

GUIDE DES FORMATIONS 2021

Bourg-en-Bresse

Annecy

Lyon

Chambéry

Grenoble

Valence



Auvergne-Rhône-Alpes

La formation continue : Quoi, Pourquoi, Comment ?

En France, la formation continue est un droit et un devoir.

Pour les architectes, cette obligation inscrite dans le code de déontologie et le règlement intérieur de l'Ordre des architectes, est soumise à un contrôle.

L'Ordre informe et oriente les architectes dans leurs parcours de formation. Il a ainsi engagé un partenariat avec plusieurs organismes (GEPa, ARCHIFORM, VAD, CAUE 74, CAUE 69, SCOP LES 2 RIVES, CNDB, FIBOIS, LES GRANDS ATELIERS) et travaille à l'élaboration de formations variées et actualisées qui figurent dans ce fascicule.

L'obligation de formation représente :

- **14h de formation structurée définie comme :**

- La participation à des actions de formation professionnelle continue, réalisées par des organismes de formation agréés, dont le programme présente des objectifs de progression des compétences, un déroulement pédagogique, une évaluation de compétences. Ces organismes vous délivrent en fin de formation une attestation, une certification ou un diplôme.

- **6h de formation complémentaire définie comme :**

- La participation à des colloques, des congrès, conférences ou journées professionnelles ayant un lien direct avec l'activité professionnelle de l'architecte ;
- L'animation de formations, la dispense d'enseignements, l'animation de colloques ou de conférences dans un cadre professionnel ou universitaire ;
- La participation à des jurys de concours, de HMONP ;
- La participation à des journées professionnelles d'information organisées par l'Ordre des architectes ;
- La formation à distance (e-learning, MOOC, etc.).

Le premier contrôle porte sur la période de 2017/2018/2019 et a débuté en 2020.

QUELQUES RAPPELS

Cette déclaration se fait sur votre espace architecte, sur le site de l'Ordre (lien direct : www.architectes.org/user), dans la rubrique « Formations continues ». Si vous le souhaitez, vous pouvez déposer vos justificatifs d'action de formation. En tout état de cause, il vous faudra les conserver pendant 6 ans. Les heures faites au-delà du quota obligatoire annuel sont capitalisées sur une durée de 4 ans.

Après avoir répondu à votre obligation de formation, une attestation se génère automatiquement. Vous pourrez ainsi valoriser vos compétences auprès des maîtres d'ouvrage. Vous pouvez déclarer vos formations annuelles jusqu'au 31 mars de l'année suivante.

1. En 2020, du fait de la crise sanitaire, vous êtes dispensé(e) de l'obligation de formation. La période triennale concernée est ainsi réduite de 60h à 40h .
2. Le SPOC, ou Small Private Online Course, est un cours en ligne privé en petit groupe qui peut être déclaré dans la formation structurée.
3. Les formations dites prioritaires sont étudiées par les branches d'Architecture.
4. Le plafond de remboursement des libéraux est passé à 750 € en 2021.
5. Le plafond de remboursement des salariés est passé à :
 - Pour les entreprises de moins de 11 salariés : 7 500 € / an / entreprise
 - Pour les entreprises entre 11 et 50 salariés : 15 000 € / an / entreprise
6. Vous pouvez, en tant que libéral, ou dirigeant d'entreprise, bénéficier du crédit d'impôt pour la formation, voir modalités sur www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F23460
7. Outre les fonds pour la formation continue, vous disposez d'un CPF (Compte Personnel de Formation)

QUELQUES INFORMATIONS

Le site du CNOA dispose d'une rubrique « FORMATION » que nous vous invitons à consulter régulièrement pour connaître les évolutions de prise en charge.

Vous êtes salarié d'une Agence d'Architecture :

Vous souhaitez étudier un plan de formation, rendez-vous sur le site d'OPCO EP, votre organisme de prise en charge.



Le site vous permettra de vérifier les formations déclarées prioritaires par les commissions paritaires de la branche architecture ainsi que les conditions de remboursement spécifiques à la crise sanitaire.

Vous êtes employeur :

Penser à verser vos contributions sur la plateforme :

messervicesenligne.opcoep.fr

Vous êtes architecte exerçant en profession libérale :

Rendez-vous sur le site du FIFPL, votre organisme de prise en charge.



Le site vous permettra :

- **de consulter** les critères de prise en charge des formations, y compris pour les formations à distance.
- **de consulter** votre budget annuel en cours, vos dossiers de demande de prise en charge de formations gérées par le FIF PL, vos règlements, les courriers...
- **de saisir en ligne & déposer TOUTES les pièces nécessaires pour votre demande de prise en charge.**
- de connaître les conditions de remboursement spécifiques à la crise sanitaire.

NB : avertir le **FIF PL** lorsque vous renoncez à une formation pour ne pas pénaliser votre crédit annuel.

PLUS...

Le contexte actuel a vu naître une multiplication d'actions pour préserver la culture, la réflexion, l'épanouissement de notre pratique. De nombreuses webconférences ont été développées par nos partenaires de formation, par la MAF, par l'UNSFA, par des associations telles que « frugalité heureuse », etc. Nous vous invitons à visiter leurs sites pour suivre ces actions de qualité (déclarables en tant que « formation complémentaire ») et qui permettent d'entretenir le lien avec la profession.

Sommaire et calendrier des formations 2021 (1/4)

BIM

p.12 BIM Management pour les architectes

p.12 Intégrer le processus BIM au sein d'un cabinet d'architecture

USAGE ET ENVIRONNEMENT, ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

p.13 S'approprier les perspectives créatives & écologiques de la couleur dans les projets architecturaux

p.13 E+C-, chemin vers la future RE 2020. Quelle place pour l'architecte ?

p.14 Ventilation & qualité de l'air intérieur - En neuf ou en rénovation

p.14 RE 2020, bâtiment passif, BEPOS : Concevoir des bâtiments bas carbone

p.15 Anticiper la réglementation environnementale : RE 2020

p.15 FEEBât DynaMOE 1 : une maîtrise d'œuvre dynamique au service de la rénovation énergétique

p.16 La réhabilitation énergétique des bâtiments

p.16 La récupération et l'exploitation de l'eau de pluie

p.17 Vers l'objectif « zéro artificialisation nette des sols »

p.17 La gestion des eaux pluviales à la parcelle

p.18 Transferts hygrothermiques

p.18 La stratégie de conception passive : une démarche globale pour des bâtiments performants

p.19 Intégrer la QAI (Qualité de l'Air Intérieur) à toutes les phases d'un projet, en neuf et en réhabilitation

p.19 Le confort d'été passif - Et son application dans la construction bois

p.20 FDES Construction durable - Performance environnementale des produits et des bâtiments bois

p.20 Matériaux éco-sourcés : terre

p.21 Rénovation thermique : réduire la facture énergétique ET améliorer le confort sonore

p.21 Le bâtiment performant de l'idée du projet à la réalité

p.22 Voyage d'études dans le Vorarlberg (Autriche) : « Frugalité créative dans les territoires »

p.22 La récupération et l'exploitation de l'eau de pluie

p.23 La gestion des eaux pluviales à la parcelle

p.23 Ventilation performante

p.23 Voyage d'études DDQE : vivre ensemble, modularité & modes de promotion alternatifs

p.24 Espaces publics et adaptation au changement climatique

p.24 Ensoleiller l'architecture - Le solaire, une nouvelle matière du projet architectural

p.24 Conception énergétique d'une construction à structure bois et maison passive

p.25 La géobiologie appliquée à un projet

p.25 Agir en copropriété pour la rénovation énergétique de qualité / Volet 1 La conduite de projet

p.26 Connaître et comprendre les aides financières liées à la rénovation énergétique

p.26 Feebât DynamMOE 1

p.27 Architecture et changement climatique

p.27 Agir en copropriété pour la rénovation énergétique de qualité / Volet 2 Méthodes collaboratives

p.28 Workshop / mise en situation réelle in situ « Pour une réhabilitation performante et harmonieuse »

p.28 Formation labellisée et certifiante DDQE/QEB 2021/2022 (23^{ème} édition)

p.29 Rénovation thermique en matériaux géo- et bio-sourcés

p.29 Workshop / mise en situation réelle in situ « Habiter autrement : habitats légers, réemploi, etc »

p.30 Soigner le confort sonore avec les matériaux biosourcés

p.30 Comment transformer l'immeuble collectif des trente glorieuses ? Cycle ATBE – mod 2

	18, 19, 25 & 26						7, 8, 14 & 15			
							courant 4 ^{ème} trimestre			
2				8 / 10						
4 & 5										
10, 11* & 12*										
15 & 16			3 & 5							
17		9		7						
	8 & 25 mars + 2, 4, 29 & 30 avr									
	10 & 11 / 18 & 19									
		16								
		16								
		17								
		19								10
		6, 7* & 8*								
		7								
		8 & 9								
		15		24						
		26 & 27								
		27								
		29 avr & 7 mai				30 sept & 12 oct				
courant avril ou début octobre										
			19						17	
			20						18	
			21							
courant mai ou septembre										
				8						
				10 & 11			14 & 15			
				17 & 18						
				18						
				courant			courant			
courant 2 ^{ème} trimestre										
						20 sept + 4 & 28 oct / 18 oct + 8 & 9 nov				
						23				
						courant				
						courant				
						dès les 14 & 15				
						du 25 au 29				
courant de l'automne										
courant 2 ^{ème} semestre										
à définir										

*matin

Sommaire et calendrier des formations 2021 (2/4)

MAITRISE D'ŒUVRE

- p.31 La sécurité incendie dans les ERP 5^{ème} catégorie et code du travail
- p.31 Règlementation incendie et conception architecturale
- p.31 Ergonome et architecte
- p.32 Maîtrise des coûts : projet & chantier
- p.32 Conception + chantier = prévention des risques
- p.32 Comment gérer les aléas du chantier
- p.33 Gestion technique et administrative du chantier
- p.33 Amiante approfondissement - Conduite d'opérations
- p.33 Risque amiante - Veille réglementaire amiante secteur bâtiment
- p.34 AMO - Gestion de projet
- p.34 Accessibilité dans les projets de construction
- p.34 Mission OPC : Ordonnancement, Pilotage, Coordination
- p.35 Rédiger les pièces écrites : le CCTP
- p.35 L'approche de la conduite de chantier
- p.35 Règlementation incendie dans les ERP de 5^{ème} catégorie
- p.36 Apprenez à chiffrer vos esquisses
- p.36 Règlementation technique de la construction accessibilité PMR
- p.37 Descriptif dynamique : quantifier et pré-chiffrer son chantier
- p.37 Réussir son mémoire technique en réponse aux marchés publics
- p.38 Ordonnancement, Pilotage et Coordination de chantier (O.P.C.)
- p.38 Programmation architecturale (PAMO)

TECHNIQUES DE CONSTRUCTION

- p.39 Isolation phonique en éco-construction - Conception et mise en œuvre
- p.39 L'humidité dans les parois
- p.40 Concevoir et réaliser une construction à ossature bois - Défauthèque mur à ossature bois
- p.40 La construction paille : Principes, mises en œuvre et gestion
- p.41 Prendre en main le confort sonore de vos ouvrages - Module initial acoustique fondamentale
- p.41 Expérimentation de la géobiologie pour l'architecte
- p.42 Traitement acoustique intérieur des locaux - Correction acoustique
- p.42 Architecture et couleurs (module initial)
- p.42 Approches et utilisations spécifiques de la couleur dans les ERP
- p.43 Construire en terre crue aujourd'hui - Volet pratique
- p.43 Défauthèque : les planchers bois
- p.43 Construire en terre coulée
- p.44 Confort d'été et confort d'hiver : concilier les deux visions dans une approche globale
- p.44 Construire en bois
- p.45 Construire en briques de terre crue
- p.45 Défauthèque : les charpentes bois
- p.46 Isolation thermique – Acoustique combinée en neuf ou en rénovation
- p.46 Construire en terre crue aujourd'hui - Volet théorique
- p.47 Conception des bâtiments bois et sécurité incendie
- p.47 Défauthèque ouvrages extérieurs : terrasses et pergolas en bois

