

Le Village de la Construction Tech by CCCA-BTP au salon BIM World

Un espace fédérateur pour valoriser les transformations et innovations du monde de la formation professionnelle et de la construction

1^{er} et 2 avril à Paris Expo Porte de Versailles

Le CCCA-BTP est présent au salon BIM World les 1^{er} et 2 avril sur un grand espace de 750 m² : le Village Construction Tech by CCCA-BTP, placé sous la bannière du WinLab', son hub de l'innovation stratégique. Acteur majeur de la formation professionnelle, le CCCA-BTP a souhaité profiter de cet événement européen de référence pour créer un dispositif fédérateur et ainsi valoriser les nombreuses innovations du secteur pour répondre aux transformations numérique et écologique du BTP.

Le Village Construction Tech by CCCA-BTP : espace d'innovations et de rencontres

Situé à l'entrée du salon, le Village Construction Tech by CCCA-BTP a été imaginé comme un lieu d'animations, de démonstrations, de pédagogie et de partage, pour porter la voix des acteurs de la formation professionnelle et du BTP, avec la présence de la CAPEB et de la FFB, d'entreprises, d'un laboratoire de projets, de sept organismes de formation¹, et pour valoriser l'innovation de près de 70 start-up spécialisées dans la digitalisation et la rénovation du bâti, dont 13 référencées dans le WinLab'².

Le Village proposera des temps de networking, un espace immersif et pédagogique de 100 m², avec une galerie d'éco-matériaux développée par Matériaux.archi, une présentation de solutions innovantes avec accès aux contenus digitaux, de pitches de start-up et un plateau TV animé par le CCCA-BTP, avec une série de conférences, animations et ateliers pendant les deux jours du salon.

Seront également organisées pendant le salon la finale nationale du challenge de l'OpenBIM game et la Rencontre des partenaires du CCCA-BTP.

La finale nationale de l'openBIM game

L'openBIM game, organisé sur l'espace collaboratif du Village Construction Tech by CCCA-BTP, est un challenge national organisé par le CCCA-BTP, en partenariat avec Building Smart France, pour promouvoir l'openBIM dans les CFA du BTP, développer les compétences BIM des apprentis du BTP, encourager la coopération inter-métiers et valoriser les formations du BTP dans la transition numérique.

La compétition propose à des équipes d'apprentis de collaborer autour d'une maquette numérique IFC, de résoudre des défis techniques et de démontrer leur maîtrise des outils BIM interopérables.

La finale nationale de la compétition qui se déroulera le 1^{er} avril à 9 h 00 sur le Village Construction Tech by CCCA-BTP réunira six équipes finalistes, issus des challenges régionaux (régions 2026 (Bretagne, Nouvelle-Aquitaine, Paris, Provence - Alpes - Côte d'Azur) : BTP CFA 33 Blanquefort - Audenge - Reignac (deux équipes), Campus de Saint-Brieuc/Plérin de BÂTIMENT CFA Bretagne (une équipe), CFA Saint-Lambert à Paris (une équipe), CFA du Bâtiment Aix-en-Provence (deux équipes).

Les compétiteurs finalistes présenteront leurs projets devant un jury composé de professionnels, d'industriels et d'experts du BIM.

L'objectif de l'openBIM game est de mettre en lumière les CFA du BTP et leurs innovations pédagogiques, de valoriser les compétences des apprentis auprès des entreprises, de stimuler l'innovation pédagogique par le jeu, le défi et la mise en situation et de faire valoir l'engagement du CCCA-BTP dans la diffusion du processus openBIM.

