

# MON PROJET DE RECHERCHE EN 180 SECONDES (pas une de plus!)

Présentation de projets de recherche réalisés par  
des membres de la communauté du Cégep.

**JEUDI 8 MAI 2025**  
DE 12 H 45 À 15 H 20  
À L'ARTISHOW

*Ouvert à tous*

S'inscrire pour écouter  
les présentations



## EN VEDETTE

### Catégorie LA RELÈVE

Cocréation avec un organisme non-humain,  
l'art du blob

Émile Caron-Duval (bioécologie)

Détection de muons en haute altitude  
sous un nouvel angle

Ève Proteau (sc. de la nature)

L'ADN à la rescousse des amphibiens!

William Pharand (bioécologie)

Automates cellulaires : une initiation

Mathilde Poulin (sc. de la nature)

Automates cellulaires : Lenia

Samuel Côté (SIM)

Le transport des graisses entre les organites

Cesar Daniel Arevalo Munoz (biotechnologies)

Ordinateur quantique:

multiPlexeur pour acquisition de données

Benjamin Bonneville (génie électrique)

Mathéo Leblanc-Fontaine (génie électrique)

Mort cellulaire impossible?!

Ça ne va pas sans conséquence...

Elza Girondier (biotechnologies)

### Catégorie LES SÉNIORS

Limaces en trois dimensions

Érik L'Heureux (bioécologie)

Du jambon quantique aux lacunes des diamants

François Gaudreau (physique)

Rallumer les étoiles

Johanne Roby (chimie)

Adoucir la transition secondaire-collégial en français

Mireille Granger (français)

Des molécules influencées par leur environnement :  
un pas vers de futures applications

Pierre Baillargeon (chimie)

Anxiété ou fonctions exécutives :  
qui gagnera la partie aujourd' hui?

Matthieu Paré (éducation spécialisée)

Utiliser un *grilled-cheese* pour expliquer comment  
rendre une entreprise plus e-ī cace, c' est possible!

Richard Cloutier (génie électrique)

La chasse aux photons

Alex Mavrovic (Physique)