10	3								
							1		
23									
23 & 24				28 & 29					
25									
25		14							
	8 & 9			1 & 2					
	10								
					courant 3 ^{ème} trimestre				
	22 & 23								
	23			14					
		6, 7, 12 & 13							
		7		3					
		8 & 9		17 & 18					
			7						
			17 & 18				11 & 12		
			28					19	
						20 & 21			
							courant		
					courant 3 ^{ème} trimestre				

à définir

9* & 10*			6	24* & 25*					
11* & 12* / 23	24* & 26*			9* & 11*					
18	4								
25									
	2								
	4 & 5			3 & 4			14 & 15		
	9* & 10*		7		6* & 7*				
	10			15		29		24	
	11					30			
	15 & 16				12 & 13			15 & 16	
	19	1							
	du 22 au 26								
	23, 24* & 25*		4 & 5	28, 29* & 30*					
		1 & 2							
		du 12 au 16							
		22	6						
		22							
			17 & 18			13 & 14			
			20						
			27	10					

*matin

Sommaire et calendrier des formations 2021 (3/4)

TECHNIQUES DE CONSTRUCTION

- p.48 Notions essentielles permettant de concevoir un bâtiment bois
- p.48 Acoustique : le confort sonore dans les bureaux
- p.49 Approche spécifique de la couleur dans le résidentiel
- p.49 Pro-paille : construire et concevoir des bâtiments en paille
- p.49 Mobiliers & objets design en terre crue
- p.50 Construire en terre crue aujourd'hui
- p.50 Toiture terrasse en structure bois
- p.50 Réhabilitation avec le bois
- p.51 Stabilité d'un bâtiment bois et assemblages des structures bois
- p.51 Vêtues ext. sur structure bois : produits, conception et durabilité d'aspect - Défauthèque
- p.51 L'isolation phonique en construction bois
- p.52 Construire et réhabiliter en terre crue
- p.52 Le risque amiante du diagnostic au chantier
- p.52 Acoustique

PATRIMOINE

- p.53 Rénovation des bâtiments à caractère patrimonial
- p.53 Analyser, comprendre, rénover et transformer l'architecture du XX^e
- p.54 Construire le projet de territoire avec le patrimoine

GESTION & MANAGEMENT

- p.55 Prendre la parole en public avec aisance
- p.55 Améliorer son orthographe - Niveau 1
- p.55 Chorus Pro
- p.56 Nouveautés dans le code des marchés publics
- p.56 Mieux gérer les relations conflictuelles auxquelles peut faire face l'architecte
- p.57 Rester maître de soi dans un conflit
- p.57 Chorus Pro et facturation électronique pour les maîtres d'œuvre (niveau 1)
- p.57 Découverte de la photographie (niveau 1)
- p.58 Développer la démarche commerciale auprès des particuliers
- p.58 Manager son agence d'architecture
- p.58 Mieux communiquer pour des relations plus productives
- p.59 Maîtriser le DUME, e-DUME, les Marchés Publics Simplifiés et le coffre-fort électronique
- p.59 Communication
- p.59 Gestion administrative d'une agence d'architecture
- p.60 Animer des réunions efficaces
- p.60 Les marchés publics dématérialisés (niveau 2)
- p.60 Oser reprendre une agence c'est possible
- p.61 Découverte du logiciel retouche photo GIMP (« Photoshop open source ») - Niveau 1
- p.61 Réussir la transmission d'une agence
- p.61 Chorus Pro : remise à niveau, approfondissement et perfectionnement (niveau 2)
- p.62 Mieux se connaître (soi et l'autre) pour mieux se comprendre et travailler ensemble
- p.62 Sauveteur Secouriste du Travail (SST)

			28 mai + 4 & 11 juin			8, 15 & 22		
			8					
			16				25	
		courant 2 ^{ème} trimestre						
				du 5 au 9				
				du 19 au 23				
					17			
					23 / 30			
						21		
							18	9
							25	
							courant	

à définir

à définir

	4, 5, 11 & 12							
						16 & 17		
							25 nov & 9 déc	

1								
2								
2			20					
22								
24							22	
	12							
	15							
	18					23		
	22 & 23						29 & 30	
	29, 30 & 31							
		6						
		12						
		15						
		22 & 23						
			5					
			10					
				9 & 10				
				11		24		
				14 & 15				
				18				
				23				
		courant 2 ^{ème} trimestre						

Sommaire et calendrier des formations 2021 (4/4)

GESTION & MANAGEMENT

- p.63 Essentiel des aspects administratifs et financiers des marchés publics gagnés
- p.63 Faire un meilleur usage de son temps pour devenir plus efficient
- p.64 Marchés publics et le juridique : contrats, obligation, devoirs, droits, gestion...
- p.64 Perfectionnement à la photographie (niveau 2)
- p.65 Découverte du logiciel Photoshop (niveau 1)
- p.65 Faire du stress un allié de la performance et se prémunir du burn-out
- p.65 Sauveteur Secouriste du Travail - Maintien et Actualisation des Compétences (MAC)

URBANISME

- p.66 L'analyse des formes urbaines au regard des enjeux de l'aménagement durable
- p.66 Le paysage des projets d'architecture : une boîte à outils
- p.67 Qualité des lotissements
- p.67 Le PLU(i), un levier pour adapter le territoire au changement climatique
- p.68 La conception et la gouvernance du PLU intercommunal
- p.68 Culture alpine au Vorarlberg
- p.68 Voir, comprendre et apprécier la qualité architecturale et paysagère

Les organismes de formation partenaires du Conseil régional de l'Ordre des architectes Auvergne-Rhône-Alpes :

Auvergne ARCHIFORM'

Tél : 04 73 93 16 85
Mail : auvergneathiform@outlook.fr
Site : www.auvergne-archiform.fr



CAUE de Haute-Savoie

Tél : 04 50 88 21 10
Mail : conseils@caue74.fr
Site : www.caue74.fr



CAUE Rhône Métropole

Tél : 04 72 07 44 55
Mail : a.costes@caue69.fr
Site : www.caue69.fr



CNDB

Tél : 01 76 54 37 48
Mail : contact@fab21formation.fr
Site : www.cndb.org



						14			
						27			
							18		
								23	
									3
									13
							courant 4 ^{ème} trimestre		
	25 & 26								
		29 & 30							
				10					
					1				
							7 & 8		
							7, 8 & 9		
à définir									

Fibois

Tél : 04 73 16 59 79
 Mail : jp.mathe@fibois-aura.org
 Site : www.fibois-aura.org



GEPA Rhône-Alpes

Tél : 04 78 61 34 53
 Mail : geparhonealpes@orange.fr
 Site : www.gepa-ra.com



Les Grands Ateliers

Tél : 04 74 96 88 70
 Mail : info@lesgrandsateliers.fr
 Site : www.lesgrandsateliers.org



Scop les 2 rives

Tél : 04 72 20 08 95
 Mail : formation@scop-les2rives.eu
 Site : www.scop-les2rives.eu



VAD

Tél : 04 72 70 85 59
 Mail : contact@ville-amenagement-durable.org
 Site : www.ville-amenagement-durable.org



(R)éveillons nos pratiques

BIM MANAGEMENT POUR LES ARCHITECTES

**18, 19, 25
et 26 mars**

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

**7, 8, 14
et 15 oct**

Formateur

José Cuba Segura

**GEPA RA
Lyon**

Prérequis

-

4 jours

Objectifs

Transformer son agence vers le BIM. Répondre à un appel d'offre en BIM. Rédiger un protocole en BIM. Réaliser une synthèse d'études en BIM.

1 460 € HT

INTÉGRER LE PROCESSUS BIM AU SEIN D'UN CABINET D'ARCHITECTURE

4^{ème} trim.

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

**Clermont-
Ferrand**

Formateur

Eric TIXERONT.

2 jours

Prérequis

-

740 €

Objectifs

Permettre aux participants de poser un regard complet sur le BIM, d'en comprendre les enjeux et les transformations associées et de maîtriser les usages et les termes techniques. Mettre en place une stratégie interne pour l'intégration du processus BIM au sein d'une agence d'architecture. Appréhender un projet lancé en processus BIM ainsi que les documents contractuels liés aux interactions (charte, cahier des charges, notice, convention BIM). Construire une démarche collaborative autour d'un projet BIM. Adopter d'une manière transversale « la culture BIM et ses enjeux ».

S'APPROPRIER LES PERSPECTIVES CRÉATIVES & ÉCOLOGIQUES DE LA COULEUR DANS LES PROJETS ARCHITECTURAUX

2 fév

Lyon

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

8 juin

Valence

Formateur

Sylvianne CELLIER, Coloriste et décoratrice d'intérieur.

10 juin

Lyon

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

1 jour

370 € HT*

Objectifs

Savoir parler et mettre en avant les caractéristiques et qualités des couleurs et matériaux. Utiliser une méthodologie pour recueillir les besoins et attentes de son maître d'ouvrage. Savoir utiliser la couleur et les combinaisons couleurs / matières. Utiliser la couleur de façon atypique, audacieuse, poétique.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

E+C-, CHEMIN VERS LA FUTURE RE 2020. QUELLE PLACE POUR L'ARCHITECTE ?

4 & 5
fév

Clermont-
Ferrand

Organisme

Auvergne ARCHIFORM* - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

2 jours

Formateur

Bernard SESOLIS - Ingénieur énergéticien spécialisé en bâtiments climatiques, méthodes de calcul, réglementation.

700 €

Prérequis

-

Objectifs

Rappeler les exigences énergétiques contextualisées pour les constructions (RT2012 / RT2020). Comprendre les enjeux et la démarche du référentiel E+C-. Expliciter les dimensions architecturales contribuant à répondre aux futures exigences (démarche bioclimatique, choix techniques, usages et comportements). Pouvoir choisir avec pertinence (énergie / carbone / coûts / pérennité...) dans l'offre industrielle.

VENTILATION & QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR EN NEUF OU EN RÉNOVATION

10 fév
(journée)
11 & 12 fév
(matin)

Distanciel

2 jours

740 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Christelle SCHNEIDER, Ingénieure d'études air intérieur ;
Bérénice JENNESON, Ingénieure d'études Référente Bâtiments ;
Vincent COLIATTI, Ingénieur thermicien spécialisé basse énergie et écoconstruction.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Identifier les enjeux et les risques sanitaires liés à la qualité de l'air intérieur (QAI).
Comprendre la réglementation et savoir identifier les leviers pour obtenir une bonne QAI.
Appréhender les solutions respectueuse de la santé et du bien-être des occupants. Connaître les différents systèmes de ventilation. Savoir appréhender le dimensionnement d'un système de ventilation double-flux.

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

RE 2020, BÂTIMENT PASSIF, BEPOS : CONCEVOIR DES BÂTIMENTS BAS CARBONE

15 & 16
fév

3 & 5
mai

GEPA RA
Lyon

2 jours

760 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Jonathan Louis

Prérequis

-

Objectifs

Contraintes réglementaires, enjeux d'image, attentes fortes des usagers et financeurs sont autant de paramètres qui poussent les maîtres d'ouvrage à intégrer des critères de performance énergétique et environnementale dans leurs projets. Contenu : comprendre le contexte de réduction des émissions de carbone en France. Définir la performance énergétique. RT 2012 et future RE 2020. Mesurer et analyser la performance énergétique.

ANTICIPER LA RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE : RE 2020

17 fév

9 avril

7 juin

GEPA RA
Lyon

1 jour

380 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Jonathan Louis

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre les enjeux du secteur du bâtiment au regard des contraintes énergie carbone. Connaître le contexte réglementaire actuel. Identifier les points clefs de l'ACV (principe ACV produite, ACV bâtiment, indicateurs). Comprendre le référentiel E C cadre de la réglementation Environnementale 2020.