Le programme des conférences et workshop

- 1^{er} avril : conférences

- **9 h 55 - 10 h 20 (studio CONTECH) :** Les tendances de l'innovation et l'IA au cœur des enjeux des territoires, la vision du CCCA-BTP
- **10 h 30 - 10 h 50 (studio CONTECH) :** Partenariat CAPEB et WinLab' du CCCA-BTP : faire de l'innovation un levier concret, utile et partagé au service des entreprises artisanales du bâtiment avec Ludovick Lefebvre, président du CCCA-BTP et de Jean-Christophe Repon, président de la CAPEB
- 14 h 00 - 14 h 35 (studio CONTECH) : Les grands enjeux du CFA de demain dans l'intégration du numérique (gestion jumeaux numériques, gestion du bâtiment et intégration dans la formation dématérialisation) avec CFA de Demain by CCCA-BTP, l'École nationale des ponts et chaussées et BTP CFA Centre-Val de Loire
- 14 h 45 - 15 h 15 : comment les formations évoluent pour une meilleure intégration dans le monde professionnel ? Avec les interventions de BTP CFA Grand Est, BTP CFA Occitanie et d'entreprises.
- **15 h 15 (studio 1) :** Comment mener des coopérations innovantes pour faire le lien entre formation et réalités des entreprises ? Tendances actuelles et orientation du secteur du BTP : vision à court et moyen termes avec Ludovick Lefebvre, Jean-Christophe Repon et Olivier Salleron, président de la FFB

- 1^{er} avril : workshops (studio CONTECH)

- 11 h 00 - 11 h 45 : Les solutions innovantes référencées WinLab', les réponses à des besoins concrets de terrain/la gestion de chantiers avec PANDO2, BIMWIK/ENERBIM, VISUARY et KELVIN
- 12 h - 12 h 30 : Les solutions innovantes référencées WinLab', les réponses à des besoins concrets de terrain/la gestion administrative avec URBASSIST, MESUREO et OPERYS
- 14 h 45 - 15 h 15 : Comment les formations évoluent pour une meilleure intégration dans le monde professionnel ? avec BTP CFA Grand Est et BTP CFA Occitanie
- 16 h 10 : Les solutions innovantes référencées WinLab', les réponses à des besoins concrets de terrain/la gestion de projets avec FAIRCOST, RENODIT et OGA
- 17 h 30 : Le partenariat FFB et CCCA-BTP, les innovations stratégiques

- **2 avril : conférences**

- 10 h 45 (studio CONTECH) : Rénover mieux, rénover responsable - les besoins croissants en compétences dans le domaine de la rénovation énergétique, avec l'École nationale des ponts et chaussées, Promodul et le CCCA-BTP
- 16 h 45 (studio CONTECH) : La rénovation énergétique et le concept du BHEP (Bâtiment hybride à énergie positive), avec Fabrice Bonnifet, président C3D, et Franck Le Nuellec, directeur du Développement, du Marketing et de l'Innovation stratégique au CCCA-BTP
- **14 h 30 - 15 h 15 (studio CONTECH) : Emploi - ressources - numérisation, comment la filière se positionne-t-elle pour être encore plus performante ? avec la FFB, BPI France et le CCCA-BTP.**
- 15 h 30 - 16 h 15 (studio CONTECH) : L'innovation responsable, une ressource face aux enjeux économiques et de développement durable partenariat bâti tropical avec la CAPEB, Alvéoles et le CCCA-BTP.

- **2 avril : workshops (studio CONTECH)**

- 9 h 30 - 10 h 15 : Comment se conçoit l'intégration du BIM et de l'IA dans le bâtiment comme levier d'un changement systémique ? Mieux comprendre hier pour bâtir demain : transition numérique et bâtiment durable, avec Les Compagnons du Devoir et du Tour de France, l'École nationale des ponts et chaussées, BTP CFA Île-de-France ? Maisons familiales et Rurales et le CCCA-BTP
- 14 h 00 - 14 h 20 : Les solutions innovantes référencées WinLab', les réponses à des besoins concrets de terrain/la gestion de projets et les ressources avec FASFOX/SUITE DISPATCH et ARCHIMATERIAL

La Rencontre des partenaires du CCCA-BTP

Cette rencontre vise à mettre à l'honneur les projets menés entre le CCCA-BTP et ses partenaires qui seront accueillis le 1^{er} avril à 11 h sur le Village Construction Tech by CCCA-BTP. Outre la visite du Village et de son laboratoire de projets, ils pourront échanger avec les start-up présentes, partager les initiatives innovantes du BTP, rencontrer d'autres partenaires du CCCA-BTP : acteurs du secteur du BTP, de la formation professionnelle, de l'excellence et de la promotion des métiers, de l'innovation...

