

Plan de partenariat



Club scientifique CEDILLE

2022-2023

ÉTS

Le génie pour l'industrie

Mission

CEDILLE est un club scientifique qui promeut la synergie entre les futurs ingénieurs et le milieu des affaires en lien avec les logiciels libres. Notre mission est de créer des projets d'ingénierie concrets par l'utilisation exclusive des logiciels libres. La philosophie ouverte et collaborative des logiciels libres fait de notre club une excellente plateforme d'idées favorisant l'innovation et la créativité.

Qu'est-ce qu'un logiciel libre?

« Un logiciel libre est un logiciel dont le code source est accessible et qui offre aux utilisateurs la liberté d'exécuter le programme pour tout usage, d'étudier son fonctionnement, l'adapter à ses besoins, le redistribuer et l'améliorer. »



RocketCam: Une collaboration avec le club RockÉTS. Le but du projet était d'ajouter des caméras accessibles à distance sur une fusée afin d'enregistrer son vol en 360 degrés. Le code source du système embarqué est publiquement accessible.

CEDILLE c'est...



Galas OCTAS 2017 à Québec

Développer son leadership
en collaborant activement sur
des projets et en organisant
des compétitions comme le
HackQC 2018.

Partager ses
connaissances et
participer activement à la
communauté étudiante de
l'ÉTS afin d'**assurer la**
relève.



*Les membres de CEDILLE lors d'une présentation sur le
DevOps/SRE en 2022*



Photo des membres de CEDILLE en 2021

Avoir un impact avec des
projets comme JardinIoT et
nos collaborations avec
d'autres comités étudiants.

Réalisations et projets en cours

CEDILLE réalise des projets de DevOps et de systèmes embarqués, dans le but d'aider la communauté étudiante de l'École de Technologie Supérieure (ÉTS), entre autres:

➤ **Compétition de logiciel libre**

COSSÉ-ÇA sera une compétition de style *Hackathon* ayant comme thématique les logiciels libres. Sa première édition, organisée par CÉDILLE, aura lieu en hiver 2023.

➤ **Hébergement de services**

Déploiement des divers services sur notre plateforme Kubernetes à l'aide d'outils d'automatisation tels que Terraform, ArgoCD, Kustomize, etc.

➤ **Développement d'outil à l'interne**

Conception et implémentation d'outils utilisés à l'interne tels que [Calidum Rotae](#), [Robot CEDILLE](#) et [Rapport Eirik](#).

➤ **Projets collaboratifs**

De nombreux projets sont en développement en collaboration avec d'autres clubs étudiants. L'un des plus récents est celui d'un système de surveillance d'une serre expérimentale avec SerreÉTS.

Évènements et Ateliers

L'ÉTS, en plein cœur du Quartier de l'Innovation, regorge d'évènements de création, d'innovation et d'entrepreneuriat. Nos membres participent à de nombreuses conférences et ateliers sur les logiciels libres. CEDILLE invite aussi des conférenciers provenant de différentes entreprises, notamment les rencontres Linux Meetup Montréal. Nos membres donnent aussi diverses formations et ateliers au cours de l'année pour transmettre leur passion à la communauté.

Pourquoi nous soutenir?

- ✓ Démontrer que votre entreprise est au cœur de la technologie et qu'elle encourage le développement du logiciel libre.
- ✓ Appuyer et encourager une équipe dynamique dans la réalisation de ses projets.
- ✓ Promotion de votre entreprise en lui offrant une visibilité avantageuse au sein de la population étudiante de l'ÉTS ainsi qu'auprès du milieu des affaires.
- ✓ Nous aider à développer le savoir-faire des ingénieurs québécois dans le domaine du génie logiciel et du génie des technologies de l'information.

Financement de nos activités

Notre club scientifique, CEDILLE, réalise plusieurs projets innovants qui nécessitent des ressources matérielles et financières considérables. Pour réussir ces défis technologiques, nous sollicitons la contribution du milieu des affaires. Plusieurs compagnies, qui évoluent étroitement dans le domaine des logiciels libres et des applications embarquées, se sont montrées intéressées par le partenariat «gagnant-gagnant» que nous offrons. L'argent récolté nous permet de réaliser nos projets, d'organiser des formations, des ateliers et des conférences sur les logiciels libres.