FEEBÂT DYNAMOË 1 : UNE MAITRISE D'ŒUVRE DYNAMIQUE AU SERVICE DE LA RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

8 & 25

mars

2, 4, 29

& 30 avril

Distanciel
+ Clermont-
Ferrand

5 jours

1 200 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM[®] - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Audrey LOPEZ DE ARECHAGA - Experte en Rénovation Énergétique et Neuf.

Prérequis

-

Objectifs

Les architectes formés aux modules FEEBAT DynaMOE sont aptes à réaliser les audits énergétiques et deviennent éligibles au Crédit d'Impôt Transition Énergétique (CITE) et à MaPrimeRénov[®]. Ce nouveau parcours, d'une durée de 35 heures réparties sur 8 semaines, alterne journées en présentiel et temps de formation à distance, tout en proposant des outils pédagogiques innovants comme la réalité virtuelle. Il permet d'apprendre à concevoir et à mettre en œuvre un chantier de rénovation énergétique tout en prenant en compte les différents aspects liés à la performance énergétique, qu'ils soient techniques, pathologiques, financiers ou encore humains.

LA RÉHABILITATION ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS

**10 & 11
mars**

Valence

**18 & 19
mars**

Lyon

1 jour

740 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Samuel COURGEY, Arcanne, Expert de l'éco-construction, cofondateur d'Effinergie et spécialiste de la performance énergétique.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Réaliser la contribution de l'isolation sur le fonctionnement d'un bâtiment (performance, inertie, confort d'été...). Savoir choisir un isolant, particulièrement au regard des problématiques liées à l'humidité. Conception, isolation, captage solaire, équipements, comportement... : savoir identifier les nombreux leviers d'action pour qu'un bâtiment existant atteigne le niveau BBC.

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

LA RÉCUPÉRATION ET L'EXPLOITATION DE L'EAU DE PLUIE

**16
mars**

**GEPA RA
Lyon**

1 jour

300 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Cédric Fontaine

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre les enjeux de la récupération de l'eau de pluie. Distinguer la récupération des EP de la rétention des eaux pluviales. Connaître les normes et les textes réglementaires. Maîtriser les différentes installations techniques de récupération de l'eau de pluie.

VERS L'OBJECTIF « ZÉRO ARTIFICIALISATION NETTE DES SOLS »

**16
mars**

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Annecy

Formateur

Sylvain Grisot / Fanny Guillet / Laurent Kompf / Mathieu Delille / Chloé Malié Marsh /
Stéphan Dégeorges

1 jour

200 €

Prérequis

-

Objectifs

Contextualiser les enjeux de l'objectif «zéro artificialisation nette des sols». Identifier et comprendre les principes de l'urbanisme circulaire. Appréhender les outils de suivi de l'artificialisation des sols en Haute-Savoie.

LA GESTION DES EAUX PLUVIALES À LA PARCELLE

**17
mars**

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - gearhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

**GEPA RA
Lyon**

Formateur

Cédric Fontaine

1 jour

300 € HT

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre les enjeux de la gestion des eaux pluviales. Maîtriser les notions de rétention, d'abattement et de valorisation des eaux. Savoir lire et comprendre une notice eaux pluviales vs les exigences des autorités. Connaître les différentes solutions techniques existantes.

TRANSFERTS HYGROTHERMIQUES

19
mars
Clermont-
Ferrand

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Pierre HORMIERE - Ingénieur thermicien et Professeur agrégé de génie civil.

Prérequis

-

Objectifs

Les transferts d'humidité sont souvent sous-estimés dans le bâtiment et notamment dans le cadre des réhabilitations. La connaissance de ces phénomènes permet d'éviter ces désordres. Cette formation vous permettra de :
Disposer des bases nécessaires à la connaissance des phénomènes de transferts hygrothermiques. Définir et quantifier les désordres potentiels dans les parois. Evaluer les risques liés à l'humidité.

10
déc
Distanciel

1 jour

350 €

LA STRATÉGIE DE CONCEPTION PASSIVE : UNE DÉMARCHÉ GLOBALE POUR DES BÂTIMENTS PERFORMANTS

6, 7* & 8*
avril

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Vincent COLIATTI, Terranergie (BET, expert en stratégie de conception passive) – Ingénieur thermicien spécialisé basse énergie et écoconstruction.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Comprendre ce qu'est un « bâtiment passif » d'un point de vue de l'architecte ET de l'ingénieur BET. Comprendre l'importance d'une démarche de conception globale. Connaître les composants du confort thermique. Identifier les leviers qui permettent d'atteindre une performance thermique passive. Comprendre les équilibres économiques possibles à l'investissement. Connaître les critères d'une certification passive. Découvrir l'outil PHPP. Argumenter en faveur d'une rénovation passive pour du logement collectif.

Distanciel
*matins

2 jours

740 € HT*

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

INTÉGRER LA QAI (QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR) À TOUTES LES PHASES D'UN PROJET, EN NEUF ET EN RÉHABILITATION

7
avril

Valence

1 jour

370 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Claire-Sophie Coeudevez, ingénieure santé bâtiment, directrice associée de MEDIECO.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Identifier les principaux polluants de l'air intérieur. Connaître la réglementation. Appréhender les solutions pour améliorer la qualité de l'air intérieur. S'informer sur les différentes méthodes d'évaluation de la qualité de l'air intérieur et l'interprétation des résultats.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

LE CONFORT D'ÉTÉ PASSIF – ET SON APPLICATION DANS LA CONSTRUCTION BOIS

8 & 9
avril

Lyon

2 jours

740 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Jean-Marie HAQUETTE, Charpentier et Architecte de formation, spécialiste de la construction bois & Samuel COURGEY, Arcanne – Expert technique Bâtiment et Environnement, cofondateur d'Effinergie et spécialiste de la performance énergétique.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Intégrer les repères permettant de concevoir des bâtiments bois thermiquement performants, principalement vis-à-vis de la thermique d'été. Réaliser l'étendue des solutions possibles, et la diversité des réalisations pouvant être prises comme référence.

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

FDES CONSTRUCTION DURABLE - PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE DES PRODUITS ET DES BÂTIMENTS BOIS

15
avril

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

24
juin

Formateur

Guenneq

Distanciel

Prérequis

-

1 jour

Objectifs

Appréhender les enjeux environnementaux et la méthodologie d'analyse du cycle de vie (ACV). Comprendre, décrypter une FDES et valoriser cette démarche en interne et en externe.

Obtenir des éléments de réponses aux sollicitations extérieures sur les FDES nécessaires à la future RE2020. Appréhender les opportunités et contraintes de l'utilisation des produits bois dans la construction durable intégrant une démarche environnementale. Décrypter les informations contenues dans une FDES (fiche de déclaration environnementale et sanitaire).

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

MATÉRIAUX ÉCO-SOURCÉS : TERRE

26 & 27
avril

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

GEPA RA
Lyon

Formateur

AMACO

2 jours

Prérequis

-

760 € HT

Objectifs

Sensibiliser les participants aux différentes techniques de construction en terre crue, leurs potentiels et limites. Faire prendre conscience aux participants que la terre est un béton d'argile. Sensibiliser les participants aux enjeux réglementaires, techniques et économiques liés à l'utilisation de la terre crue dans les constructions neuves.

Contenu : Historique de l'architecture de terre. Les techniques de construction en terre. La terre est un béton d'argile. Construire en terre en neuf aujourd'hui. Rôle et importance des acteurs du projet.

RÉNOVATION THERMIQUE : RÉDUIRE LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE ET AMÉLIORER LE CONFORT SONORE

27
avril

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Yohan LECHEVALIER et Sofiane BATNINI.

Prérequis

Avoir suivi le module initial « Acoustique fondamentale - Prendre en main le confort sonore de vos ouvrages » / ou formation équivalente.

Objectifs

A l'heure des plans de relance et financements massifs de la rénovation énergétique des bâtiments, comment profiter de ces travaux pour améliorer ou ne pas dégrader le confort sonore des habitant.e.s ? Une journée de regards croisés avec un acousticien et un thermicien pour comprendre comment thermique et acoustique sont parfois de faux amis, pour mettre à profit les synergies et déjouer les pièges. A travers le partage des expériences entre participant.e.s et des expérimentations ludiques, chacun.e repartira avec une compréhension élargie des phénomènes en jeu et pourra en autonomie décliner les compétences acquises sur ses chantiers.

LE BÂTIMENT PERFORMANT DE L'IDÉE DU PROJET À LA RÉALITÉ

29 avril
& 7 mai

30 sept
& 12 oct

Annecy

2 jours

400 €

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Formateur

Corinne Valence, David Corgier, Sylvain Mangili et Sylvaine Corbin.

Prérequis

Sur candidature.

Objectifs

Expérimenter des techniques de formation destinées à favoriser l'accompagnement au changement. Encourager la résolution des problématiques observées aussi bien sur les champs technique et technologique que sur les champs organisationnel et social. Permettre une meilleure optimisation et maîtrise de l'efficacité énergétique notamment des bâtiments publics.

VOYAGE D'ÉTUDES DANS LE VORARLBERG (AUTRICHE) : « FRUGALITÉ CRÉATIVE DANS LES TERRITOIRES »

avril ou
début oct

en Autriche

3 jours

650 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Avec Dominique Gauzin-Müller, architecte et auteure, spécialiste de l'architecture dans le Vorarlberg. Rencontre avec les concepteurs et maîtres d'ouvrage.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Bâtiments bas carbone : Passivhaus vs Zéro technique. Transition écologique et solidaire - rencontre avec des territoires engagés. Nouveaux développements de l'architecture en terre.

*plus frais hébergements et repas.

! Formation complémentaire.

LA RÉCUPÉRATION ET L'EXPLOITATION DE L'EAU DE PLUIE

19
mai

17
nov

Clermont-
Ferrand

1 jour + 1h
e-learning

370 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergnearchiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Cédric FONTAINE - Spécialiste de la gestion des eaux.

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre les enjeux de la récupération des eaux de pluie. Distinguer la récupération des eaux de pluie de la rétention des eaux pluviales. Connaître les normes et les textes réglementaires. Maîtriser les différentes installations techniques de récupération de l'eau de pluie. Être capable de conseiller et argumenter la solution technique adaptée. Être capable de dimensionner une installation de récupération de l'eau de pluie.



LA GESTION DES EAUX PLUVIALES À LA PARCELLE

20
mai

18
nov

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Cédric FONTAINE - Spécialiste de la gestion des eaux.

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre les enjeux de la gestion des eaux pluviales. Maîtriser les notions de rétention, d'abattement et de valorisation des eaux. Savoir lire et comprendre une notice eau pluviale par rapport aux exigences des autorités. Connaître les différentes solutions techniques existantes. Être capable d'intégrer la notion des eaux pluviales dans la conception du bâtiment. Être capable de dimensionner les ouvrages nécessaires. Être capable de rédiger une notice eau pluviale simple.

VENTILATION PERFORMANTE

21
mai

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Pierre HORMIERE - Ingénieur thermicien et Professeur agrégé de génie civil.

Prérequis

-

Objectifs

Donner aux participants des connaissances approfondies sur les techniques innovantes de ventilation pour des bâtiments à performances thermiques élevées, afin de les prescrire et de les dimensionner. Appréhender les enjeux en matière de ventilation (thermique, acoustique, QAI, humidité). Connaître les techniques de ventilation adaptées à la basse énergie et leurs spécificités. Connaître la réglementation en matière de ventilation. Appréhender les exigences de mise en œuvre et de bon fonctionnement des équipements.

VOYAGE D'ÉTUDES DDQE : VIVRE ENSEMBLE, MODULARITÉ & MODES DE PROMOTION ALTERNATIFS

mai ou
septembre

en Alsace,
Allemagne
et Suisse

3 jours

650 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

-

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

En cours de définition.

*plus frais hébergements et repas.

! Formation complémentaire.

ESPACES PUBLICS ET ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

8
juin

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Annecy

Formateur

Eric Amos, Gabrielle Martin, Aurore Micand et Chloé Malié Marsh.