¹ Les 7 organismes de formation aux métiers du BTP présents sur le Village de la Construction Tech by CCCA-BTP :

- BTP CFA Occitanie
- BTP CFA Grand Est
- BTP Centre-Val de Loire
- BTP CFA Île-de-France
- Compagnons du devoir
- Campus des Métiers et des Qualifications d'Excellence Transition numérique et écologique de la Construction Île-de-France
- Éco-Campus du Bâtiment du Grand Paris.

² Les 13 start-up référencées au WinLab'

- ARCHIMATERIAL : la matériauthèque pro qui rassemble des milliers de fiches produits constamment mises à jour, intégrant toutes les informations utiles et nécessaires.
- ALVÉOLES : accélérateur de projets innovants ancré à La Réunion, qui repense les modes de vie et de construction pour anticiper et répondre aux évolutions de notre environnement.

- BIMWIK/ENERBIM : outil BIM 100 % en ligne pour dessiner sur site et produire les métrés automatiquement.
- FASFOX / SUITE DISPATCH : gestion des ressources humaines, matérielles et une traçabilité des bétons, aciers et matériaux.
- FAIRCOST : outil de gestion de compte prorata centralise les chantiers et automatise les tâches, réduisant de 80 % le temps administratif et de 50 % les impayés.
- KELVIN : accompagnement des projets de rénovation énergétique à destination des particuliers.
- IOGA : spécialisée dans la gestion des connaissances en entreprise, offrant une solution vidéo innovante pour faciliter le partage interne des savoirs des équipes.
- MESUREO : solutions d'agents IA dédiés aux professionnels du BTP, afin de simplifier leurs processus et alléger les contraintes administratives.
- OPERYS : messagerie intelligente pour les opérationnels du terrain qui facilite la transmission d'information critique entre le bureau.
- PANDO2 : une solution de mise en conformité à la réglementation QAI dans les ERP.
- RENODIT : une application web pour aider les professionnels à concevoir rapidement le projet de rénovation énergétique optimal pour un logement.
- URBASSIST : une solution en ligne innovante simplifiant la constitution des dossiers d'urbanisme pour les professionnels du BTP (plans de masse, de coupe, d'intégration paysagère, formulaires CERFA préremplis, dossiers complets et prêts à être déposés en mairie).
- VISUARY : plan 3D intuitif pour faciliter la visualisation des modifications à apporter au logement.

Programme détaillé sur

<https://bim-w.com/village-construction-tech/>

Le CCCA-BTP (Comité de concertation et de coordination de l'apprentissage du bâtiment et des travaux publics) est une association à gouvernance paritaire des branches du bâtiment et des travaux publics. Expert de la pédagogie de l'alternance depuis plus de 80 ans et accélérateur d'innovation dans la formation aux métiers du BTP, le CCCA-BTP est un interlocuteur privilégié des organismes de formation du BTP. Grâce à son offre de services, il les accompagne pour leur permettre d'anticiper les évolutions, gagner en attractivité, assurer le développement de leur activité, optimiser leur performance et garantir une haute qualité pédagogique sur l'ensemble des territoires. Le CCCA-BTP fait de l'innovation un marqueur fort de son action. Il soutient les expérimentations et les projets innovants, conçoit les ressources et outils pédagogiques adaptés à la montée en compétences des apprentis, aux nouvelles formes d'apprentissage (réalité virtuelle et augmentée, formation à distance, hybridation des compétences...) et aux besoins des entreprises. Il a créé la 3C.Académie, pour accompagner la montée en compétences des salariés des organismes de formation aux métiers du BTP, quel que soit leur métier. Il a également créé WinLab', éclaireur de tendances, pour imaginer les formations aux métiers du BTP de demain, ainsi que l'Accélérateur pédagogique du BTP, pour partager, tester, expérimenter et déployer les innovations pédagogiques au profit des organismes de formation aux métiers du BTP.

>> ccca-btp.fr | f : 3cabtp | l : 3cabtp | @3cabtp | Y : 3cabtp | in : 3cabtp | laconstruction.fr

Service de presse : Patricia Desmerger - Campagne

06 07 47 34 77 • patricia.desmerger@orange.fr

@patdesmerger • in : fr.linkedin.com/in/patdesmerger