

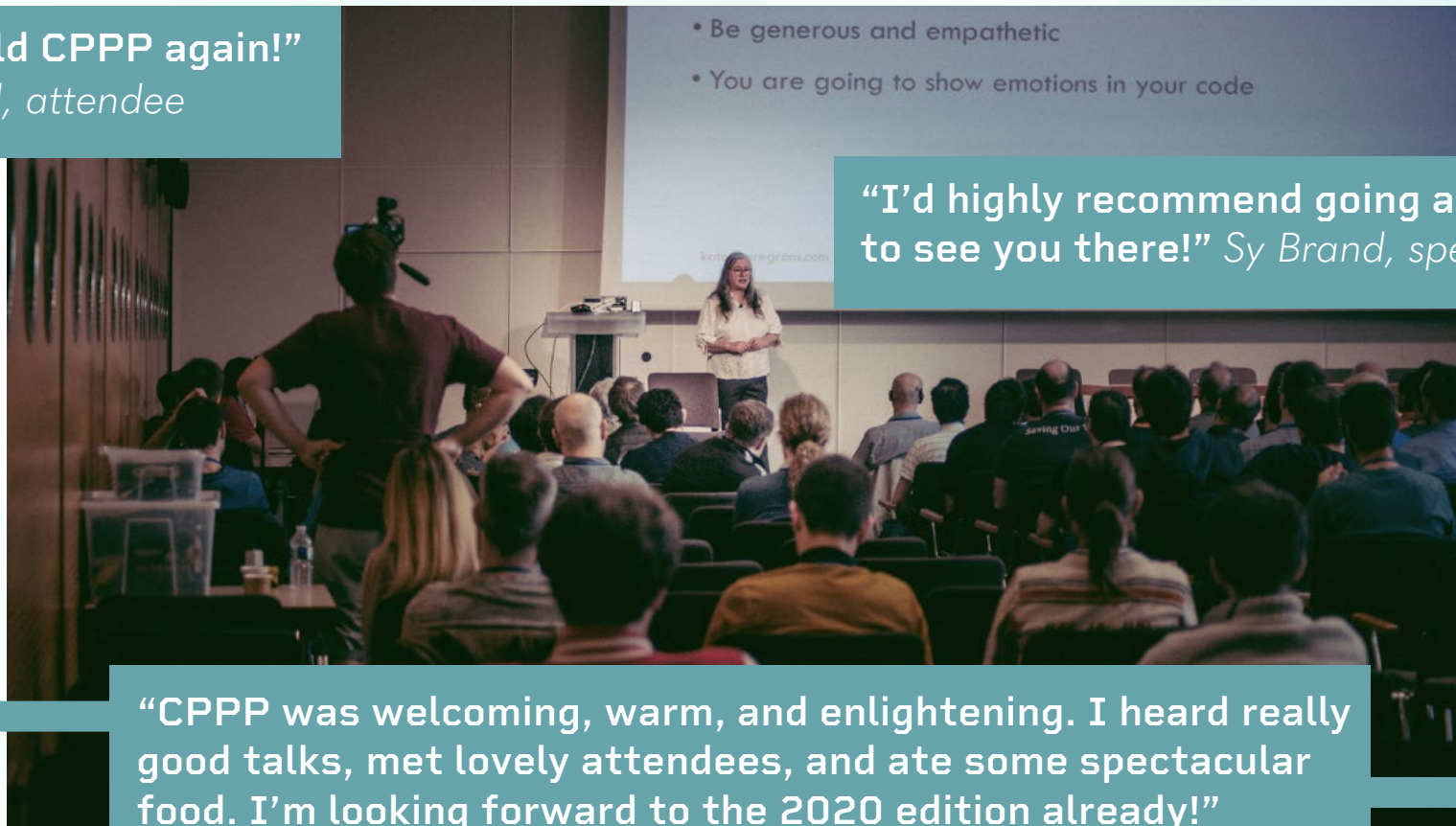
1-3 DÉCEMBRE  
2021



PPPP

**“10/10, would CPPP again!”**

*Zach Toogood, attendee*



**“I’d highly recommend going along and hope to see you there!”** *Sy Brand, speaker*

**“CPPP was welcoming, warm, and enlightening. I heard really good talks, met lovely attendees, and ate some spectacular food. I’m looking forward to the 2020 edition already!”**

*Kate Gregory, keynote speaker*

Après une première édition unanimement reconnue comme un succès, la première conférence internationale dédiée au C++ français revient en 2021 dans sa version en ligne. L’occasion pour la communauté C++ française et internationale de se retrouver et de rencontrer les meilleur·e·s expert·e·s du monde pendant trois jours depuis chez elles·eux.

