one of the following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Behaves inappropriately</li> <li>• Shows disregard for the safety of themselves or those around them</li> <li>• Breaks the established rules and regulations including:           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Uses equipment or material that is not permitted</li> <li>○ Dishonest conduct (cheating, plagiarism)</li> <li>○ Speaks with those outside the contest area</li> <li>○ Arrives to the contest site late</li> </ul> </li> </ul> <p>Sign-in for all contests will happen on the contest site the morning of the competition. Registration must take place prior to the deadline of March 29, 2019.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durant le concours, personne n'aura accès aux lieux du concours, sauf les membres du comité technique, les juges, le personnel de Compétences Ontario et les concurrents. Les spectateurs, y compris les enseignants/conseillers, auront accès à une aire réservée pour eux si l'espace le permet; mais ne sont pas autorisés à communiquer avec les concurrents de quelque manière pendant le concours (y compris l'heure du midi)</li> <li>• En cas de divergence entre la version anglaise et la version française des renseignements contenus dans cette fiche descriptive, la version anglaise sera considérée comme la bonne.</li> </ul> <p>À la discrétion des coprésidents du comité technique, tout concurrent qui affiche l'un ou l'autre des comportements suivants sera immédiatement disqualifié du concours :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agit de façon inappropriée</li> <li>• Néglige sa sécurité ou celle des autres</li> <li>• Ne respecte pas les règles et règlements établis, y compris :           <ul style="list-style-type: none"> <li>○ utiliser de l'équipement ou du matériel qui n'est pas permis</li> <li>○ conduite malhonnête (tricherie, plagiat)</li> <li>○ parler avec des personnes à l'extérieur de l'aire du concours</li> <li>○ arriver en retard pour le concours</li> </ul> </li> </ul> <p>L'enregistrement pour tous les concours se déroulera sur les lieux du concours le matin même. L'inscription doit se faire avant la date limite du 29 mars 2019.</p>
--	---

### **JOB INTERVIEW & RESUME / ENTREVUE D'EMPLOI ET CURRICULUM VITAE**

<p>To assist competitors in preparing for their eventual job searches there is a "job interview" incorporated into this contest. It is expected</p>	<p>Dans le but d'aider les concurrents à se préparer à leur éventuelle recherche d'emploi, une « entrevue d'emploi » est incorporée au</p>
---	--

<p>that the competitors will arrive <b>WITH A PRINTED RÉSUMÉ</b> and be prepared for interview questions and discussion. Performance in the interview accounts for 5% of the individual's overall mark.</p> <p>Please note there are no facilities on site for printing.</p>	<p>concours. Les concurrents doivent avoir en main leur <b>CURRICULUM VITAE EMPRIMÉ</b> et pouvoir répondre aux questions d'une entrevue. La performance du concurrent durant son entrevue compte pour 5 % de sa note finale.</p> <p>Veillez noter qu'il sera impossible de faire des copies sur les lieux du concours.</p>
--	---

### CLOTHING REQUIREMENTS / TENUE VESTIMENTAIRE

<p>Competitors are to be dressed in a clean and appropriate manner. Competitors are not permitted to wear clothing with logos or printing.</p>	<p>Les concurrents doivent être vêtus proprement et convenablement. Les vêtements portés ne doivent pas comporter de logo ou d'imprimé.</p>
--	---

### MEALS / REPAS

<p><b>PLEASE NOTE: If the competitor has specific dietary needs/restrictions or tastes it is recommended they bring a lunch/snacks with them.</b></p> <p>Skills Ontario will provide a basic lunch and a beverage for registered competitors. A vegetarian option will be made available <b>ONLY if selected</b> when completing the competitor registration form in the online system. No alternative meals will be provided.</p> <p>Please bring a refillable water bottle for use throughout the day. If the competitor is part of a contest of a physical nature, it is highly recommended they bring additional snacks.</p> <p><b>ANY FOOD BROUGHT TO THE VENUE MUST BE NUT FREE. ANY NUT PRODUCTS FOUND ON SITE WILL BE REMOVED.</b></p>	<p><b>VEUILLEZ PRENDRE NOTE : Il est recommandé que tout concurrent qui a des besoins/restrictions alimentaires ou des goûts particuliers apporte un dîner et des collations.</b></p> <p>Compétences Ontario servira un repas et un breuvage aux concurrents inscrits. Les concurrents peuvent recevoir un repas végétarien <b>SEULEMENT si la demande</b> en est faite au moment de remplir le formulaire d'inscription en ligne du concurrent. Aucun autre repas ne sera servi.</p> <p>Chaque concurrent devrait apporter une bouteille d'eau réutilisable qu'il pourra remplir tout au long de la journée. Si le concurrent participe à une épreuve de nature physique, il est fortement recommandé qu'il apporte des collations supplémentaires.</p> <p><b>TOUTE NOURRITURE APPORTÉE SUR LES LIEUX DU CONCOURS DOIT ÊTRE SANS NOIX. TOUT ALIMENT CONTENANT DES NOIX SERA CONFISQUÉ.</b></p>
--	---