1 jour

Prérequis

-

200 €

Objectifs

Connaître les conséquences du changement climatique sur les communautés végétales. Identifier des solutions et des approches transversales pour favoriser l'adaptation au changement climatique. S'approprier les bonnes pratiques dans le domaine des aménagements des espaces publics.

ENSOLEILLER L'ARCHITECTURE - LE SOLAIRE, UNE NOUVELLE MATIÈRE DU PROJET ARCHITECTURAL

10 & 11
juin

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

14 & 15
oct

Formateur

Franck Barruel, Olivier Balaÿ, Karine Lapray, David Corgier, Géraldine Suire, Jean-Didier Steenackers, Stéphane Dégeorges et Industriels du solaire.

Le Bourget
-du-Lac

Prérequis

-

2 jours

Objectifs

Connaître les dernières innovations techniques du photovoltaïque et l'offre récente en matière de gestion et captation de l'énergie solaire. Acquérir des compétences concernant l'intégration du solaire à l'architecture. Bénéficier de retours d'expériences sur des opérations exemplaires.

800 €

CONCEPTION ÉNERGÉTIQUE D'UNE CONSTRUCTION À STRUCTURE BOIS ET MAISON PASSIVE

17 & 18
juin

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Rumilly

Formateur

Hormière

2 jours

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

adhérent
660 € TTC

Objectifs

Maîtriser la conception énergétique d'un bâtiment et plus particulièrement d'un bâtiment en structure bois dans le but de réduire sa consommation d'énergie et de tendre vers le niveau passif. Concevoir une enveloppe en structure bois respirante et sans risque de condensation, étanche à l'air. Réaliser des détails de conception performants en ossature bois.

non-adhérent
860 € TTC

LA GÉOBIOLOGIE APPLIQUÉE À UN PROJET

18
juin

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Lyon

Formateur

Françoise DAUTEL, Architecte DPLG et géobiologue spécialisée en construction et rénovation écologique. Experte et formatrice en géobiologie depuis plus de dix ans.

1 jour

370 € HT*

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Connaître les principes de base et les champs d'intervention de la géobiologie. Appréhender les méthodologies et outils à disposition. S'approprier ces principes pour les appliquer en conception.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

AGIR EN COPROPRIETE POUR LA RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE DE QUALITÉ / VOLET 1 LA CONDUITE DE PROJET

juin

octobre

Organisme

CAUE Rhône Métropole - 04 72 07 44 55 - a.costes@caue69.fr - www.caue69.fr
Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Distanciel
ou
CAUE RM

Formateur

Robin Lhuillier (Alec Métropole de Lyon), Samuel Courgey (Arcanne), David Perez (Urbanis) et Rémi Doucet (Doucet Architecte).

2 demi-
journées

Prérequis

Justifier d'une activité en lien avec la maîtrise d'oeuvre en rénovation.

370 € HT*

Objectifs

Appréhender le champ spécifique de la copropriété. Découvrir les modalités de rénovation de qualité. Développer une méthodologie de conduite de projet

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

CONNAÎTRE ET COMPRENDRE LES AIDES FINANCIÈRES LIÉES À LA RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE

2^{ème} trim.

Clermont-Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

-

Prérequis

-

Objectifs

Programme en cours d'élaboration.

Rappel des différentes aides financières existantes (primes énergie, certificats économie d'énergie, crédits d'impôts, ...). Connaître et comprendre le fonctionnement de chacune, ainsi que les éventuelles modalités de cumul (« jeux de tiroirs »). Savoir mobiliser les bonnes aides en fonction des projets, et pouvoir les conseiller et expliquer aux particuliers.

FEEBÂT DYNAMMOE 1

20 sept
4 & 28 oct

Distanciel

et 18 oct
8 & 9 nov

Lyon

5 jours

1 200 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Nathalie Barnoin

Prérequis

Savoir reconnaître les déperditions thermiques d'un bâtiment. Avoir des connaissances générales sur : les différentes familles d'isolants, les menuiseries extérieures, les composants d'une paroi, l'étanchéité à l'air, les ponts thermiques, les ventilations, les sources d'énergie et les systèmes énergétiques. Avoir des connaissances générales sur la vapeur d'eau et les phénomènes de condensation.

Objectifs

Intégrer les problématiques d'une enveloppe performante. Connaître les solutions techniques. Connaître les risques de surchauffe et/ou de pathologies. Choisir l'outil d'aide au projet de rénovation. Formuler des scénarios de rénovation. Définir la typologie des systèmes installés. Adapter / proposer les solutions d'équipement. Connaître les aides financières. Savoir arbitrer et hiérarchiser les interventions. Savoir orienter et conseiller le MOA. Concevoir l'avant-projet de rénovation sur les volets techniques, financiers et humains. Promouvoir le projet à travers une offre globale et son accompagnement auprès de la MOA.

ARCHITECTURE ET CHANGEMENT CLIMATIQUE

23
sept

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Annecy

Formateur

Karine Lapray, Clément Vergely, Nicolas Meunier, Francis Jacquier, Stefano Zerbi, Vincent Rocques, Jean-Luc Sandoz, Vanessa Pointet, Christian Charignon, Philippe Madec et Stéphan Dégeorges.

1 jour

300 €

Prérequis

-

Objectifs

Explorer les enjeux des évolutions de l'architecture à l'aune du changement climatique. Intégrer les enjeux de la durabilité. Identifier des références concrètes en matière d'adaptation des pratiques professionnelles.

AGIR EN COPROPRIETE POUR LA RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE DE QUALITÉ / VOLET 2 MÉTHODES COLLABORATIVES

sept

Lyon

2 jours

740 € HT

Organisme

CAUE Rhône Métropole - 04 72 07 44 55 - a.costes@caue69.fr - www.caue69.fr
Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

-

Prérequis

Justifier d'une activité en lien avec la maîtrise d'oeuvre en rénovation.

Objectifs

En cours.

*Tarif préférentiel : 640 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

WORKSHOP / MISE EN SITUATION RÉELLE IN SITU « POUR UNE RÉHABILITATION PERFORMANTE ET HARMONIEUSE »

rentrée
2021

in situ dans
un éco-lieu

2 jours

740 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

-

Prérequis

Avoir déjà suivi la formation DDQE/QEB, ou la formation « La réhabilitation énergétique des bâtiments » avec Samuel Courgey, ou formations équivalentes.

Objectifs

Atelier de mise en œuvre et d'expérimentation. Une co-production collective pour « faire ensemble et autrement » : Un diagnostic global du site. Une réflexion sur la programmation et le territoire. Des scénarii de réhabilitation durable et de qualité. Réalité/péréquation économique, nouveaux modèles sociétaux/économiques à expérimenter. Le faire ensemble, nouvelle compétence à déployer – méthodologie et techniques : avec l'usager, le MOUV, entre l'équipe de maître d'œuvre. Envisager un projet dans son caractère résilient.

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

FORMATION LABELLISÉE ET CERTIFIANTE DDQE/QEB 2021/2022 (23^{ÈME} ÉDITION)

à partir des
14 & 15 oct

CAUE RM

20 jours
(2 j / mois
pendant
9 mois)

4 800 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Christian CHARIGNON, Samuel COURGEY, Bruno GEORGES, Maxime TASSIN, Claire-Sophie COEUEVEZ et Didier LARUE.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Donner aux professionnels du bâtiment une approche critique et engagée, des outils, méthodologies, références qualifiées, retours d'expériences. Forger un argumentaire sur les sujets de la QEB. Nous défendons une vision écologique et systémique du projet urbain et de construction pour : optimiser la résilience et préparer à la nécessaire adaptation climatique, se mettre en posture professionnelle à l'aune du DD.

*Tarif préférentiel : 4 400 € HT si inscription à 2 ou +. Label Branche Architecture 2021 : prise en charge intégrale pour les salarié(e)s d'agence d'architecture.

RÉNOVATION THERMIQUE EN MATÉRIAUX GÉO- ET BIO-SOURCÉS

du 25
au 29 oct

Villefontaine

4 jours

1 200 €

Organisme

Les Grands Ateliers Innovation Architecture - 04 74 96 88 70 - info@lesgrandsateliers.fr - www.lesgrandsateliers.org

Formateur

Equipe amàco.

Prérequis

Avoir une pratique ou activité professionnelle dans le domaine de la construction, dans l'idéal avoir suivi le MOOC « Construire en terre crue aujourd'hui » d'amàco.

Objectifs

Prendre conscience des enjeux des matériaux bio- et géo-sourcés pour la rénovation thermique des bâtiments. Prendre conscience de la diversité des techniques et matériaux disponibles ainsi que leur potentiel énergétique et environnemental. Prendre conscience des filières bio- et géo-sourcées pour la rénovation. Etre capable de citer les limites et inconvénients de la construction en terre crue et en fibres végétales. Prendre conscience des problématiques réglementaires liées à la rénovation thermique en terre et fibres végétales.

WORKSHOP / MISE EN SITUATION RÉELLE IN SITU « HABITER AUTREMENT : HABITATS LÉGERS, RÉEMPLOI, ETC »

automne
2021

in situ dans
un éco-lieu

2 jours

740 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

-

Prérequis

Avoir déjà suivi la formation DDQE/QEB, ou la formation « La réhabilitation énergétique des bâtiments » avec Samuel Courgey, ou formations équivalentes.

Objectifs

Atelier de mise en œuvre et d'expérimentation. En cours de définition.

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

SOIGNER LE CONFORT SONORE AVEC LES MATÉRIAUX BIOSOURCÉS

2^{ème} sem.

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Yohan LECHEVALIER

Prérequis

Avoir suivi le module initial « Acoustique fondamentale - Prendre en main le confort sonore de vos ouvrages » / ou formation équivalente.

Objectifs

L'emploi de matériaux biosourcés invite à repenser en profondeur les réflexes constructifs imprégnés par des décennies de domination de la culture de la construction béton jusque dans la formulation des indicateurs réglementaires. Tant et si bien que des bâtiments en construction légère ont été constatés conformes aux seuils réglementaires et pourtant déclarés in fine impropres à destination. Une journée pour se sensibiliser au comportement acoustique des matériaux biosourcés pour les employer abondamment en toute sécurité. Une visite de chantier sera envisagée dans l'après-midi du jour de la formation.

COMMENT TRANSFORMER L'IMMEUBLE COLLECTIF DES TRENTE GLORIEUSES ? CYCLE ATBE – MOD 2

à définir

CAUE 69
Lyon

2 jours

600 €

Organisme

CAUE Rhône Métropole - 04 72 07 44 55 - a.costes@caue69.fr - www.caue69.fr

Formateur

Hubert Lempreur (architecte), Julien Bigorgne (Apur - Atelier parisien d'urbanisme) et David Corgier (bet MANASLU Ing.).

Prérequis

Connaître les bases de la thermique du bâtiment ; justifier d'une activité en lien avec la rénovation énergétique.

Objectifs

Objectifs : Comprendre le contexte et les enjeux (...). Reconnaître les différentes typologies constructives et leurs particularités. Appréhender le fonctionnement thermique de ce type d'habitat (...). Adapter les projets (...). Pouvoir se référer à des opérations réussies.

LA SÉCURITÉ INCENDIE DANS LES ERP 5^{ÈME} CATÉGORIE ET CODE DU TRAVAIL

10
fév

Organisme
GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

3
mars

Formateur
Rémy Rivier et Alice Belkacem.

GEPA RA
Lyon

Prérequis
-

1 jour

Objectifs
Maîtriser les enjeux de chaque réglementation, d'optimiser le classement ainsi que les dispositions relatives à la sécurité incendie de vos projets. Elle est axée sur les incidences du choix de classement d'un établissement en ERP 5^{ème} catégorie ou en Code du Travail.

300 € HT

RÈGLEMENTATION INCENDIE ET CONCEPTION ARCHITECTURALE

1
oct

Organisme
Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Clermont-
Ferrand

Formateur
Christophe DENYS - Expert en réglementation technique, Sécurité incendie et Accessibilité PMR.

