

# **Skills Ontario Competition**

## **Olympiades de Compétences Ontario**



**Contest Scope / Fiche descriptive**

**2026**

## **TABLE OF CONTENTS**

1. GENERAL CONTEST INFORMATION
2. SKILLS AND KNOWLEDGE TO BE TESTED
3. JUDGING CRITERIA
4. EQUIPMENT AND MATERIALS
5. SAFETY

There may be a newer version available: <https://www.skillsontario.com/skills-ontario-competition#Scopes>. Please check our website to ensure you have the latest version as indicated in the last updated column.

This document was last updated: January 2026

---

## **TABLE DE MATIÈRES**

1. RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX AU SUJET DU CONCOURS
2. COMPÉTENCES ET CONNAISSANCES ÉVALUÉES
3. CRITÈRES D'ÉVALUATION
4. ÉQUIPEMENT ET MATÉRIEL
5. SÉCURITÉ

Il est possible qu'une version plus récente de la fiche descriptive soit disponible sur le site Web : <https://www.skillsontario.com/skills-ontario-competition#Scopes>. Veuillez consulter la version affichée sur notre site Web pour vous assurer que vous avez en main la plus récente version (vérifiez la colonne Plus récente mise à jour).

Plus récente mise à jour du document : janvier 2026

## 1. **GENERAL CONTEST INFORMATION**

### 1.1 Purpose of the Contest

- To evaluate each competitor's ability to organize and execute a given working plan accurately and safely using generally accepted carpentry practices.
- To evaluate each competitor's preparation for employment and to recognize outstanding competitors for excellence and professionalism in the field of Carpentry.

This contest is offered as an official contest. This contest is offered at the Skills Canada National Competition (SCNC)

For WorldSkills Information, please visit the Skills Ontario website under Competitor Eligibility.

Qualifying years for WorldSkills are odd years, Team Canada Prospects compete the following even year, the winner of the Prospects competes at Worlds that same even year.

### 1.2 Technical Committee

**Technical Chair:** Nicole Ross

**Contact:** [competitions@skillsontario.com](mailto:competitions@skillsontario.com)

**Technical Chair:** Jamie Seaby, St. Lawrence College

**Contact:** [JSeaby@sl.on.ca](mailto:JSeaby@sl.on.ca)

**Skills Ontario Competitions Department**

[competitions@skillsontario.com](mailto:competitions@skillsontario.com)

Any questions regarding this scope must be sent at least two weeks prior to the contest date to be guaranteed a response.

### 1.3 Contest Schedule

| Tuesday, May 5, 2026 |                              |
|----------------------|------------------------------|
| 7:00am – 7:30am      | Sign-in at each contest site |
| 7:30am – 8:00am      | Orientation                  |
| 8:00am – 12:00pm     | Contest*                     |
| 12:00pm – 12:30pm    | Lunch                        |
| 12 :30pm – 5 :00pm   | Contest*                     |
| 5 :00pm – 5 :30pm    | Contest Area Clean-up**      |

\*Competitors must be on time for their contest or may be disqualified at the discretion of the Technical Committee.

\*\*Competitors must assist by cleaning up their individual contest site. Tools must be packed away properly and materials must be stacked neatly or discarded in wood bin depending on state of the leftover material.

**Closing Ceremony:** 9am – 12pm, Wednesday May 6, 2026

## 1.4 Additional Information – Essential to Review

Competitor Information:

- Scopes: <https://www.skillsontario.com/skills-ontario-competition#Scopes>
- Student Preparation Manual: [https://www.skillsontario.com/files/www/2024\\_Docs/Student\\_Preparation\\_and\\_Training\\_Manual\\_Skills\\_Ontario\\_English\\_April\\_30\\_2024.pdf](https://www.skillsontario.com/files/www/2024_Docs/Student_Preparation_and_Training_Manual_Skills_Ontario_English_April_30_2024.pdf)
- Competitor Eligibility: <https://www.skillsontario.com/skills-ontario-competition#CompetitorEligibility>
- Rules and Regulations: <https://www.skillsontario.com/skills-ontario-competition#CompetitorRules>
- Competition Floor Plan: <https://www.skillsontario.com/competition-visitors#FloorPlan>
- Closing Ceremony and Awards: <https://www.skillsontario.com/closing-ceremony>

## 2. SKILLS AND KNOWLEDGE TO BE TESTED

**ALL Competitors are at a minimum, required to be familiar with any and all aspects of the Infrastructure Health and Safety Association’s “Safety Talks” that deal with general safety, ergonomics, tools and equipment either listed on the scope or that the competitor may bring for their use.**

This document is available at <http://www.ihsa.ca/resources/safetytalks.aspx>

- Ability to apply planning, organization and time management skills to complete the project within the given time period
- Safe and proper use of all hand and power tools noted in the scope and in “the Teacher/Advisor NOTE” above
- Competency in reading construction plans and specification including reading blueprint abbreviations and symbols
- Competency in identification, safe use and proper storage of typical dimensional lumber and manufactured wood products
- Competency in using appropriate systems of measurement
- The selection and application of sound work practices and assembly techniques in the building of a residential framing construction project to a high standard, including:

- Fabrication and assembly of common rafters, hip rafters, jack rafters and associated components for roof framing
- Install roof sheathing
- Wall and Floor framing
- Install subfloor and wall sheathing and/or wood siding materials
- Subfloor application
- Quality, accuracy and thoroughness of workmanship
- General work attitude, including awareness of other workers in the contest area
- Housekeeping

### 3. JUDGING CRITERIA

| Criteria                                 | Possible Score |
|------------------------------------------|----------------|
| Worksite Safety                          | 20%            |
| Accuracy of Main Project                 | 60%            |
| Fit, Finish & Appearance of Main Project | 20%            |
| <b>Total</b>                             | <b>100%</b>    |

There can be no ties – if the score is even after the contest, the deciding factor will be the time that was reported to the Tech. Chair upon completion of the project.

Rule infractions will result in appropriate mark deductions at the discretion of the Technical Committee. Any disqualifications will be reviewed by the Director of Competitions.

### 4. EQUIPMENT AND MATERIALS

#### **Supplied by Competitor:**

Competitors must bring their own tool boxes, containing the following tools at a minimum:

- Smooth face framing hammer
- Imperial measuring tapes
- Framing square
- Speed square
- Chalk line
- Crosscut handsaw
- 3/4" wood chisel
- Scientific calculator
- 2-4 foot spirit level
- Pencil and pen
- Catspaw or similar nail puller
- 2 clamps

- Utility knife
- Stair Gauges
- Hard Hats
- Refillable water bottle
- Additional snacks (recommended peanut-free)
- Competitors must be dressed in a clean and appropriate manner with no logos other than that of their school/school board.
- **Competitors must read this scope document and any related documents posted (if applicable) online in full.** Verbal instructions alone are not sufficient for preparation. Each competitor must review the entire scope.
- The provincial contest scope will be posted on the Skills Ontario website by January 31st or earlier each year: <https://www.skillsontario.com/competitions/skills-ontario-competition>. The previous year's scope will remain available for reference as well.
- Toolboxes and/or project materials required for the contest must be brought on the morning of the contest. These items cannot be shipped or delivered to the venue ahead of time.
- **Competitors are responsible for bringing all required personal protective equipment (PPE) and attire. All required items are listed in the Safety section of this scope.**

Please note: Competitors are not to bring their own power tools to the Skills Ontario Competition unless specified in the scope.

Books, notes, materials and assisting devices are not permitted unless listed above.

Media devices, such as cell phones, smart phones, mp3 players or PDAs are not permitted on the contest site.

Prior to attending the Skills Ontario Competition, students should be familiar and competent in the use of the tools and equipment listed above as well as what safety precautions will be observed.

#### **Supplied by Skills Ontario:**

- Lunch
- All power tools are provided. Competitors are NOT permitted to use personal power tools.
- Milwaukee Cordless Circular Saw
- A sawhorse or similar equipment will also be provided for each competitor.

Please Note: Tools and materials may change based on availability.

If competitor(s) would like to keep their project following the end of the Skills Ontario Competition, they must email [vclifford@skillsontario.com](mailto:vclifford@skillsontario.com) by 4pm on April 17<sup>th</sup>, 2026. After this date, they are not guaranteed to be available, as they become available to others to be claimed and picked up.

## 5. **SAFETY**

Safety is a priority at the Skills Ontario Competition. At the discretion of the Technical Committee, any competitor can be removed from the competition site for not having the proper safety equipment and/or not acting in a safe manner.

1. It is mandatory for all competitors to wear CSA Class 1 (impact) approved eyewear. \*  
If a competitor has prescription eyewear, they may either:
  - a) wear CSA approved eyewear (oversized) overtop of their prescription eyewear, OR
  - b) wear CSA approved prescription eyewear.

Prescription eyewear not CSA approved worn (everyday prescription eyewear) with side shields is not CSA approved for class 1 as being impact resistant and therefore one of the two options above must be followed.

2. It is mandatory for all competitors to wear CSA approved footwear. \*
3. Jewelry such as rings, bracelets and necklaces or any items deemed unsafe by competition judges shall be removed. \*
4. Proper shop attire is to be worn (no loose straps, baggy sleeves). Any attire that is deemed unsafe by competition judges will not be permitted. \*
5. CSA (Type 1, Class E) approved hard hat is required. \*
6. It is mandatory for all competitors to wear CSA-approved hats and hearing protection. \*

\*Competitors will not be permitted to compete until they have the needed safety equipment. Competition judges will have final authority on matters of safety.

Skills Ontario will no longer be supplying safety glasses or hard hats.

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 judges and technical chairs if they do not display tool and/or equipment competency.

---

## 1. **RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX AU SUJET DU CONOURS**

### 1.1 But du concours

- Évaluer la capacité des concurrents à organiser et exécuter, avec précision et de façon sécuritaire, un plan de travail conformément aux pratiques de charpenterie reconnues.
- Évaluer la préparation à l'emploi de chaque concurrent et reconnaître l'excellence et le professionnalisme des concurrents qui se démarquent dans le domaine de la charpenterie.

Il s'agit d'un concours officiel. Ce concours est organisé dans le cadre des Olympiades canadiennes des métiers et des technologies

Pour des renseignements au sujet du Mondial des métiers, veuillez consulter le site Web de Compétences Ontario sous la rubrique Admissibilité des concurrents.

Les années impaires des Olympiades canadiennes des métiers et des technologies constituent les années de qualification pour le Mondial des métiers. Le Mondial des métiers a lieu les années paires.

### 1.2 Comité technique

**Coprésident :** Nicole Ross

**Courriel :** [competitions@skillsontario.com](mailto:competitions@skillsontario.com)

**Coprésident :** Jamie Seaby, college St. Lawrence

**Courriel :** [JSeaby@sl.on.ca](mailto:JSeaby@sl.on.ca)

**Département des concours de compétences Ontario**

[competitions@skillsontario.com](mailto:competitions@skillsontario.com)

Pour obtenir réponse à vos questions concernant cette fiche descriptive, celles-ci doivent être soumises au moins deux semaines avant la date prévue du concours.

### 1.3 Horaire du concours

| Mardi le 5 mai 2026 |                                                   |
|---------------------|---------------------------------------------------|
| 7 h à 7 h 30        | Enregistrement à l'endroit prévu pour le concours |
| 7 h 30 à 8 h        | Séance d'information                              |
| 8 h à 12 h          | Concours*                                         |
| 12 h à 12 h 30      | Dîner                                             |
| 12 h 30 à 17 h      | Concours*                                         |
| 17 h à 17 h 30      | Nettoyage de l'aire du concours**                 |

\* Les concurrents doivent se présenter à l'heure prévue pour leur concours sans quoi le comité technique se réserve le droit de les disqualifier.

\*\* Les concurrents doivent nettoyer leur aire de travail. Les outils doivent être bien rangés et le matériel doit être soigneusement empilé ou jeté dans le bac à bois selon l'état du matériel.

**Cérémonie de clôture :** mercredi le 6 mai 2026, de 9 h à 12 h

## 1.4 Renseignements additionnels - À réviser

Renseignements pour les concurrents :

- Fiches descriptives : <https://www.skillsontario.com/olympiades-de-competences-ontario?na=302#Scopes>
- Guide de préparation des concurrents : [https://www.skillsontario.com/files/www/2024\\_Docs/Guide\\_de\\_preparation\\_et\\_dentrainement\\_des\\_concurrents\\_Olympiades\\_de\\_Compétences\\_Ontario\\_French\\_April\\_30\\_2024.pdf](https://www.skillsontario.com/files/www/2024_Docs/Guide_de_preparation_et_dentrainement_des_concurrents_Olympiades_de_Compétences_Ontario_French_April_30_2024.pdf)
- Admissibilité des concurrents : <https://www.skillsontario.com/olympiades-de-competences-ontario?na=302#CompetitorEligibility>
- Règles et règlements : <https://www.skillsontario.com/olympiades-de-competences-ontario?na=302#CompetitorRules>
- Plan d'étage du site des Olympiades : <https://www.skillsontario.com/oco-visiteurs?na=62#FloorPlan>
- Cérémonie de clôture et remise des prix : <https://www.skillsontario.com/ceremonie-de-cloture?na=359>

## 2. COMPÉTENCES ET CONNAISSANCES ÉVALUÉES

**TOUS les concurrents doivent, à tout le moins, connaître tous les aspects des « Présentations sur la sécurité » de l'Association de santé et sécurité dans les infrastructures, qui portent sur la sécurité générale, l'ergonomie, les outils et l'équipement énumérés dans la fiche descriptive ou que le concurrent pourrait apporter pour son usage personnel.**

Ce document est disponible au <http://www.ihsa.ca/resources/safetytalks.aspx>

- Habileté à planifier, organiser et gérer son temps afin de compléter le projet dans les délais prévus
- Usage sécuritaire et pertinent de tous les outils manuels et électriques énumérés dans la fiche descriptive et dans la « Note aux enseignants/conseillers » ci-dessus
- Aptitude à lire des plans et devis de construction incluant la lecture des abréviations et des symboles des bleus
- Aptitude à identifier et utiliser de façon sécuritaire le bois d'œuvre de dimensions standards et les produits fabriqués en bois

- Aptitudes à utiliser des systèmes de mesures appropriés
- Sélection et mise en application de pratiques de travail sécuritaires et de techniques d'assemblage adéquates en ce qui a trait à la construction d'une charpente résidentielle de haute qualité, y compris :
  - Fabrication et assemblage de chevrons communs, chevrons d'angle, d'empans et composantes nécessaires à la charpente de toiture
  - Installation de la sous-toiture
  - Charpente de mur et de plancher
  - Installation du sous-plancher et du revêtement mural et/ou produits de parement en bois
  - Pose du sous-plancher
  - Qualité, exactitude et précision du travail
  - Attitude générale face au travail, dont le respect des autres travailleurs dans l'aire du concours
  - Entretien des lieux

### 3. CRITÈRES D'ÉVALUATION

| Critères d'évaluation                                 | Pointage maximal |
|-------------------------------------------------------|------------------|
| Sécurité sur le chantier                              | 20%              |
| Précision du projet principal                         | 60%              |
| Ajustement, finition et apparence du projet principal | 20%              |
| <b>Total</b>                                          | <b>100%</b>      |

Le concours ne se terminera pas par une égalité. Si le pointage est égal à la fin du concours, le facteur décisif pour briser l'égalité sera l'heure exacte au moment d'informer l'un des coprésidents de l'achèvement du projet.

Toute dérogation à la fiche descriptive, aux grandes lignes du projet ou aux règles, etc. se soldera par une déduction de points à la discrétion du comité technique. Toute possibilité de disqualification sera révisée avec la directrice des concours.

### 4. ÉQUIPEMENT ET MATÉRIEL

#### Fournis par les concurrents :

Les concurrents doivent apporter leur coffre à outils lequel doit, à tout le moins, comprendre les outils suivants:

- Marteau de charpente à surface lisse
- Ruban à mesurer impérial
- Équerre de charpente
- Équerre de vitesse

- Cordeau à tracer
- Scie à tronçonner
- Ciseau à bois ¾ po
- Calculatrice scientifique
- Niveau à bulle 24 po
- Crayon et stylo
- Arrache-clou à pied-de-biche ou similaire
- 2 pinces à bois
- Niveau à bulle 4 pi
- Couteau utilitaire
- Guides de traçage pour escalier et/ou guide d'équerre
- Casque de protection homologué
- Bouteille d'eau réutilisables
- Collations
- Les concurrents doivent être vêtus proprement et convenablement. Les vêtements ne doivent comporter aucun logo, autre que celui de leur école ou de leur conseil scolaire.
- **Les concurrents doivent lire attentivement l'intégralité de cette fiche descriptive ainsi que tout document connexe publié en ligne, le cas échéant.** Les consignes verbales à elles seules ne suffisent pas à une préparation adéquate. Tous les concurrents doivent prendre lire l'intégralité de la fiche descriptive.
- Chaque année, la fiche descriptive du concours provincial est publiée sur le site Web de Compétences Ontario au plus tard le 31 janvier : <https://www.skillsontario.com/competitions/skills-ontario-competition>. La fiche descriptive pour l'année précédente du concours demeure également accessible à titre de référence.
- Les coffres à outils et les matériaux requis pour le concours doivent être apportés le matin même du concours. Aucun article ne pourra être expédié ou livré à l'avance sur le site du concours.
- **Les concurrents sont responsables d'apporter tout l'équipement de protection individuelle (ÉPI) ainsi que les vêtements requis. La liste complète des éléments obligatoires figure dans la section Sécurité de la fiche descriptive.**

Remarque : Les concurrents ne peuvent pas apporter leurs outils électriques aux Olympiades de Compétences Ontario à moins d'indication contraire à cet effet dans la fiche descriptive.