# PROGRAMME

*CPPP se distingue par une approche du langage sur plusieurs axes.*

## ▶ Progress / Progresser

S'adresse aux programmeur·euse·s débutant le C++ et cherchant à progresser dans leur compréhension du langage.

## Produce / Produire ◀


S'adresse aux programmeur·euse·s professionnel·le·s qui utilisent le langage dans leur travail quotidien et veulent apprendre comment les autres acteur·ice·s de leur industrie résolvent certains problèmes et améliorent leur écosystème.

## ▶ Push Forward / Propulser

S'adresse aux passionné·e·s de C++ qui veulent anticiper et accompagner les évolutions futures du langage.



## PUBLIC ATTENDU



La première édition de CPPP a accueilli **170 personnes**. **75%** étaient bilingues français / anglais contre 25% d'anglophones. 15% d'étudiant·e·s et chercheur·euse·s d'emploi. Plus de **33%** des participant·e·s sont envoyé·e·s par leur entreprise.

La première édition avait été une réussite et **100% des personnes ayant répondu à notre sondage espéraient revenir**.

Le passage en ligne et l'imprévisibilité sanitaire rendent les prédictions très difficiles, mais les conférences étant passées d'un format physique à un format en ligne semblent observer un nombre de visiteur·euse·s relativement stable.

# VISIBILITÉ

CPPP a dès sa première édition acquis une grande visibilité dans la communauté C++ dans son ensemble.

- ➔ La conférence a été mentionnée à plusieurs reprises et à eu droit à un épisode dédié dans le podcast **CppCast**. Le podcast **CppChat** nous a également mentionné.
- ➔ Le compte Twitter de CPPP a été mentionné plus de **100 fois** pendant la seule journée du 15 juin et la conférence a été l'objet de plusieurs articles positifs de type "trip report" relayés sur **Twitter** et **reddit**.
- ➔ Les vidéos des présentations et communications de CPPP sont accompagnées d'un "flare" unique nous identifiant sur la plateforme **reddit**.
- ➔ Le site **Compiler Explorer** a ajouté une bannière à sa liste invitant les gens à participer à CPPP pendant les mois précédents l'événement.
- ➔ La **CppCon**, plus grande conférence de C++ au monde avec **1400 participant·e·s**, ainsi que **C++ on Sea** et **Core C++** font partie de nos "sponsors communautaires" et nous mentionnent et soutiennent.
- ➔ Les vidéos des présentations sur **Youtube** ont cumulé **plus de 10.000 vues** pour 2019.

La présence de présentateur·ice·s de renom, tels que **Gabriel Dos Reis**, **Kate Gregory** ou **Hana Dusíková**, qui ont communiqué sur leur présence a aussi contribué à placer **CPPP** dans la liste des conférences majeures sur le C++ dans le monde.

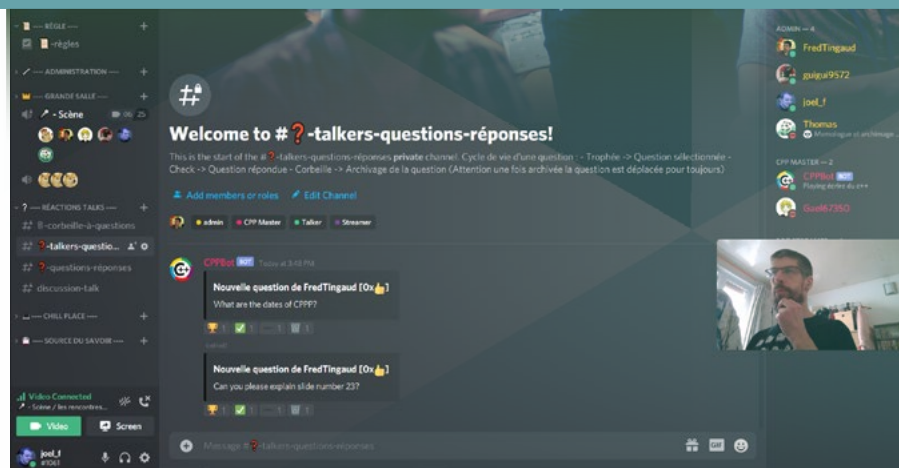
# FORMAT EN LIGNE

L'intérêt et le succès d'une conférence tient autant à ses présentations qu'aux possibilités d'interaction de ses participant·e·s. Pour cette édition en ligne, nous utiliserons la plateforme **Discord**.



**Cette plateforme présente de nombreux avantages.**

- Elle est déjà connue et utilisée par une grande partie de notre public.
- Elle permet d'avoir des échanges par **visioconférence** et par **chat textuel**.
- Elle permet d'avoir des **présentations magistrales** comme des discussions à plusieurs.
- Elle est extrêmement **polyvalente**.





➤ En utilisant cette plateforme pour créer non seulement les salles de présentation virtuelles habituelles, mais aussi des **salons sociaux et thématiques** entre lesquels les visiteurs pourront “déambuler”, nous permettrons aux participants d’avoir des **interactions** qui leur apporteront tout autant que les présentations elles-mêmes et donneront toute sa valeur à leur participation.



Plenary Keynote: Emotional Code

CPPP 2019 PARIS

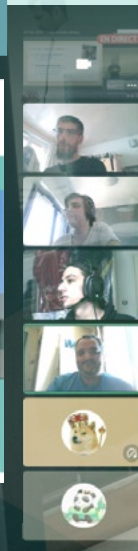
Emotions in Software Development

- Persuading people to do things your way
- Listening to what people want and why
- Being seen as helpful and valuable
- Getting what you want from a meeting
- Trusting your team to help you

Kate Gregory

[kate@gregory.com](mailto:kate@gregory.com) @gregory

CPPP Paris June 2019





# VISIBILITÉ DES SPONSORS

Comme lors des conférences physiques, **CPPP** communiquera autour de la participation de ses sponsors **avant, pendant et après la conférence** : tweets, site web, introduction et conclusion de la conférence.



Les sponsors cherchant à **recruter** pourront rencontrer des candidat·e·s lors d'un créneau dédié.



Les sponsors **argent** et **or** ont la possibilité d'avoir un **stand virtuel** sur la plateforme de la conférence ainsi qu'une **place réservée** lors des **lightning talks** (courtes présentations de moins de 10 minutes), afin de présenter leurs produits ou leur compagnie.



# SPONSORISER

## Sponsoriser l'évènement

	Bronze	Argent	Or (max 4)
Logo sur notre site web	✓	✓	✓
Autorisation d'utiliser "CPPP" dans votre communication	✓	✓	✓
Logo présenté à l'écran pendant l'introduction de CPPP	✓	✓	✓
Tweet de remerciement quelques jours avant la conférence	✓	✓	✓
Stand virtuel pendant la conférence		✓	✓
Place réservée pour une présentation "lightning talk"*		✓	✓
Créneau dédié pour rencontrer des candidat·e·s		✓	✓
Votre logo sur les vidéos			✓
Votre société citée nommément lors des discours d'ouverture et de fermeture			✓
Entrées comprises dans la formule	1	3	6
Coût	1.000€	2.000€	4.000€

\*présentation dans un temps limité de 10 minutes, sujet à valider en amont.

## Sponsors uniques

Chacune de ces options de sponsorship est unique et modulable. Les sommes indiquées correspondent au minimum permettant de maintenir le niveau de qualité de CPPP, mais nous vous invitons à nous contacter afin de personnaliser au mieux votre contribution. Nous vous invitons également à nous contacter si vous désirez nous proposer d'autres types de sponsorship qui ne seraient pas mentionnés ici.

- ▶▶ **Sponsor Billets Étudiants (limité à 1)** : En échange de la mention de votre société dans le nom des billets étudiants et dans toutes les communications aux porteur·euse·s de ces billets votre société couvre la différence entre les tarifs étudiants et le plein tarif pour au moins 50 billets.
- ▶▶ **Sponsor Vidéo** : En échange de votre logo sur les vidéos de CPPP 2021, vous couvrez au moins le coût du montage vidéo.

# PLANNING PRÉVISIONNEL

Tous les horaires sont en horaires de Paris. Ce planning peut être modifié ultérieurement.

Mercredi 1 décembre

10:00-10:15	Accueil		
10:15-10:30	Introduction		
10:30-12:00	Keynote plénière		
12:00-14:00	Salons de conversation		
14:00-15:00	Progress Session	Produce Session	Push forward Session
15:00-15:15	Pause		
15:15-16:15	Progress Session	Produce Session	Push forward Session
16:15-16:30	Pause		
16:30-17:30	Progress Session	Produce Session	Push forward Session



## Jeudi 2 décembre

10:00-11:00	Salons de conversation		
11:00-12:00	Keynote plénière		
12:00-14:00	Salons de conversation		
14:00-15:00	Lightning Talks		
15:00-15:15	Pause		
15:15-16:15	Progress Session	Produce Session	Push forward Session
16:15-16:30	Pause		
16:30-17:30	Progress Session	Produce Session	Push forward Session

## Vendredi 3 décembre

10:00-10:30	Salons de conversation		
10:30-11:30	Progress Session	Produce Session	Push forward Session
11:30-13:30	Salons de conversation		
13:30-14:30	Lightning Talks - Étudiants & Recherche		
14:30-14:45	Pause		
14:45-15:45	Progress Session	Produce Session	Push forward Session
15:45-16:00	Pause		
16:00-17:30	Keynote de clôture		
17:30-17:45	Message de clôture		