1 jour

Prérequis
-

350 €

Objectifs
Acquérir les bons réflexes pour bien commencer un projet (réglementation applicable, classement, conditions d'implantation et dispositions constructives). Connaître la méthodologie de rédaction d'une notice de sécurité. Maîtriser les demandes de dérogation.

ERGONOME ET ARCHITECTE

23
fév

Organisme
Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Clermont-
Ferrand

Formateur
Joffrey BEAUJOUAN - Docteur en ergonomie.

1 jour

Prérequis
-

350 €

Objectifs
Se représenter les missions susceptibles d'être remplies par un ergonome dans un projet et sa méthode de travail (de l'intention aux phases d'utilisation des nouveaux espaces de vie et de travail conçus). Articuler les compétences de l'ergonome à vos compétences de concepteur dans des phases de travail collaboratives. Mobiliser des concepts clés en ergonomie utiles à votre pratique professionnelle.

MAÎTRISE DES COÛTS : PROJET & CHANTIER

**23 & 24
fév**

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

**28 & 29
juin**

Formateur

Philippe Dardy

**GEPA RA
Lyon**

Prérequis

-

2 jours

Objectifs

Maîtriser les coûts du Projet et du chantier de la conception du projet depuis le concours ou l'esquisse jusqu'à la vérification des DGD. Savoir clore financièrement une opération après réception. Contenu : Les estimations. La compréhension des pièces contractuelles. Les marchés avec les entreprises. Les tableaux de gestion financière du chantier. La gestion économique du chantier (de l'attribution des marchés au solde de tout compte). Les ordres de services. Le DGD.

730 € HT

CONCEPTION + CHANTIER = PRÉVENTION DES RISQUES

**25
fév**

Organisme

Auvergne ARCHIFORM[®] - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

**Clermont-
Ferrand**

Formateur

Brice CHARBONET - Ingénieur Conseil (CARSAT) et Jérôme RIBETTE (CARSAT).

1 jour

Prérequis

-

Gratuit

Objectifs

Connaître les enjeux en S (santé) et ST (sécurité dans le travail) avec les conséquences d'un AT (arrêt de travail). Identifier les acteurs de la prévention, leurs rôles et les principes généraux de prévention. Identifier les principales méthodes d'analyse des risques professionnels. Identifier les situations à risques dans le bâtiment. Appréhender les risques en phase de projet de construction. Savoir prendre les bonnes décisions dans l'intérêt organisationnel et l'intérêt financier. Développer une vision globale des risques et moyens associés. Conception des lieux et situation de travail.

COMMENT GÉRER LES ALÉAS DU CHANTIER

**25
fév**

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

**14
avril**

Formateur

Olivier Sevin

**GEPA RA
Lyon**

Prérequis

-

1 jour

Objectifs

Maîtriser les coûts du projet et du chantier de la conception du projet depuis le concours ou l'esquisse jusqu'à la vérification des DGD. Savoir clore financièrement une opération après réception.

380 € HT

GESTION TECHNIQUE ET ADMINISTRATIVE DU CHANTIER

8 & 9
mars

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

1 & 2
juin

Formateur

Philippe Dardy

GEPA RA
Lyon

Prérequis

-

2 jours

Objectifs

Connaître les fondamentaux qui régissent l'ensemble du chantier - suivre un projet, en phase de réalisation. Contenu : Le suivi administratif et technique est un point essentiel de la conduite de chantier. L'Architecte en tant que chef d'orchestre porte toute la responsabilité de la réalisation et doit avoir au minimum, un assistant possédant les connaissances techniques spécifique à l'aboutissement du projet.

920 € HT

AMIANTE APPROFONDISSEMENT - CONDUITE D'OPÉRATIONS

10
mars

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

GEPA RA
Lyon

Formateur

Lise Guichon

1 jour

Prérequis

-

300 € HT

Objectifs

Amiante et réglementation distinction des exigences réglementaires relatives aux travaux de la sous section 3 et sous section 4. Obligations et responsabilités de l'architecte vis à vis de l'amiante. Préparer les appels d'offre avec la problématique amiante. Planification d'une opération en présence d'amiante.

RISQUE AMIANTE - VEILLE RÉGLEMENTAIRE AMIANTE SECTEUR BÂTIMENT

3^{ème} trim.
Clermont-
Ferrand

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

-

1 jour

Prérequis

-

350 €

Objectifs

Connaître la réglementation en matière de prévention du risque Amiante spécifique au secteur du Bâtiment - notamment l'obligation de diagnostic avant travaux (état d'amiante) depuis le 19 juillet 2019. Connaître, identifier et prendre conscience du risque Amiante sur les chantiers de réhabilitation. Connaître les responsabilités du maître d'oeuvre par rapport à la prescription et à l'information auprès du maître d'ouvrage, de différentes entreprises qui réalisent les travaux. Connaître la distinction entre sous section 3 et 4 et leurs implications et impact dans la gestion des chantiers (durée, plannings, coûts...).

AMO - GESTION DE PROJET

**22 & 23
mars**

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

**GEPA RA
Lyon**

Formateur

Amavia Gravizi

2 jours

Prérequis

-

920 € HT

Objectifs

Gérer tous les aspects du projet. Coordonner et piloter l'équipe projet. Maîtriser le processus de construction et éviter les dérapages. Contrôler et vérifier le projet en phase opérationnelle. Assumer le rôle de « chef d'orchestre » dans le processus de construction.

Contenu : Le rôle de l'AMO. Introduction au management du projet. Les méthodes de project management. Les outils du project management.

ACCESSIBILITÉ DANS LES PROJETS DE CONSTRUCTION

**23
mars**

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

**14
juin**

Formateur

Yves Toulet

**GEPA RA
Lyon**

Prérequis

-

1 jour

Objectifs

Savoir prendre en compte dans les projets architecturaux ou urbains conjointement les quatre familles principales de handicap : handicaps moteurs, handicaps visuels, handicaps auditifs et handicaps neurologiques.

350 € HT

MISSION OPC : ORDONNANCEMENT, PILOTAGE, COORDINATION

**6, 7, 12
& 13 avril**

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

**GEPA RA
Lyon**

Formateur

Olivier Sevin

4 jours

Prérequis

-

1 380 € HT

Objectifs

Assurer des missions OPC. Contenu : Spécification par phase et cahier de charges d'une mission OPC. Évaluation des moyens. Logigramme des tâches. Méthodes d'ordonnancement et de planification. Présentation de MS PROJECT.

RÉDIGER LES PIÈCES ÉCRITES : LE CCTP

7 avril	Organisme GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com
3 juin	Formateur Philippe Dardy
GEPA RA Lyon	Prérequis -
1 jour	Objectifs Permettre au maître d'œuvre d'assurer une bonne rédaction du CCTP dans une volonté de bonne compréhension pour éviter contestation et conflits. Contenu : La consultation des entreprises. Finalité des pièces écrites. Le DCE. Constitution du dossier en marché public et privé. Le CCTP. La description des ouvrages. Organisation du document. Points essentiels et sources de contestation. D'une bonne rédaction du CCTP par l'exemple.
475 € HT	

L'APPROCHE DE LA CONDUITE DE CHANTIER

8 & 9 avril	Organisme GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com
17 & 18 juin	Formateur Philippe Dardy
GEPA RA Lyon	Prérequis -
2 jours	Objectifs Savoir conduire la réalisation du projet depuis la consultation des entreprises jusqu'à l'établissement du dossier des ouvrages exécutés. Contenu : Les intervenants (nature des missions et des responsabilités). La compréhension des pièces contractuelles. Les marchés avec les entreprises. Le calendrier d'exécution. Les réunions de chantier (organisation, compte-rendu). La réception des ouvrages. La gestion économique du chantier (de l'attribution des marchés au solde de tout compte).
730 € HT	

RÈGLEMENTATION INCENDIE DANS LES ERP DE 5^{ÈME} CATÉGORIE

7 mai	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
Clermont- Ferrand	Formateur Christophe DENYS - Expert en réglementation technique, Sécurité incendie et Accessibilité PMR.
1 jour	Prérequis -
350 €	Objectifs Maîtriser les exigences réglementaires des ERP de la 5 ^{ème} catégorie. Connaître les procédures administratives pour la réalisation des travaux, avec et sans locaux à sommeil. Savoir appréhender les notices de sécurité. Savoir comment présenter une demande de dérogation. Connaître les obligations et responsabilités de l'exploitant. Répondre aux attentes de la commission sécurité.

APPRENEZ À CHIFFRER VOS ESQUISSES

**17 & 18
mai**

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

**11 & 12
oct**

Formateur

Adrien SOVICHE - Architecte.

Distanciel

Prérequis

Disposer d'une première expérience et d'une connaissance technique des travaux. Utiliser régulièrement un ordinateur et le logiciel Excel.

2 jours

800 €

Objectifs

Chiffrer vos projets au stade esquisse jusqu'au permis de construire. Retrouver une méthode vous permettant d'abriter, de vous projeter par Localisation, de compiler toutes les questions aux maîtres d'ouvrage, aux artisans et aux fabricants. Noter les vigilances techniques et architecturales. Bref, ce qui fait l'essentiel de votre esquisse se retrouve compilé dans un outil nommé « Bordereau Adso ».

RÈGLEMENTATION TECHNIQUE DE LA CONSTRUCTION ACCESSIBILITÉ PMR

**28
mai**

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

**19
nov**

Formateur

Christophe DENYS - Expert en réglementation technique, Sécurité incendie et Accessibilité PMR.

**Clermont-
Ferrand**

Prérequis

-

1 jour

350 €

Objectifs

Bien comprendre les difficultés auxquelles sont exposées les PMR; Identifier les nouvelles réglementations applicables aux dispositions constructives, aménagements extérieurs et intérieurs et installations techniques; Se familiariser avec les règles techniques d'accessibilité PMR pour garantir la chaîne du déplacement; Savoir gérer les demandes de dérogation. Être informé sur l'actualité réglementaire relative à la loi ELAN et la loi ESSOC.

DESCRIPTIF DYNAMIQUE : QUANTIFIER ET PRÉ-CHIFFRER SON CHANTIER

**20 & 21
sept**

**Clermont-
Ferrand**

2 jours

800 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Adrien SOVICHE - Architecte.

Prérequis

Disposer d'une expérience de PC, DP ou projet de travaux. Utiliser régulièrement un ordinateur et le logiciel Excel.

Objectifs

Compiler votre projet de travaux au même endroit grâce à un outil (« Bordereau ADSO ») capable d'ingérer les milliers d'informations générées par chacun des Maîtres d'Ouvrage. Cet outil vous permettra de disposer d'une vue priorisée du budget, et vous aidera dans vos prises de décision. Vous pourrez réaliser un carnet de programme dynamique du projet de travaux et inscrire les événements, les acteurs, les interrogations... par typologie d'information. Vous apprendrez à quantifier et à pré-chiffrer le projet de travaux tout en maîtrisant la totalité des processus de description, quantification et chiffrage.

RÉUSSIR SON MÉMOIRE TECHNIQUE EN RÉPONSE AUX MARCHÉS PUBLICS

Octobre

**Cormaranche
-en-Bugey**

1 jour

**adhérent
330 € TTC**

**non-adhérent
430 € TTC**

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Colovray

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Permettre à l'apprenant de réaliser des mémoires techniques spécifiques aux besoins de l'acheteur. La formation alterne un apport théorique et de cas pratiques sous Word. Obtenir une structure de mémoire technique et une méthode de travail permettant d'adapter son mémoire technique à la prochaine opération en moins de 3 minutes. Maîtriser les règles pour améliorer votre taux de réussite aux appels d'offres publics. Rédiger un mémoire technique conforme à la réglementation et aux attentes.

ORDONNANCEMENT, PILOTAGE ET COORDINATION DE CHANTIER (O.P.C.)

3^{ème} trim.

Clermont-
Ferrand

2 jours

700 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM¹ - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

-

Prérequis

-

Objectifs

Identifier son rôle en tant qu'OPC, expliquer sa mission au maître d'ouvrage et la vendre. Repérer à chaque phase du projet les prérogatives et les responsabilités d'un OPC. Se prémunir contre d'éventuels recours en fin de chantier. Se créer une bibliothèque d'outils pour mener à bien sa mission. Appréhender les niveaux de détails d'un planning à chaque phase d'un projet et utiliser l'outil informatique adapté. Rédiger un contrat, vérifier les clauses de celui-ci et chiffrer la mission qu'il décrit.

PROGRAMMATION ARCHITECTURALE (PAMO)

à définir

GEPA RA
Lyon

17 jours

3 920 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Responsable pédagogique : Nathalie Bonneville - 12 intervenants au total.

Prérequis

-

Objectifs

Acquérir une spécialisation dans le domaine de la programmation pour intervenir sur cette mission particulière d'assistance à maîtrise d'ouvrage.
Contenu : Rôle et mission de la maîtrise d'ouvrage. Place de la programmation dans le processus de conception/réalisation du projet. Études pré-opérationnelles. Démarches programmatiques concertées et participatives. Données réglementaires et performantielles. Études de cas en réhabilitation. Consultation de maîtrise d'œuvre. Adéquation programme/projet. Prise en compte des éléments économiques.

ISOLATION PHONIQUE EN ÉCO-CONSTRUCTION - CONCEPTION ET MISE EN ŒUVRE

9* & 10*
fév

24* & 25*
juin

Distanciel
*matins

6
mai

Lyon

1 jour

370 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Jean Louis BEAUMIER, conseiller en acoustique de l'écoconstruction.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Comprendre les grands principes de l'isolation phonique. Connaître les bases et les limites de la réglementation acoustique. Connaître les éco-matériaux et leurs atouts en isolation phonique. Être capable d'élaborer et de mettre en œuvre des solutions à partir de modèles simples en neuf ou en rénovation. Réussir le lien entre le prescripteur et l'applicateur.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

L'HUMIDITÉ DANS LES PAROIS

11* & 12*
fév

24* & 26*
mars

9* & 11*
juin

Distanciel
*matins

23 fév

Lyon

1 jour

370 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Samuel COURGEY, Arcanne, Expert de l'éco-construction, cofondateur d'Effinergie et spécialiste de la performance énergétique.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Rappel des notions et des enjeux. Les transferts d'humidité dans les parois. Etude des principaux systèmes constructifs. Fonctionnement du bâti ancien : Comment intervenir sur le mur ancien. Focus sur les points sensibles.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

CONCEVOIR ET RÉALISER UNE CONSTRUCTION À OSSATURE BOIS - DÉFAUTHÈQUE MUR À OSSATURE BOIS

18 fév

Distanciel
et Lyon

4 mars

Distanciel
et Clermont-
Ferrand

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Leclerc

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Maîtriser les principes de conception, de fabrication et de mise en oeuvre des murs à ossature bois. Comprendre les principes de solidité et de stabilité d'une ossature bois. Savoir détecter les défauts de conception et/ou de mise en oeuvre d'un mur à ossature bois. Comprendre les conséquences des défauts de conception et/ou de mise en oeuvre d'un mur à ossature bois. Connaître les normes et réglementations en fonction des défauts observés sur un mur à ossature bois. Savoir corriger les défauts de conception et/ou de mise en oeuvre d'un mur à ossature bois.

LA CONSTRUCTION PAILLE PRINCIPES, MISE EN ŒUVRE ET GESTION

25
fév

Distanciel

1 jour

370 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Vincent COLIATTI, Terranergie (BET, expert en stratégie de conception passive) – Ingénieur thermicien spécialisé basse énergie et écoconstruction.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Comprendre et maîtriser les points clefs d'une construction isolée en paille. Connaître les techniques de conception et de construction de bâtiments isolés en paille. Savoir prescrire les techniques de construction d'un bâtiment isolé en paille.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

PRENDRE EN MAIN LE CONFORT SONORE DE VOS OUVRAGES MODULE INITIAL ACOUSTIQUE FONDAMENTALE

2
mars

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Yohan LECHEVALIER

Prérequis

-

Objectifs

Une journée concentrée sur le confort sonore pour : Vous constituer une valise documentaire avec laquelle vous serez à l'aise pour aborder sereinement la dimension acoustique de vos ouvrages en autonomie. Comprendre concrètement les phénomènes physiques en jeu et déjouer les quelques paradoxes de l'acoustique. Déchiffrer le vocabulaire des réglementations, des programmes, des notices acoustiques, des fiches techniques de matériaux. Tout ça rien qu'avec les mains, sans utilisation de formules mathématiques ! Une formation concrète très participative qui permet d'accéder à des modules plus spécifiques.

EXPÉRIMENTATION DE LA GÉOBIOLOGIE POUR L'ARCHITECTE

4 & 5
mars

3 & 4
juin

14 & 15
oct

Clermont-
Ferrand

2 jours

740 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Carine BERNARD - Architecte et Diplômée de l'Académie Nationale de Géobiologie Environnementale.

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre la géobiologie et les sources des perturbations vibratoires. Appréhender les champs électromagnétiques artificiels et comment les réduire. Expérimenter le pendule et les baguettes de sourcier. Connaître les méthodes d'harmonisation. Présenter les tracés harmoniques. Proposer l'utilisation des tracés en conception.

TRAITEMENT ACOUSTIQUE INTÉRIEUR DES LOCAUX – CORRECTION ACOUSTIQUE

9* & 10*
mars
6* & 7*
juil
Distanciel
*matins
7 mai
Lyon
1 jour
370 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Jean Louis BEAUMIER, conseiller en acoustique de l'écoconstruction.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Comprendre les grands principes du traitement intérieur des locaux. Connaître les bases de la réglementation dans ce domaine. Connaître les matériaux employés en correction acoustique et particulièrement les bio-sourcés. Identifier les projets qui imposent le recours au bureau d'études acoustiques. Etre capable d'élaborer et de mettre en œuvre des solutions simples en neuf ou a posteriori en privilégiant les produits bio-sourcés ou à base de bois.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

ARCHITECTURE ET COULEURS (MODULE INITIAL)

10 mars
15 juin
29 sept
24 nov
Clermont-
Ferrand
1 jour
350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Sylvianne CELLIER - Décoratrice d'intérieur et coloriste.

Prérequis

-

Objectifs

Aborder un projet sous l'angle de la couleur. Utiliser les caractéristiques des couleurs, leur symbolique. Appréhender les interaction qui impactent la perception des couleurs. Valoriser son projet avec le travail de la couleur : la couleur en fil conducteur, la couleur comme une alliée de la fonctionnalité, la couleur en élément, ponctuel ou central à un projet. Créer des harmonies efficaces et singulières pour votre projet.

APPROCHES ET UTILISATIONS SPÉCIFIQUES DE LA COULEUR DANS LES ERP

11
mars
30
sept
Clermont-
Ferrand
1 jour
350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Sylvianne CELLIER - Décoratrice d'intérieur et coloriste.

Prérequis

Avoir suivi le module initial « Architecture et Couleurs » / ou formation équivalente.

Objectifs

Aborder un projet ERP sous l'angle de la couleur. Adapter et optimiser ses choix de couleurs et matériaux en fonction de la destination et des activités de son bâtiment. Intégrer les contraintes réglementaires coloristiques d'un projet ERP soumis à l'accessibilité des personnes handicapées. Valoriser et présenter son projet couleurs à son maître d'ouvrage.

CONSTRUIRE EN TERRE CRUE AUJOURD'HUI VOLET PRATIQUE

15 & 16
mars

12 & 13
juil

15 & 16
nov

Villefontaine

2 jours

600 €

Organisme

Les Grands Ateliers Innovation Architecture - 04 74 96 88 70 - info@lesgrandsateliers.fr - www.lesgrandsateliers.org

Formateur

Equipe amàco.

Prérequis

Avoir une pratique ou activité professionnelle dans le domaine de la construction, dans l'idéal avoir suivi le MOOC « Construire en terre crue aujourd'hui » d'amàco.

Objectifs

Découvrir les architectures en terre crue et leurs potentiels. Prendre conscience des techniques constructives en terre crue. Etre capable de citer les limites et les inconvénients de la construction en terre crue. Etre capable d'expérimenter des techniques de construction en terre crue.

DÉFAUTHÈQUE : LES PLANCHERS BOIS

19 mars

Distanciel
et Lyon

1 avril

Distanciel
et Clermont-
Ferrand

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Leclerc

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Connaître les principales notions en matière de plancher traditionnel bois. Maîtriser la conception des principales technologies de planchers traditionnels en bois. Savoir détecter les principaux défauts de conception et de mise en œuvre des planchers traditionnels en bois. Maîtriser le savoir-faire et le cadre réglementaire des planchers traditionnels en bois. Savoir corriger les principaux défauts de conception et de réalisation des planchers traditionnels en bois.

CONSTRUIRE EN TERRE COULÉE

du 22
au 26 mars

Villefontaine

5 jours

1 500 €

Organisme

Les Grands Ateliers Innovation Architecture - 04 74 96 88 70 - info@lesgrandsateliers.fr - www.lesgrandsateliers.org

Formateur

Equipe amàco.

Prérequis

Avoir une pratique ou activité professionnelle dans le domaine de la construction.

Objectifs

Connaître les potentiels et les limites de la technique de la terre coulée. Comprendre les caractéristiques du matériau, les notions de résistances mécaniques, les lignes de production et les formulations de matériaux. Maîtriser la matière, les outils et les gestes professionnels de la terre coulée. Savoir reproduire, expérimenter et réaliser des constructions en terre coulée.

CONFORT D'ÉTÉ ET CONFORT D'HIVER : CONCILIER LES DEUX VISIONS DANS UNE APPROCHE GLOBALE

23, 24* &
25* mars

28, 29* &
30* juin

Distanciel

*matins

4 & 5
mai

Lyon

2 jours

740 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

Vincent COLIATTI, Terranergie (BET, expert en stratégie de conception passive) – Ingénieur thermicien spécialisé basse énergie et écoconstruction.

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Connaître les bases du sujet « confort d'été » (les conditions du confort humain, les notions de physique liées au confort d'été, les différentes stratégies de confort estival...).

Connaître les liens entre confort d'été et d'hiver (économie d'énergie). Connaître les principes adaptés à une construction ou rénovation confortable en été. Appréhender, à partir des annexes et ressources complémentaires, comment devenir autonome pour assurer un projet confortable en été et en hiver.

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

CONSTRUIRE EN BOIS

1 & 2
avril

GEPA RA
Lyon

2 jours

760 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Estelle Biliotte

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre le matériau bois et ses caractéristiques intrinsèques. Connaître les exigences réglementaires spécifiques à l'enveloppe. Faire le choix d'un parement bois et autres matériaux. Identifier les points singuliers d'une enveloppe performante et bardage bois.

Contenu : connaître le matériau bois, les différents types de pierre et leurs principales caractéristiques et applications, conception de systèmes de façade avec le bois en application aux exigences réglementaires, faire le choix du revêtement extérieur, faire le choix du revêtement extérieur.

CONSTRUIRE EN BRIQUES DE TERRE CRUE

du 12
au 16 avril

Villefontaine

5 jours

1 500 €

Organisme

Les Grands Ateliers Innovation Architecture - 04 74 96 88 70 - info@lesgrandsateliers.fr - www.lesgrandsateliers.org

Formateur

Equipe amàco.

Prérequis

Avoir une pratique ou activité professionnelle dans le domaine de la construction, de la création et de la recherche.

Objectifs

Prendre conscience des qualités esthétiques et des potentiels constructifs de la brique de terre crue et de ses possibles dans l'architecture contemporaines. Connaître le patrimoine architectural vernaculaire et contemporain en brique de terre crue. Expliquer les fonctions architecturales de la brique de terre crue. Appréhender les paramètres de formulation de la matière et les paramètres de mise en oeuvre influençant la production de briques de terre crue. Décrire et reconnaître les différentes techniques de production d'une brique de terre crue et leurs influences sur les qualités du matériau. Identifier les étapes et l'organisation d'une ligne de production. S'initier aux bases de la maçonnerie : appareillages, mortier, structure, gestes etc.

DÉFAUTHÈQUE : LES CHARPENTES BOIS

22 avril
Distanciel
et Lyon

6 mai

Distanciel
et Clermont-
Ferrand

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Leclerc

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Connaître les principales notions en matière de charpentes bois. Maîtriser la conception des principales technologies de charpentes bois. Savoir détecter les défauts de conception et de mise en œuvre des principales technologies de charpentes bois. Maîtriser le savoir-faire et le cadre réglementaire des principales technologies de charpentes bois. Savoir corriger les principaux défauts de conception et de réalisation des principales technologies de charpentes bois.

ISOLATION THERMIQUE – ACOUSTIQUE COMBINÉE EN NEUF OU EN RÉNOVATION

22
avril

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Lyon

Formateur

Franck JANIN, ingénieur (Heliasol) et Jean Louis BEAUMIER, conseiller en acoustique de l'écoconstruction.

1 jour

370 € HT*

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

Une exclusivité de la Scop les 2 rives, une formation qui donne les clés sur les oppositions et convergences entre les domaines thermique et acoustique. Pour permettre aux professionnels d'élaborer et de mettre en œuvre dans un même geste architectural des solutions d'isolation combinée.

*Tarif préférentiel : 320 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

CONSTRUIRE EN TERRE CRUE AUJOURD'HUI VOLET THÉORIQUE

17 & 18
mai

Organisme

Les Grands Ateliers Innovation Architecture - 04 74 96 88 70 - info@lesgrandsateliers.fr - www.lesgrandsateliers.org

13 et 14
sept

Formateur

Equipe amàco.

Distanciel
ou
Villefontaine

Prérequis

Avoir une pratique ou activité professionnelle dans le domaine de la construction, dans l'idéal avoir suivi le MOOC « Construire en terre crue aujourd'hui » d'amàco.

2 jours

600 €

Objectifs

Découvrir les architectures en terre traditionnelles et contemporaines. Prendre conscience des techniques et matériaux émergents (terre armée, terre coulée, terre allégée, panneaux terre...). Prendre conscience des potentiels constructifs et esthétiques de la construction en terre crue. Etre capable de citer les limites et inconvénients de la construction en terre crue. Prendre conscience des problématiques réglementaires liées à la construction contemporaine en terre.

CONCEPTION DES BÂTIMENTS BOIS ET SÉCURITÉ INCENDIE

**20
mai**

Rumilly

1 jour

**adhérent
330 € TTC**

**non-adhérent
430 € TTC**

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Ligot

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Faire le point sur les différents aspects de la sécurité incendie en construction bois, notamment pour les bâtiments de logements collectifs et les Etablissements Recevant du Public. Traiter les évolutions réglementaires et les travaux en cours vis-à-vis des justifications à produire. Aborder le cas particulier des structures bois en isolation thermique par l'extérieur. Lister les exigences de cette réglementation et présenter les solutions pour y satisfaire.

DÉFAUTHÈQUE OUVRAGES EXTÉRIEURS : TERRASSES ET PERGOLAS EN BOIS

27 mai

**Distanciel
et Lyon**

10 juin

**Distanciel
et Clermont-
Ferrand**

1 jour

**adhérent
330 € TTC**

**non-adhérent
430 € TTC**

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Leclerc

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Maitriser les caractéristiques du matériau bois. Connaître les principales notions en matière de terrasses et pergolas en bois. Savoir détecter les principaux défauts de conception et de mise en œuvre des terrasses et pergolas en bois. Maitriser le savoir-faire et le cadre réglementaire des terrasses et pergolas bois. Savoir corriger les principaux défauts de conception et de réalisations des terrasses et pergolas en bois.

NOTIONS ESSENTIELLES PERMETTANT DE CONCEVOIR UN BÂTIMENT BOIS

28 mai
4 & 11 juin

8, 15
& 22 oct

Saint-
Etienne

3 jours

adhérent
850 €

non-adhérent
1 000 €

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Condamin et Villie.

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Connaître les caractéristiques du matériau bois, et les produits bois utilisables en construction. maîtriser les principes de base de conception de l'enveloppe d'un bâtiment à structure bois performant. Comprendre les principes de calculs et maîtriser les principes de stabilité d'un bâtiment à structure bois. Découvrir les entreprises de la filière bois.

ACOUSTIQUE : LE CONFORT SONORE DANS LES BUREAUX

8
juin

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergearchiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Yohan LECHEVALIER

Prérequis

Avoir suivi le module initial « Acoustique fondamentale - Prendre en main le confort sonore de vos ouvrages » / ou formation équivalente.

Objectifs

Difficultés de concentration dans les openspaces, réunions cacophoniques, absence de confidentialité dans les bureaux, etc. : comment appréhender la conception des espaces de travail en intégrant la dimension sonore de leurs usages ? Une journée pour comprendre les enjeux du confort sonore au travail, se repérer dans les référentiels normatifs et de certification, appréhender les phénomènes physiques, intégrer la dimension sonore dans la planification des espaces et choisir les bons systèmes constructifs. Un large temps sera dédié à une approche très concrète basée sur des études de cas apportées par les participant.e.s.

APPROCHE SPÉCIFIQUE DE LA COULEUR DANS LE RÉSIDENTIEL

16
juin

25
nov

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Sylvianne CELLIER - Décoratrice d'intérieur et coloriste.

Prérequis

Avoir suivi le module initial « Architecture et Couleurs » / ou formation équivalente.

Objectifs

Comment aborder un projet résidentiel sous l'angle de la couleur. Appliquer une méthodologie spécifique et adaptée au résidentiel. Adapter et optimiser ses choix de couleurs et matériaux en fonction de la configuration et des activités des différents espaces. Comment valoriser et présenter son projet décoratif couleurs-matières à son maître d'ouvrage.

PRO-PAILLE : CONSTRUIRE ET CONCEVOIR DES BÂTIMENTS EN PAILLE

2^{ème} trim.

Clermont-
Ferrand
ou
Varenes
sur-Allier

5 jours

1 400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Maël STECK et Emmanuel DERAGNE.

Prérequis

-

Objectifs

La formation PRO-PAILLE permet de découvrir et maîtriser les Règles Professionnelles de Construction en Paille (CP 2012) à partir d'apports théoriques très complets et de séances de mise en œuvre pratique sur une maquette à taille réelle. Elle est validée par un examen final donnant lieu à une attestation de réussite.

MOBILIERS & OBJETS DESIGN EN TERRE CRUE

du 5
au 9 juin

Villefontaine

5 jours

1 500 €

Organisme

Les Grands Ateliers Innovation Architecture - 04 74 96 88 70 - info@lesgrandsateliers.fr -
www.lesgrandsateliers.org

Formateur

Equipe amàco.

Prérequis

Avoir une pratique ou activité professionnelle dans le domaine de la construction, de la création ou de la recherche.

Objectifs

Découvrir les principales réalisations exemplaires en terre crue à l'échelle du design d'objet, de mobilier ou d'espaces. Prendre conscience des potentiels expressifs de la matière terre dans ses différents états hydriques et ses différents modes de mise en œuvre. Expliquer les fonctions et enjeux de l'utilisation de la terre crue à l'échelle du design. Prendre conscience des limites du matériau et chercher à les repousser. Identifier les problématiques posées par la relation entre la terre crue et d'autres matériaux. Être capable de concevoir, prototyper et réaliser un objet en terre crue en aller-retour entre conception et manipulation de la matière.

CONSTRUIRE EN TERRE CRUE AUJOURD'HUI

du 19* au
23** juil
*14h / **12h

Villefontaine

4 jours

1 200 €

Organisme

Les Grands Ateliers Innovation Architecture - 04 74 96 88 70 - info@lesgrandsateliers.fr - www.lesgrandsateliers.org

Formateur

Equipe amàco.

Prérequis

Avoir une pratique ou activité professionnelle dans le domaine de la construction, dans l'idéal avoir suivi le MOOC «Construire en terre crue aujourd'hui» d'amàco.

Objectifs

Aborder les différentes techniques traditionnelles de construction en terre crue. Connaître les techniques et matériaux émergents. Prendre conscience des potentiels constructifs et esthétiques de la construction en terre. Etre capable de citer les limites et inconvénients de la construction en terre crue. Prendre conscience des problématiques règlementaires liées à la construction en terre contemporaine. Expérimenter les techniques de construction en terre crue.

TOITURE TERRASSE EN STRUCTURE BOIS

17
sept

Saint-
Etienne

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

-

Prérequis

-

Objectifs

Découvrir les principaux documents cadres des toitures-terrasses bois. Comprendre les différentes terminologies et classifications des toitures-terrasses. Concevoir et réaliser un élément porteur à base de bois support d'étanchéité

RÉHABILITATION AVEC LE BOIS

23 sept
Distanciel
et Lyon

30 sept

Distanciel et
Cormaranche
-en-Bugey

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

-

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

-

STABILITÉ D'UN BÂTIMENT BOIS ET ASSEMBLAGES DES STRUCTURES BOIS

21
oct

Lyon

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Leclerc

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Connaître les différents types et systèmes d'assemblages bois au niveau structurel. Connaître les différents types de structures bois. Comprendre la stabilité d'un bâtiment en structure bois. Mieux maîtriser la conception des structures bois dès l'esquisse et l'intégration du bureau d'étude structure bois en fonction du projet.

VÊTURES EXT. SUR STRUCTURE BOIS : PRODUITS, CONCEPTION ET DURABILITÉ D'ASPECT - DÉFAUTHÈQUE

18 nov

Distanciel et
Cormaranche
-en-Bugey

9 déc
Lyon

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Mathé

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Connaître les différents types de revêtements extérieurs sur mur à ossature bois, les grands principes de mise en œuvre et leur vie en œuvre. Apprendre à détecter et à analyser les défauts de conception et de mise en œuvre des différents parements extérieurs sur mur à ossature bois.

L'ISOLATION PHONIQUE EN CONSTRUCTION BOIS

25
nov

Saint-
Etienne

1 jour

adhérent
330 € TTC

non-adhérent
430 € TTC

Organisme

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes - 04 73 16 59 79 - jp.mathe@fibois-aura.org - www.fibois-aura.org

Formateur

Beaumier

Prérequis

Avoir de bonnes connaissances dans le secteur du bâtiment.

Objectifs

Evaluer l'importance des besoins sociétaux en matière de confort acoustique. Comprendre les grands principes de l'isolation phonique. Connaître les particularités des bâtiments en structure bois en acoustique. Connaître les bases de la réglementation acoustique. Connaître les éco-matériaux et leurs atouts en isolation phonique. Etre capable d'élaborer et de mettre en œuvre des solutions à partir de modèles simples en neuf ou rénovation. Réussir le lien entre l'homme de l'art (l'acousticien) et l'ouvrier sur le chantier.

CONSTRUIRE ET RÉHABILITER EN TERRE CRUE

novembre

Lyon

2 jours

740 € HT*

Organisme

Scop les 2 rives - 04 72 20 08 95 - formation@scop-les2rives.eu - www.scop-les2rives.eu

Formateur

-

Prérequis

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.

Objectifs

La Construction en terre, principes. La Construction en terre, en pratique.

*Tarif préférentiel : 690 € HT si inscription à 2 ou + et ancien-ne-s stagiaires QEB/DDQE Scop Les 2 Rives.

LE RISQUE AMIANTE DU DIAGNOSTIC AU CHANTIER

**date
à définir**

**GEPA RA
Lyon**

1 jour

300 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - gearhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Lise Guichon

Prérequis

-

Objectifs

Amiante et risques, connaissance générale de l'amiante et de ses propriétés. Connaître les risques professionnels et environnementaux liés à l'amiante. Code de l'environnement. Distinction des exigences réglementaires relatives aux travaux de la sous section 3 et sous section 4.