Livres, notes, matériel et dispositifs d'assistance ne sont pas permis à moins qu'ils ne fassent partie de la liste ci-dessus.

Les appareils multimédias, comme les cellulaires, les téléphones intelligents, les lecteurs mp3 ou les ANP ne sont pas permis sur les lieux du concours.

Avant de participer aux Olympiades de Compétences Ontario, les élèves doivent connaître et savoir utiliser les outils et l'équipement énumérés ci-dessus et bien connaître les mesures de sécurité à observer.

**Fournis par Compétences Ontario :**

- Tous les outils électriques seront fournis. Les concurrents n'ont PAS le droit d'utiliser leurs propres outils électriques.
- Scie circulaire sans fil Milwaukee
- Un établi-étau, un chevalet de sciage ou équipement similaire sera également mis à la disposition de chaque concurrent.
- Des points de ravitaillement en eau seront mis à la disposition des concurrents et des bénévoles dans chaque aire de concours. Il est nécessaire d'apporter une bouteille d'eau réutilisable puisqu'aucun gobelet ne sera fourni.
- **Dîner fourni :** Un dîner simple sera offert (sandwich, biscuit et eau – n'oubliez pas d'apporter une bouteille d'eau réutilisable). Des options adaptées aux régimes alimentaires suivants seront proposées : végétarien, végétalien, halal, intolérance aux produits laitiers et intolérance au gluten. Les personnes suivant un régime alimentaire particulier, ayant des préférences spécifiques ou estimant que le repas offert pourrait ne pas être suffisant peuvent apporter leur propre nourriture sans noix. Le choix du dîner s'effectuera lors de l'inscription des élèves.

Remarque : Les outils et le matériel peuvent varier en fonction de la disponibilité.

Tout concurrent qui souhaite récupérer son projet à la fin des Olympiades de Compétences Ontario doit faire sa demande par courriel à [yclifford@skillsontario.com](mailto:yclifford@skillsontario.com) avant 16 h le 17 avril 2026. Après cette date, on ne peut garantir qu'il sera possible de récupérer votre projet puisque tous les projets non réclamés pourront être récupérés par toute autre personne intéressée.

## 5. SÉCURITÉ

La sécurité est une priorité dans le cadre des Olympiades de Compétences Ontario. Les juges et les organisateurs se réservent le droit d'empêcher toute personne de prendre part au concours si celle-ci ne dispose pas de l'équipement de protection nécessaire ou ne respecte pas les règles de sécurité.

1. Tous les concurrents doivent porter des lunettes de sécurité homologuées CSA de classe optique 1 (impact). \*

Les concurrents qui portent des verres correcteurs doivent :

- a) porter les lunettes de sécurité homologuées CSA par-dessus leurs verres correcteurs,  
OU
- b) porter des lunettes de sécurité sur ordonnance homologuées CSA.

Les verres correcteurs qui ne sont pas homologués CSA (verres correcteurs réguliers) portés avec écrans latéraux ne sont pas considérés de classe optique 1 (impact) et ainsi, l'une des deux options ci-dessus doit être utilisée.

2. Tous les concurrents doivent porter des chaussures de sécurité homologuées CSA. \*
3. Les bijoux (bagues, bracelets, colliers, etc.) et tout autre article jugés dangereux par les juges du concours devront être enlevés. \*
4. Des vêtements adéquats doivent être portés pour le concours (bretelles ajustées, aucune manche ample). Tout vêtement ou accessoire jugé inapproprié par les juges ne sera pas permis. \*
5. Casque dur homologué CSA (type 1, classe E) est requis. \*
6. Tous les concurrents doivent porter un casque de sécurité et un protecteur auditif homologués CSA. \*

\*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.

Compétences Ontario ne fournira plus de lunettes de sécurité.

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.



This Employment Ontario program is funded in part by the Government of Canada and the Government of Ontario.

Ce programme Emploi Ontario est financé en partie par le gouvernement du Canada et le gouvernement de l'Ontario.