## PROJECTS / PROJETS

<p>Each competitor's performance will be judged at the completion of the competition using the criteria and weighting shown above. Projects remain the property of Skills Ontario. Any questions regarding the disposal/disbursement of the projects should be directed to the Technical Chair(s).</p>	<p>La performance de chaque concurrent sera évaluée à la fin du concours en fonction des critères d'évaluation et de la pondération énumérés ci-dessus. Les projets demeurent la propriété de Compétences Ontario. Les questions au sujet de l'élimination/de la récupération des projets doivent être adressées aux coprésidents du comité technique.</p>
--	--

### ADDITIONAL INFORMATION / RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Competition Information Package can be found at <a href="http://www.skillsontario.com/competition/post-sec">http://www.skillsontario.com/competition/post-sec</a></li> <li>• Results for the Skills Ontario Competition Will be posted online starting Friday, May 17, 2019, at <a href="http://www.skillsontario.com/competition/post-sec">http://www.skillsontario.com/competition/post-sec</a></li> <li>• Information on the Conflict Resolution Procedure can be found on our website in the Competition Information Package at <a href="http://www.skillsontario.com/competition/post-sec">http://www.skillsontario.com/competition/post-sec</a></li> <li>• If you have any questions regarding the Skills Ontario Competition or this contest, please contact Skills Ontario or the technical chair prior to April 19, 2019, as all staff will be onsite setting up the following week.</li> <li>• To receive feedback on your performance, you can e-mail <a href="mailto:competitions@skillsontario.com">competitions@skillsontario.com</a>.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La trousse d'information au sujet des concours est affichée sur le site Web : <a href="http://www.skillsontario.com/competitions/post-sec?lm_lang=fr">http://www.skillsontario.com/competitions/post-sec?lm_lang=fr</a></li> <li>• Les résultats des Olympiades de Compétences Ontario seront affichés sur le site Web dès le 17 mai 2019 : <a href="http://www.skillsontario.com/competitions/post-sec?lm_lang=fr">http://www.skillsontario.com/competitions/post-sec?lm_lang=fr</a></li> <li>• Des renseignements au sujet du procédé de résolution des conflits sont disponibles sur notre site Web dans la trousse d'information au sujet des concours : <a href="http://www.skillsontario.com/competitions/post-sec?lm_lang=fr">http://www.skillsontario.com/competitions/post-sec?lm_lang=fr</a></li> <li>• Si vous avez des questions au sujet des Olympiades de Compétences Ontario ou de ce concours, veuillez communiquer avec Compétences Ontario ou les coprésidents du comité technique d'ici le 19 avril 2019 puisque tout le personnel sera sur le site des Olympiades la semaine suivante.</li> <li>• Pour recevoir des commentaires au sujet de votre performance, veuillez nous faire parvenir un courriel à <a href="mailto:competitions@skillsontario.com">competitions@skillsontario.com</a></li> </ul>
--	---

### SPECTATORS / SPECTATEURS

<p>Competitors are encouraged to invite spectators to attend. It is free of charge to attend the Skills Ontario Competition, but there is a \$10 fee for attending the Closing Ceremony.</p> <p>Spectators, teachers, and advisors are not allowed to communicate with the competitors at any point during the competition.</p>	<p>Les concurrents sont encouragés à inviter des spectateurs. Il n'y a aucuns frais pour assister aux Olympiades de Compétences Ontario. Toutefois, des frais de 10 \$ sont applicables pour assister à la cérémonie de clôture.</p> <p>Spectateurs ne sont pas autorisés à communiquer avec les concurrents à n'importe quel moment pendant le concours.</p>
---	---

Skills Ontario thanks the following sponsor of this contest / Nous tenons à remercier le commanditaire de ce concours:

