

To Getting Started Guide



A global competition that inspires students to develop innovative solutions to solve ocean challenges

Who can participate?

Teams of 2 to 5 students aged 12 to 18 years. Each team needs to be accompanied by 1 adult advisor, preferably a teacher or a parent, who will guide the team throughout the months preceding the competition date.

How can you participate?

- 1. Form a team
- 2. Choose a category
- 3. Register your team using the registration link
- 4. Once registered, you will be provided with all the resources needed to start your mission

What are you expected to do?

You will be sailing to the following timelines:

- Project proposal to be submitted by May 4th
- Project logbook to be submitted by May 11th
- · Presentation, prototype, and business plan that will be presented on the competition day submitted by May 11th

Why Participate?

- Learn about the boundless opportunities and careers in the blue economy
- Develop and apply STEM skills to solve real-world problems while making an impact on the oceans
- Connect with and learn from industry experts

Do you have a team of 2-5 students aged 12 to 18 years who are passionate about the oceans? We encourage you to learn more about and register to participate in the third Brilliant Blue Competition!

Challenge Categories

Marine Renewable Energy

Teams will conceptualize a power generator that is environmentally friendly



Marine Autonomous Systems

Teams will create a system that helps explore the depths of the oceans



Healthy Marine Life

Teams will develop a solution that improves the quality of the ocean water

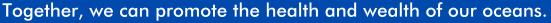


Questions?

Reach out at











Un concours international qui inspire les élèves à trouver des solutions innovantes aux défis des océans.

Qui peut participer?

Chaque équipe, composée de 2 à 5 élèves âgés de 12 à 18 ans, doit être accompagnée de deux conseillers adultes, de préférence des enseignants ou des parents, qui guideront l'équipe tout au long des mois précédant la date du concours.

Comment participer?

- 1. Formez une équipe.
- 2. Choisissez une catégorie.
- 3. Inscrivez votre équipe en utilisant le lien d'inscription.
- 4. Une fois inscrite, vous recevrez les ressources nécessaires pour démarrer votre mission.

Que devez-vous faire?

Vous naviguerez selon les délais suivants :

- Proposition de projet à soumettre avant le 4 mai.
- Carnet de projet à remettre avant le 11 mai.
- Présentation, un prototype et un plan d'affaire qui seront présentés le jour du concours, le 11 mai.

Pourquoi participer?

- Découvrez des opportunités et carrières dans l'économie bleue.
- Développez et utilisez des compétences STIM pour résoudre des problèmes concrets tout en ayant un impact sur les océans.
- Faites la connaissance de spécialistes du domaine et discutez avec eux.

Vous avez une équipe de 2 à 5 élèves âgés de 12 à 18 ans passionnés par les océans? Nous vous encourageons à en savoir plus et à vous inscrire pour participer à la troisième édition du Défi Bleu Brillant!

Catégories du défi

Énergie marine renouvelable

Les équipes conceptualiseront un générateur d'électricité respectueux de l'environnement.



Systèmes autonomes marins

Les équipes créeront un système permettant d'explorer les profondeurs des océans.



Une vie marine saine

Les équipes développeront une solution qui améliore la qualité de l'eau des océans.



Des questions?

Contactez-nous à blue@brilliantlabs.ca



