

[Communiqués de presse](#)

Le challenge mondial Call for Code 2022 exhorte les développeurs à créer des solutions qui accélèrent le développement durable et prennent en compte le changement climatique

David Clark Cause, IBM, United Nations Human Rights, la Fondation Linux et les partenaires de l'écosystème IBM dont Arrow Electronics, EY, Ingram Micro, Intuit, New Relic et Persistent Systems, soutiennent les développeurs Call for Code de 180 pays avec des solutions de cloud hybride et d'intelligence artificielle alimentées par l'open source.

Call for Code a été sélectionné comme plateforme d'innovation préférée de Right Here, Right Now Global Climate Alliance, l'un des plus grands partenariats public/privé pour le climat

NEW YORK, le 26 avril 2022 : Le créateur de Call for Code, [David Clark Cause](#), en partenariat avec le partenaire fondateur IBM (NYSE : [IBM](#)), [le haut-commissariat des Nations Unies pour les droits de l'homme](#) et [la Fondation Linux](#) ont annoncé aujourd'hui le lancement du [Global Challenge Call for Code 2022](#). Ce challenge mondial constitue l'effort le plus important et le plus ambitieux rassemblant développeurs et résolveurs de problèmes pour aider à accélérer le développement durable et combattre le changement climatique, en utilisant l'innovation ouverte.

Call for Code, qui en est maintenant à sa cinquième édition, a galvanisé une communauté de plus d'un demi-million de développeurs, d'étudiants et de solutionneurs de problèmes de 180 pays. Cette large communauté a répondu à l'appel à utiliser des technologies avancées pour concevoir des solutions de cloud hybride et d'IA de pointe alimentées par l'open source, capables de s'attaquer aux problèmes de société les plus urgents au monde.

Le Global Challenge Call for Code 2022 démarre aujourd'hui et les solutions peuvent être soumises à tout moment sur [BeMyApp](#) avant la **date limite du 31 octobre 2022**. Le gagnant du Grand Prix du Global Challenge recevra 200 000 dollars (USD) et une assistance à la mise en œuvre de la solution de la part des partenaires de l'écosystème IBM.

Les participants à Call for Code peuvent identifier le problème de développement durable qu'ils souhaitent résoudre, former une équipe et commencer à construire en s'inscrivant sur le [nouveau site du Global Challenge](#) hébergé par BeMyApp. Une fois inscrits, les participants pourront assister aux événements Challenge Accelerator ; ils auront ainsi l'occasion d'apprendre auprès d'experts lors de sessions d'apprentissage thématiques en accéléré, ce qui pourra les aider à cerner les problèmes à résoudre et à accélérer leurs projets. Ils auront également accès à de la documentation pour renforcer leurs compétences, à des boîtes à outils, des API et des ensembles de données exclusifs de The Weather Company et des partenaires de l'écosystème IBM.

Call for Code a également été sélectionné comme plateforme d'innovation préférée de Right Here, Right Now Global Climate Alliance, l'un des plus grands partenariats public/privé sur le climat au monde. L'alliance et son partenaire mondial [le haut-commissariat des Nations Unies pour les droits de l'homme](#) s'efforcent de donner des solutions et de redéfinir le changement climatique en tant que crise des droits de l'homme en raison de son impact disproportionné sur les femmes, les personnes de couleur et les communautés pauvres et marginalisées. Avec une alliance qui croît rapidement de décideurs politiques, d'ONG, de fondations, d'entreprises, d'universitaires, de scientifiques et de développeurs, Right Here, Right Now Global Climate Alliance et United Nations Human Rights sont soutenus par des célébrités telles que Leonardo DiCaprio, Quincy Jones, Ellen DeGeneres, Camila Cabello, Cher, Pitbull, LL Cool J, Cyndi Lauper, Jason Mraz et Billie Porter, entre autres.

*« Au nom de Call for Code, nous sommes honorés d'avoir été sélectionnés comme plateforme d'innovation préférée pour Right Here, Right Now Global Climate Alliance », a déclaré **David Clark, PDG de David Clark Cause et créateur de Call for Code**. « Alors que le Global Challenge est lancé aujourd'hui, nous sommes ravis d'utiliser notre vaste plateforme pour aider les personnes dans le besoin en faisant appel à des développeurs du monde entier pour innover dans des logiciels capables d'atténuer et d'inverser les effets du changement climatique grâce à des solutions durables. »*

*« De l'élévation du niveau de la mer, des événements météorologiques extrêmes, des incendies de forêt et des sécheresses à l'insécurité alimentaire, aux impacts sur la santé, aux migrations massives et à l'augmentation des conflits mondiaux, il est indéniable que le changement climatique est une crise humanitaire. Avec sa portée mondiale et son histoire à succès au fil des ans, nous sommes ravis de travailler avec Call for Code, car il s'est avéré être la référence en matière d'engagement des développeurs du monde entier à innover pour le bien social », a déclaré **Bill Stark, Directeur de l'Impact, Right Here, Right Now Global Climate Alliance** .*

Le Global Challenge Call for Code 2022 est ouvert aux inscriptions

Call for Code, IBM et les partenaires de l'écosystème IBM tels [Arrow Electronics](#), [EY](#), [Ingram Micro](#), [Intuit](#), [New Relic](#) et [Persistent Systems](#), fournissent aux participants un accès à des experts et à des ressources techniques pendant les sessions thématiques.