# L'ÉQUIPE PRINCIPALE DE CPPP



**Joël Falcou**

Ingénieur et docteur en informatique et électronique, Maître de conférence HDR de l'Université Paris Saclay et co-fondateur de CODE RECKONS, il est le créateur et président de C++FrUG, animateur du Meetup C++ et présentateur dans de multiples conférences internationales. Joël a participé activement à la communauté C++ internationale, avec plus de 7 ans de présentations dans des conférences internationales. Il est aussi membre du comité de programmation de C++Now et CppCon. Il est membre du comité de standardisation ISO pour le C++ depuis 2014.



**Fred Tingaud**

Ingénieur en informatique, animateur du Meetup C++, trésorier du C++FrUG, organisateur de l'association #include, il est principal software engineer chez Murex. Fred est reconnu dans la communauté C++ internationale pour son site [quick-bench.com](http://quick-bench.com). Il a contribué à plusieurs conférences à travers l'association #include<C++> et présenté à CppCon et Meeting C++.





## Joël Lamotte

Ingénieur chez JellyNote.com, avec une longue expérience dans l'embarqué, le jeu vidéo, la robotique (Softbank Robotics Europe), il est un membre fondateur et le secrétaire du C++FrUG. Joël est très actif au sein de la communauté C++, participant à de nombreux projets open source, discussions et mailing lists autour de la standardisation du langage.

## Vivien Mille

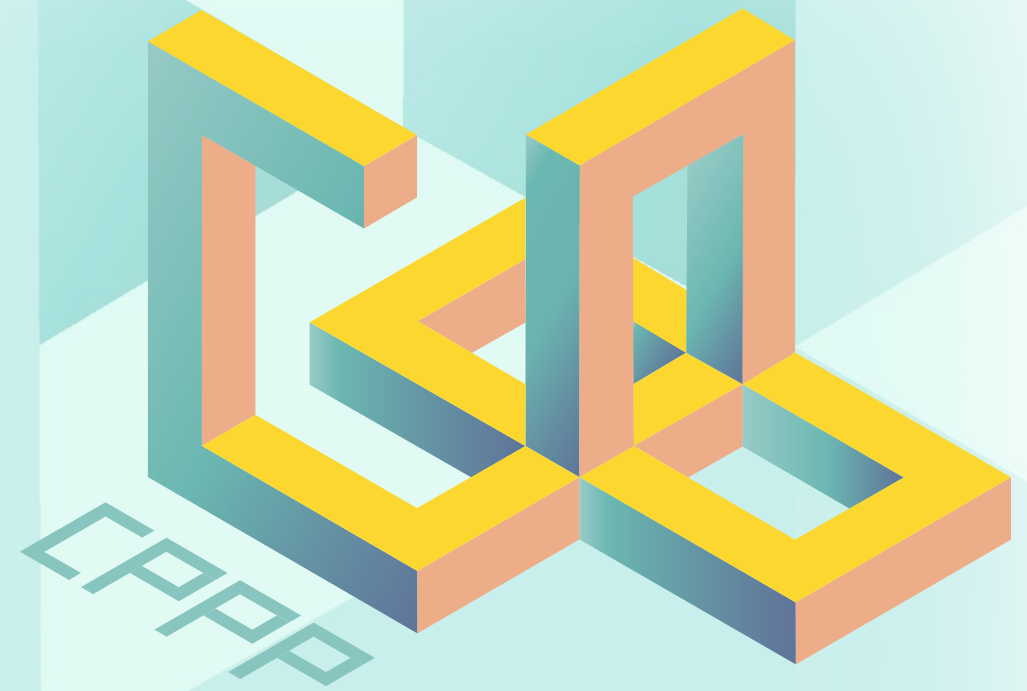
Ingénieur informatique et consultant chez Novencia, il est membre du C++FrUG. Avec une expérience dans plusieurs langages et technologies, Vivien cherche à apporter des connaissances et bonnes pratiques extérieures au sein des communautés C++ qu'il côtoie. Il a dirigé l'équipe de volontaires pendant la CPPP 2019.



## Loïc Joly



Ingénieur chez SonarSource, il développe des outils d'analyse statique de code pour du C++. Il est aussi un des représentants de la France au sein du comité de normalisation ISO C++. Particulièrement intéressé par la promotion, auprès de tous, de bonnes pratiques de programmation en C++, il donne des formations en entreprises et en écoles d'ingénieurs et participe à l'élaboration de normes de sécurité pour l'embarqué (MISRA C++).



[contact@cPPP.fr](mailto:contact@cPPP.fr)