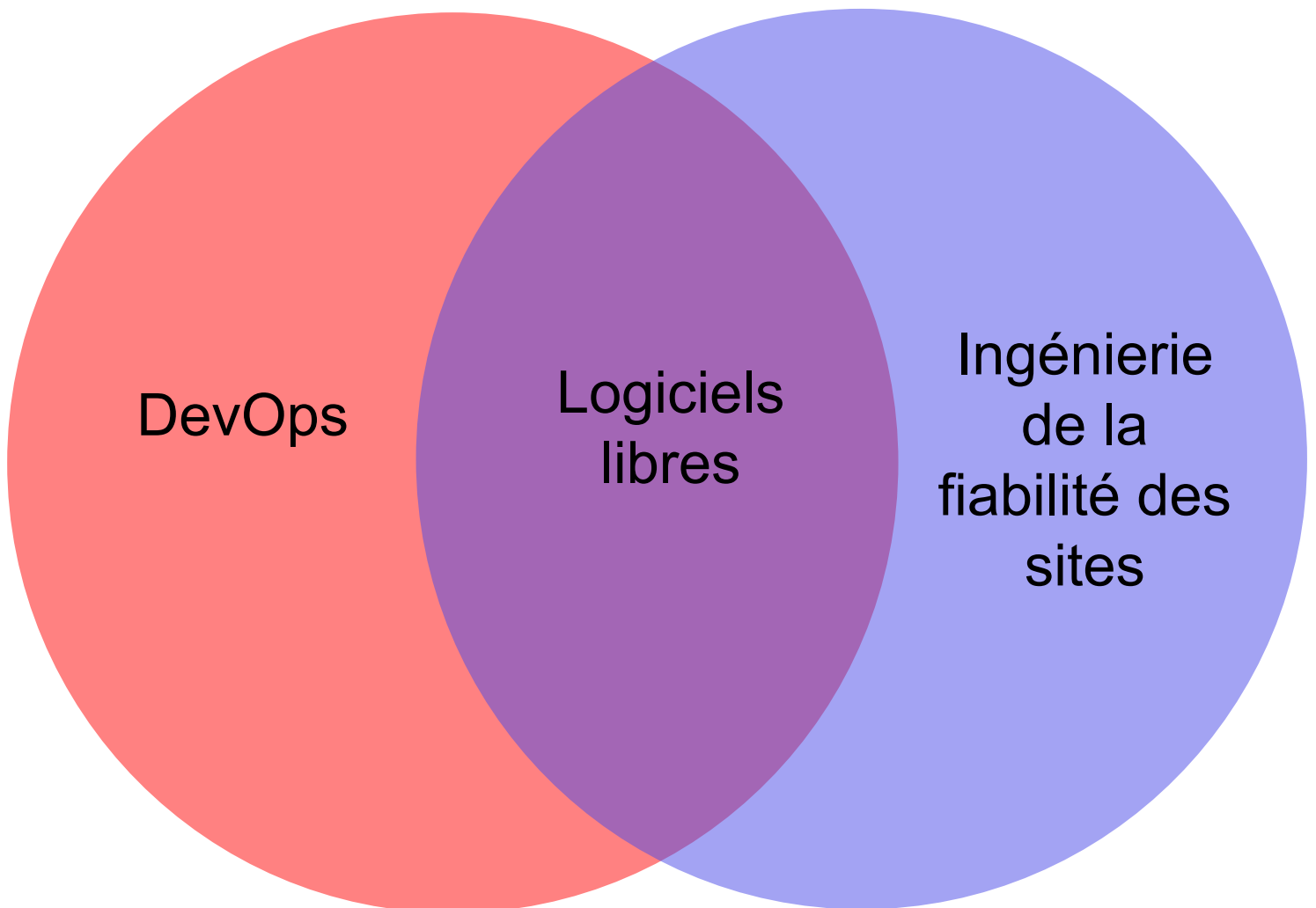
Formules de partenariats

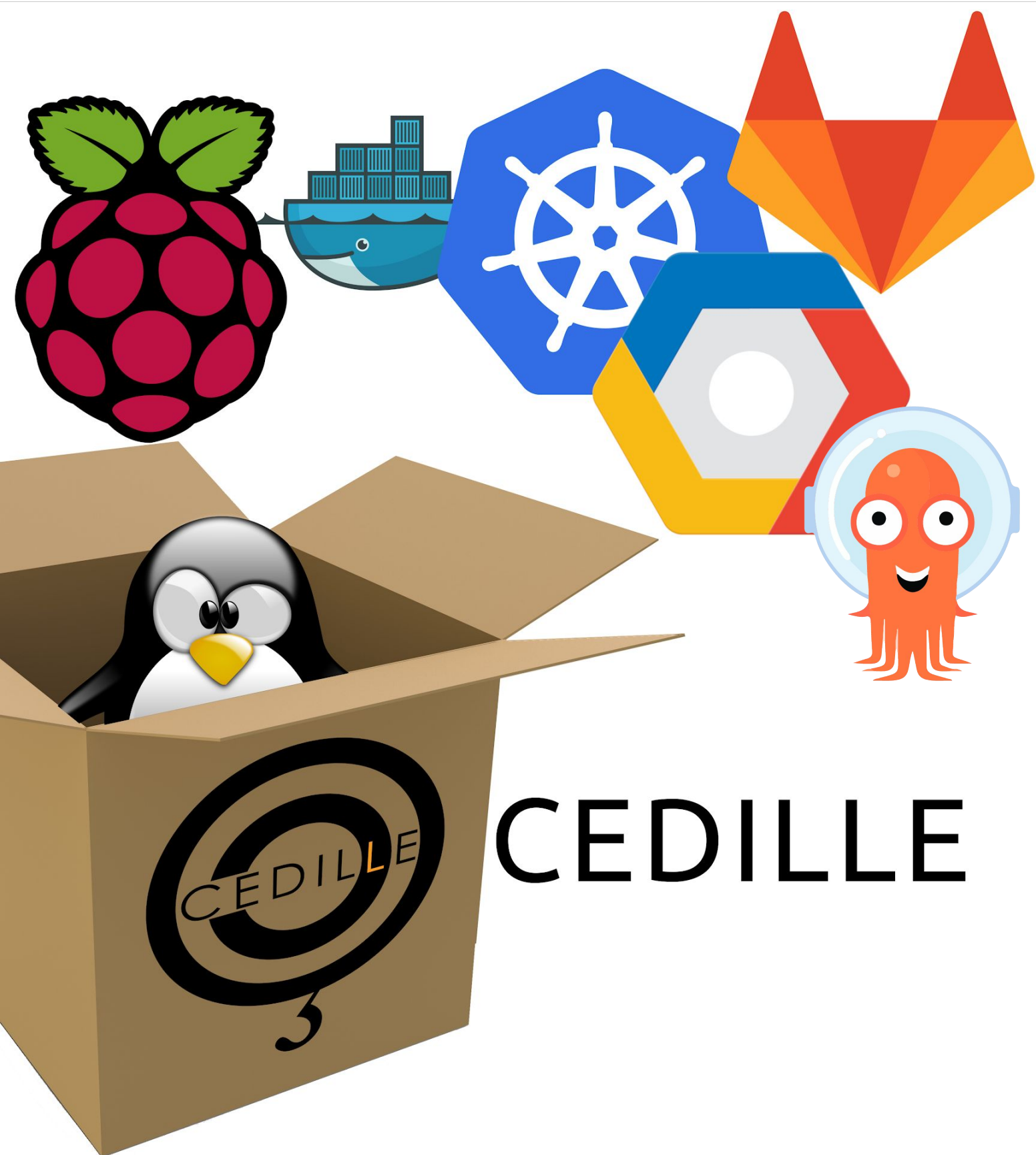
Avantages	Bronze	Argent	Or	Platine
Montant minimum de la commandite	500 \$	2 000 \$	3 000 \$	4 000 \$
Équivalence monétaire minimum pour des dons matériels	650 \$	2 500 \$	3 750 \$	5 000 \$
Remerciement sur les réseaux sociaux	●	●	●	●
Votre logo sur notre site web	●	●	●	●
Votre nom et logo sur les vêtements officiels du club		●	●	●
Votre logo sur nos affiches et dépliants		●	●	●
Invitation au cocktail de la reconnaissance		●	●	●
Invitation à nos workshops, ateliers, meetups et compétitions à l'ÉTS		●	●	●
Mention « présenté par » lors de nos workshops, ateliers, meetups et compétitions à l'ÉTS			●	●
Organisation d'une conférence à l'ÉTS ou d'un événement en ligne avec vous				●
Votre logo sur le babillard de notre club étudiant				●
<i>Remerciements dans les articles de CEDILLE écrit dans le journal étudiant</i>				●

Vous désirez nous aider ?

Pour soutenir la jeunesse montante en génie logiciel et en génie des technologies de l'information et participer à la croissance du club CEDILLE de l'ÉTS, veuillez adresser votre contribution au nom du Fonds de développement de l'ÉTS accompagnée d'une lettre.

Vous pouvez aussi faire votre don via ce [formulaire en ligne](#).





CEDILLE

Club CEDILLE
École de technologie supérieure
1220 rue Notre-Dame Ouest, local D-2020
Montréal (Québec) H3C 1K3
Courriel: cedille@etsmtl.net