





DU 29 MAI 2024 AU 01 JUIN 2024

CENTRE DE FORMATION DE L'ARTISANAT À NOUVILLE

CONFÉRENCES >

ATELIERS D'INTELLIGENCE
COLLECTIVE

STANDS D'INFORMATION ET DE DÉMONSTRATION MASTER CLASS

Journée d'ouverture le 29 mai au Théâtre de l'Île.

Du 30 mai au 1^{er} **juin :** Conférences, ateliers participatifs, stands pédagogiques, animations et master-class au Centre de Formation de l'Artisanat de Nouville (CFA).

POURQUOI UNE BIENNALE DE LA CONSTRUCTION ?

Le gouvernement de la Nouvelle-Calédonie au travers de son équipe chargée du Référentiel de la Construction de la Nouvelle-Calédonie (RCNC) organise la *Biennale de la Construction*, édition 2024. Une occasion unique offerte à l'ensemble des acteurs de la construction de partager et confronter des expériences, de se concerter sur des questions d'actualité et des perspectives d'avenir, de rencontrer des confrères, d'exposer des savoir-faire, d'échanger avec le public, de s'informer et de se former...

Cette 2^{ème} édition, malgré un secteur en crise, ici comme ailleurs, fait le pari de la confiance et de la relance de l'attractivité des métiers du bâtiment en valorisant :

- ➤ Les défis de la construction durable en Nouvelle-Calédonie, dans le Pacifique et dans les territoires ultramarins,
- ➤ La formation des acteurs et la performance des constructions,
- Les nouvelles technologies et les nouveaux métiers.
- Les innovations et les nouvelles filières en création ou en devenir,
- Les attentes des étudiants ayant choisi de s'orienter dans la construction, invités à participer activement à la Biennale et à rencontrer les professionnels,
- > Des sites remarquables en termes de performance énergétique, avec l'organisation de visites groupées.

De nombreux intervenants, passionnés par leur métier, et issus d'univers différents, seront présents : constructeurs, formateurs, spécialistes du numérique, assureurs, architectes, ingénieurs, experts, opérateurs immobiliers, artisans, institutions...

Cette édition met également en évidence l'importance des échanges au-delà de nos frontières, avec la participation de La Réunion, de la Martinique, de la Polynésie Française, de Wallis-et-Futuna, de l'Australie et de la Nouvelle-Zélande...

Enfin, l'Agence Qualité Construction (AQC), la SMABTP et l'USH éclaireront ces journées par leur grande expérience d'observatoire de la qualité et des assurances de la construction.







ROGRA

MERCREDI 29 MAI 2024 Théatre de l'Île

Horaire	Format	La construction de demain : montées en compétences en Europe et en Outre-mer
8h - 8h15	Discours d'ouverture	Les enjeux de la Biennale de la construction 2024
8h15 - 8h45	Conférence introductive	Le monde de la construction en NC en 2024 : RCNC, chiffres, avancées, l'emploi dans le BTP
145 - 10h30	Conférence - table ronde	Point d'étape des Assises de la Construction durable Ultra-marines
1h - 12h	Conférence	Actualités du RCNC en Nouvelle-Calédonie : point d'étape / avancées / projets. Présentation du fonds pour l'amélioration et le développement de la qualité de la construction
		Pause
h - 14h	Conférence - table ronde	Construire et rénover : métiers d'aujourd'hui et de demain, ici et ailleurs : les besoins
lh30 - 15h30	Conférence - table ronde	Construire et rénover : métiers d'aujourd'hui et de demain, ici et ailleurs : les formations et les perspectives
		Pause
6h - 17h30	Conférence - table ronde	Les pays du Pacifique et territoires ultra marins face aux exigences de montée en compétences
		Pause
18h - 21h	Inauguration des stands	Coutume et cocktail d'inauguration, visite des stands (CFA)*





JEUDI 30 MAI 2024 SALLE DE CONFÉRENCE Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Innovations & nouvelles technologies Qualité & sinistralité	Public
8h - 8h10	Accueil - Film	Film : Innover pour Bâtir 2023 - Fresque innovations	Tout public
8h10 - 8h50	Conférence - table ronde	Innovation & nouvelles technologies : les apports du numérique (ex : numérisation de la construction et de l'urbanisme, géomatique, cartographie de données, gestion des risques)	
8h50 - 9h30	Démonstrations	Illustrations et démonstrations : réalité virtuelle, scanner 3D et BLK2go, drones	
9h30 - 10h10	Conférence	Les apports du BIM et du numérique dans la construction : le travail collaboratif	
		Pause	Professionnel
10h40 - 12h	Conférence - table ronde	Innovation et assurance : mariage possible ?	& institutions, étudiants
		Pause	& enseignants
13h - 14h30	Conférence - table ronde	Qualité de la construction : points de vue d'experts	
14h30 - 15h30	Ateliers d'intelligence collective	1 - Comment maîtriser la sinistralité dans la construction ?	
		Pause	
16h - 17h	Ateliers d'intelligence collective	2 - Quelle feuille de route pour le RCNC ? 2024-2026 ?	
17h - 17h30	Restitution	Restitution des ateliers d'intelligence collective	