Les applications peuvent être construites en utilisant des logiciels open source dont [Red Hat OpenShift](#), [IBM Cloud](#), [IBM Watson](#), la communauté Cloud IBM LinuxOne à partir de [Systems z d'IBM](#) et la [Blockchain](#) IBM, ainsi

que des APIs de [The Weather Company](#) d'IBM.

*« Nous avons un partenariat de longue date et de confiance de plus de 19 ans avec IBM et nous partageons une vision commune pour créer des solutions qui aident à relever certains des défis sociaux les plus importants au monde », a déclaré **Sandeep Kalra, PDG et directeur exécutif de Persistent Systems**. « Nous sommes impatients d'aider à relever certains des nombreux défis de durabilité via Call for Code avec IBM et la communauté des développeurs, en utilisant des solutions de cloud hybride et d'IA open source qui peuvent évoluer. »*

*« La technologie est le catalyseur de la mise à l'échelle des solutions aux problèmes mondiaux - du changement climatique aux questions humanitaires, et même à la pandémie mondiale », a déclaré **Ruth Davis, directrice de Call for Code, IBM**. « IBM avec Call for Code et les partenaires de son écosystème sont déterminés à relever le défi complexe de la durabilité et encouragent les résolveurs de problèmes du monde entier à y participer. »*

Des équipes de développeurs et de solutionneurs de problèmes sont invités à innover en créant des solutions qui répondent aux [divers défis](#) alignés sur la durabilité et les impacts du changement climatique. Par exemple, les solutions peuvent inclure de nouvelles façons d'améliorer la production durable, la consommation et la gestion durable des ressources, de réduire la création de pollution et de protéger la biodiversité pour créer un avenir plus vert, entre autres. Les solutions peuvent également viser des domaines tels que : la façon d'améliorer la capacité à mesurer, analyser ou prendre des mesures décisives sur les émissions de carbone ; améliorer la transparence et la traçabilité de la chaîne d'approvisionnement pour apporter une visibilité rapide et précise aux problèmes de durabilité lorsqu'ils surviennent ; réduire le volume et la demande de matériaux qui créent la plus grande empreinte de déchets ; et encourager les possibilités de réutilisation/recyclage.

Les étudiants universitaires auront la possibilité de concourir pour le Prix Universitaire, un programme qui a été créé en partenariat avec IBM et [l'université Clinton Global Initiative](#)¹.

En 2021, plus de 90 000 étudiants dans des centaines d'universités du monde entier, ont dépassé de neuf fois l'objectif du programme.

Le gagnant du défi mondial Call for Code 2021, [Saaf water](#), une équipe d'étudiants universitaires basés en Inde, a réalisé avec succès un test de son capteur et de sa plateforme analytique mesurant la qualité de l'eau dans un complexe d'habitation à Goa. Ce test a permis à Saaf water d'analyser la qualité de l'eau du bâtiment et de

mettre à jour son processus d'installation pour de futurs tests.

À propos de Call for Code Global Challenge

Les développeurs ont révolutionné la façon dont les gens vivent et interagissent avec virtuellement tout le monde et toute chose. Là où la plupart des gens voient des défis, les développeurs voient des possibilités. C'est pourquoi David Clark, le PDG de David Clark Cause, a créé Call for Code en 2018, et l'a lancé aux côtés du partenaire fondateur IBM et des partenaires mondiaux United Nations Human Rights et la fondation Linux.

Cette initiative internationale est un cri de ralliement lancé aux développeurs pour qu'ils utilisent leur maîtrise des dernières technologies afin de provoquer des changements positifs et durables à travers le monde grâce au code. Les organisations qui soutiennent l'initiative Call for Code cette année comprennent : [Arrow Electronics](#), [Clinton Foundation](#) et [Clinton Global Initiative University](#), [Clemson University](#), [Esri](#), [EY](#), [Ingram Micro](#), [Intuit](#), [The Linux Foundation](#), [Morgan Stanley](#), [New Relic](#), [Persistent Systems](#), [Teach For All](#), [United Nations Human Rights](#), le [Bureau des Nations Unies pour la Réduction du Risque de Sinistres](#) et bien d'autres encore.

Pour plus d'informations vous pouvez consulter les sites suivants :

www.callforcode.org

www.righthererightnow.global

[1] Les équipes sélectionnées pour l'un des Prix du Global Challenge ne sont pas éligibles pour les catégories de Prix additionnelles.

Contacts presse :

Weber Shandwick pour IBM

IBM

Karine Faucher-Véronneau
karine.faucher@fr.ibm.com

Jennifer Tshidibi / Eric Chauvelot

Tél. : + 33 (0)6 13 94 26 58 / + 33 (0)6 21 64
28 68

ibmfrance@webershandwick.com