JEUDI 30 MAI 2024 SALLES DE FORMATION - Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Master Class & animations	Public	
8h - 9H	Master Class	Cellule Habitat et Urbanisme	Tout public	S'inscrire ici
9H - 12H	Animation	Fresque du climat	rout public	S'inscrire ici
		Pause		
13h - 14h30	Master Class	Innovation et assurabilité des matériaux : parcours de l'expérimentation à la technique courante	Professionnels	S'inscrire ici
14h30 - 15h30	Master Class	Valorisation de la scorie dans la construction		S'inscrire ici
Horaire	Format	Master Class & animations	Public	
9Н - 10Н30	Animation	Immersion MOOC : "éléments" (c'est un MOOC développé par le FIAF à l'attention des acheteurs)	Acheteurs	S'inscrire ici
10h30 - 12h30	Animation	MOOC Amélioration de la performance énergétique des bâtiments	Artisans, étudiants	S'inscrire ici
14h30 - 16h30	Master Class	Un métier en devenir : diagnostiqueur énergétique	BE, étudiants, artisans	S'inscrire ici

ESPACE SÉCURITÉ - Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Master Class & animations	Public
14h30 - 16	Sh Démonstration	Sécurité dans la construction : démonstrations à l'espace sécurité	Tout public







VENDREDI 31 MAI 2024 SALLE DE CONFÉRENCE - Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Construction durable : performance et frugalité	Public
8h - 8h10	Discours introductif	Quelle politique de développement durable et de transition écologique en Nouvelle-Calédonie ?	Tout public
8h10 - 9h30	Conférence - table ronde	Décarbonation de la construction : enjeux et perspectives nationales, internationales et ultramarines ; Retours d'expériences	
		Pause	Professionnel
10h - 10h45	Conférence	Intégrer la préservation des ressources naturelles dans les constructions ; Bâtiments et aménagements économes	& institutions étudiants & enseignant
10h45 - 11h15	Conférence sponsorisée	Écomobilité et construction : Intégrer les bornes de recharge dans la construction	
11h15 - 12h	Conférence	L'économie régénérative / BDCAL	Tout public
		Pause	
13h - 15h	Conférence	Intégrer des matériaux bio-sourcés et nouveaux métiers associés, le chanvre, le bambou, le pisé, le bois…	Professionne
		Pause	& institutions étudiants
15h30 - 17h	Conférence - table ronde	Économie circulaire dans la construction (valorisation des déchets et filières à développer)	& enseignant
Visites	de sites	Au choix sur inscription	
Horaire	Format	Siège du Siège de Bâtiment DAEM Biscochoc FSH Cégélec (Vallée-du-Tir) (Nouville) (Numbo)	Public

Visites	de sites		Au choix s	ur inscription		
Horaire	Format	Siège du FSH	Siège de Cégélec (Numbo)	Bâtiment DAEM (Vallée-du-Tir)	Biscochoc (Nouville)	Public
8h - 9h	Visites de site					
9h - 10h	Visites de site	S'inscrire ici	S'inscrire ici	S'inscrire	S'inscrire	Étudiants (à partir de 16 ans) & tout public
10h - 11h	Visites de site		To R		R	Max : 10 pers/visite
11h - 12h	Visites de site					







PROGRAMME

VENDREDI 31 MAI 2024

SALLES DE FORMATION - Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Master Class & animations	Public
8h - 10H	Master Class	Projet de construction : se poser les bonnes questions	S'inscrire ici
10H - 12H	Master Class	BIM : aspects contractuels et juridiques, propriété intellectuelle. Cas pratiques	S'inscrire ici
		Pause	Professionnels, étudiants
13h - 14h30	Master Class	Construction bioclimatique	S'inscrire ici
14h30 - 15h30	Master Class	Normes de construction et DTU	S'inscrire ici
Horaire	Format	Master Class & animations	Public
8h - 10H	Master Class	Moteur de calcul & étiquette énergétique	Bureaux d'études S'inscrire
10H - 12H	Animation	MOOC Amélioration de la performance énergétique des bâtiments	Artisans, étudiants S'inscrire
		Pause	
13h30 - 15h	Master Class	Déconstruction sélective : l'outil DEMOCLES Pourquoi et comment intégrer un outil de diagnostic des ressources dans ses projets	Professionnels (Maitres d'ouvrage et bureaux d'études)
15h - 17h	Master Class	Un métier en devenir : diagnostiqueur énergétique	Bureaux d'études, étudiants, artisans
Horaire	Format	Permanence	Public
8h - 17H	Permanences	Présentation de la validation des acquis et de l'expérience par la CMA	Professionnels, étudiants et scolaires







PROGRAMME

SAMEDI 1^{ER} JUIN 2024

SALLE DE CONFÉRENCE - Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Artisans : mettre à jour ses compétences Construire en terre coutumière	
8h - 9h30	Conférence - table ronde	Accompagner la montée en compétences des artisans et auto-entrepreneurs de la construction	
		Pause	
10h - 10h30	Conférence - table ronde	Construction et assurances en terres coutumières	
10h30 - 12h	Conférence	Référentiel pour un habitat Océanien	
12h - 12h30	Clôture	Discours de clôture (coutume)	
12h30 - 15h	Animations	Concert / Atelier jeux sur le thème de la construction	

SALLES DE FORMATION - Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Master Class & animations	Public
8h - 10H	Masterclass	Projet de construction : se poser les bonnes questions	Tout public S'inscrire ici
9H - 10H30	Animation	MOOC Amélioration de la performance énergétique des bâtiments	Artisans, étudiants S'inscrire ici

ESPACE DÉTENTE - Centre de Formation de l'Artisanat

Horaire	Format	Master Class & animations	Public
8h - 16h	Animations	Concert, animations et restauration	Tout public

