ACOUSTIQUE

**date
à définir**

**GEPA RA
Lyon**

1 jour

300 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - gearhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Guy Capdeville - Groupe Gamba.

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre les principes qui régissent l'émission et la propagation du bruit. De qualifier et quantifier des objectifs de performance liés à : l'isolement aux bruits aériens intérieurs et extérieurs, l'isolement aux bruits d'impacts, la réverbération des locaux, le bruit des équipements techniques transmis à l'intérieur et à l'extérieur. De repérer les relations entre l'acoustique et les autres préoccupations d'usage.

RÉNOVATION DES BÂTIMENTS À CARACTÈRE PATRIMONIAL

**4, 5, 11
& 12 mars**

**GEPA RA
Lyon**

4 jours

1 750 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Gael Robin et Bernard Sesolis.

Prérequis

-

Objectifs

Rénover sans dénaturer le patrimoine architectural du quotidien pour aborder le patrimoine architectural comme la rénovation énergétique. Contenu : La problématique de la rénovation concerne aussi bien l'aspect intérieur qu'extérieur des bâtiments. Tous les acteurs de la maîtrise d'oeuvre, travaillant sur des projets en centre-ville dans un bourg ou en milieu rural sont confrontés à cette urgence de rénovation. Des pratiques et des techniques sont en voie d'émergence pour exploiter le potentiel de ces batiments sans les dénaturer.

ANALYSER, COMPRENDRE, RÉNOVER ET TRANSFORMER L'ARCHITECTURE DU XX^e

**16 & 17
sept**

**Anancy et
l'Isle-d'Abeau**

2 jours

550 €

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Formateur

Simon Texier, Mathilde Padilla, Claudia Devaux, Carine Bonnot, Cyrille Simonnet, Cédric Avenier, SIGMA béton, Entreprise Vicat et Stéphane Dégeorges.

Prérequis

-

Objectifs

Acquérir des bases culturelles sur la production architecturale du XX^e siècle. Découvrir des principes méthodologiques de restauration et de réhabilitation du bâti, et appréhender par des expériences les questions déontologiques relatives à la réappropriation de l'architecture du XX^e. Connaître les enjeux de la restauration des bétons.

CONSTRUIRE LE PROJET DE TERRITOIRE AVEC LE PATRIMOINE

**25 nov
& 9 déc**

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Annecy

Formateur

Michèle Prax, Hélène Blin, Candice Philippe, Sylvaine Corbin et Stéphane Dégeorges.

2 jours

Prérequis

-

400 €

Objectifs

Comprendre l'intérêt de la protection et de la mise en valeur des patrimoines. Reconnaître les nouvelles formes contemporaines du patrimoine. Appréhender le patrimoine comme un outil au service du projet de territoire et de ses habitants.

PRENDRE LA PAROLE EN PUBLIC AVEC AISANCE

1
fév
Clermont-
Ferrand
1 jour
400 €

Organisme
Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur
Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.

Prérequis
-

Objectifs
Cette formation vous propose d'apprendre à mieux vous exprimer de façon structurée lors de vos interventions, à développer votre aisance oratoire et à mieux convaincre votre auditoire en construisant votre argumentation tout en apprenant à restaurer votre calme lors de présentations de projets, de participation à des concours ou à des jurys, etc.

AMÉLIORER SON ORTHOGRAPHE - NIVEAU 1

2
fév
GEPA RA
Lyon
1 jour
300 € HT

Organisme
GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur
Marie Planchon

Prérequis
-

Objectifs
Une bonne orthographe contribue à l'image des entreprises. Elle valorise les compétences et renforce la crédibilité des personnes. Revoir les principales règles de grammaire et de conjugaison oubliées au fil du temps permet de gagner du temps, de l'autonomie et de la confiance pour rédiger.

CHORUS PRO

2
fév
20
mai
GEPA RA
Lyon
1 jour
380 € HT

Organisme
GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur
Olivier Demilly

Prérequis
-

Objectifs
Maîtriser les impacts de l'obligation de la facturation électronique appliquée à toute les entreprises dès 2020.

NOUVEAUTÉS DANS LE CODE DES MARCHÉS PUBLICS

22 fév	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
Clermont- Ferrand	Formateur Cyril GUILHAMET - Ingénieur documentaire, référent sur les marchés publics.
1 jour	Prérequis -
400 €	Objectifs La vocation de cette formation très opérationnelle est de permettre aux participants de découvrir les évolutions 2018-2019-2020 du nouveau Code des Marchés Publics et de s'en emparer, simplement et opérationnellement en répondant notamment à la Dématérialisation et aux marchés simplifiés.

MIEUX GÉRER LES RELATIONS CONFLICTUELLES AUXQUELLES PEUT FAIRE FACE L'ARCHITECTE

24 fév	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
22 nov	Formateur Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.
Distanciel	Prérequis -
1 jour	Objectifs Dans son environnement professionnel, l'architecte passe une part importante de son temps à la prévention et la gestion de tensions relationnelles... entre les différents corps de métiers, avec les maîtres d'oeuvre et parfois au sein même du cabinet. La bonne gestion de ces temps, facilement chronophages, impacte directement la qualité du travail à venir et la suite de la collaboration. Cette formation vous propose de découvrir et d'expérimenter les bases d'un mode relationnel coopératif et d'une pratique de communication bienveillante qui favorisent une sortie plus constructive des conflits.
400 €	

RESTER MAÎTRE DE SOI DANS UN CONFLIT

12 mars	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
Distanciel	
1 jour	Formateur Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.
400 €	Prérequis -
	Objectifs Dans son environnement professionnel, l'architecte passe une part importante de son temps à la prévention et la gestion de tensions relationnelles... entre les différents corps de métiers, avec les maîtres d'œuvre et parfois au sein même du cabinet. La bonne maîtrise de nous-mêmes, parfois difficile dans ces situations énergétivores et récurrentes, est la condition nécessaire pour mettre en œuvre les pratiques de gestion efficace du conflit. Cette formation vous donnera les clés pour adopter des postures relationnelles saines, apprendre à restaurer son calme et rester maître de soi.

CHORUS PRO ET FACTURATION ÉLECTRONIQUE POUR LES MAÎTRES D'ŒUVRE (NIVEAU 1)

15 mars	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
Clermont-Ferrand	
1 jour	Formateur Cyril GUILHAMET - Ingénieur documentaire, référent sur les marchés publics.
400 €	Prérequis -
	Objectifs Les objectifs de cette formation très opérationnelle sont de permettre aux participants Maîtres d'Œuvre d'appréhender la Facture électronique et Chorus Pro de manière efficace, de s'inscrire sur la plateforme et de savoir saisir ou déposer une facture en ligne, seul ou en co-traitance ou sous-traitance, puis de la suivre, et de faire de même avec les entreprises de travaux qui déposent leurs propres factures.

DÉCOUVERTE DE LA PHOTOGRAPHIE (NIVEAU 1)

18 mars	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
23 sept	
Clermont-Ferrand	
1 jour	Formateur Sylvain BRIDOT - Photographe et graphiste.
350 €	Prérequis -
	Objectifs Cette formation a pour but d'acquérir et/ou de renforcer vos bases techniques en photographie afin d'évoluer rapidement et efficacement, de découvrir la photo panoramique et une sélection de logiciels utiles pour la valorisation de vos images.

DÉVELOPPER LA DÉMARCHE COMMERCIALE AUPRÈS DES PARTICULIERS

22 & 23
mars

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

29 & 30
nov

Formateur

Adrien SOVICHE - Architecte.

Clermont-
Ferrand

Prérequis

-

2 jours

Objectifs

800 €

Renforcer sa visibilité avec des actions de communication personnalisées. Se spécialiser pour communiquer sur son activité. Renforcer sa position pendant les entretiens téléphoniques. Décrocher des rendez-vous ciblés. Mener un rendez-vous sur place et encaisser le 1er acompte. Faire preuve de plus de confiance et d'assurance dans ses pratiques.

MANAGER SON AGENCE D'ARCHITECTURE

29, 30
& 31 mars
+ 1/2 jour.
en agence

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

GEPA RA
Lyon

Formateur

Sylvain Audureau

3 jours

Prérequis

-

2 650 € HT

Objectifs

Définir ou réévaluer sa stratégie de gestion Marketing, Commerciale, Ressources Humaines. Acquérir les méthodes de gestion nécessaires à sa mise en pratique. Défendre ses marges. Contenu : Analyser son positionnement sur le marché local ou national. Appliquer les méthodes d'audit d'organisation et de coûts. Gérer les ressources humaines (recrutement, motivation). Utiliser les tableaux de bord et outils de dialogue comptable. Maîtriser supports et méthodes d'action commerciale.

MIEUX COMMUNIQUER POUR DES RELATIONS PLUS PRODUCTIVES

6
avril

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Distanciel

Formateur

Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.

1 jour

Prérequis

-

400 €

Objectifs

Nous sommes constamment en relation ; que cela soit avec nos collègues, nos collaborateurs, notre manager, nos clients, nos fournisseurs... Paradoxalement, la plupart d'entre nous n'avons jamais vraiment eu de cours de communication comme nous en avons eu de mathématiques ou d'histoire. Nos apprentissages sont bien souvent empiriques avec tout ce que cela peut comporter de méconnaissance et de contre-performance. Cette formation vous propose de découvrir ou d'approfondir les pratiques de communication interpersonnelles les plus efficaces.

MAÎTRISER LE DUME, E-DUME, LES MARCHÉS PUBLICS SIMPLIFIÉS ET LE COFFRE-FORT ÉLECTRONIQUE

12
avril
Clermont-
Ferrand
1 jour
400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Cyril GUILHAMET - Ingénieur documentaire, référent sur les marchés publics.

Prérequis

-

Objectifs

La vocation de cette formation très opérationnelle est de vulgariser les Marchés publics simplifiés et comment y répondre, ainsi que de vulgariser le Dume (Document Unique de Marché Européen) et comment le remplir, avant que le e-Dume et le Cfe n'arrivent.

COMMUNICATION

15
avril
GEPA RA
Lyon
1 jour
300 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Anne Rolland

Prérequis

-

Objectifs

Partie 1 : Concevoir ses outils de communication - Site et Book.
Partie 2 : Présenter son projet d'architecture.

GESTION ADMINISTRATIVE D'UNE AGENCE D'ARCHITECTURE

22 & 23
avril
GEPA RA
Lyon
2 jours
950 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Sylvain Audureau

Prérequis

-

Objectifs

Renforcer son efficacité dans la gestion quotidienne de l'agence. Devenir force de proposition pour optimiser la gestion. Mieux tirer profit des services de son expert-comptable.
Contenu : Conception et mise en place de tableaux de bord de gestion. Gestion de trésorerie, fondamentaux de la comptabilité.

ANIMER DES RÉUNIONS EFFICACES

**5
mai**
**Clermont-
Ferrand**
1 jour
400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.

Prérequis

-

Objectifs

Les réunions de chantier ou celles avec ses collaborateurs tiennent une part importante dans l'agenda de l'architecte. Ces temps sont stratégiques aussi bien pour l'avancement des projets qu'en tant qu'acte managérial. La connaissance des principes qui sous-tendent les réunions efficaces nous prémunissent de la « réunionite » : hémorragie du temps de réunion, objectif non-atteint, augmentation de la frustration, etc...

Cette formation vous propose d'expérimenter des principes et de trouver des réponses aux difficultés généralement rencontrées pour rendre nos réunions encore plus efficaces.

LES MARCHÉS PUBLICS DÉMATÉRIALISÉS (NIVEAU 2)

**10
mai**
**Clermont-
Ferrand**
1 jour
400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Cyril GUILHAMET - Ingénieur documentaire, référent sur les marchés publics.

Prérequis

Être déjà inscrit sur les différents sites de dématérialisation. Avoir déjà pratiqué peu ou prou le Dume et les Cfn.

Objectifs

Les objectifs de cette formation très opérationnelle sont de rendre la dématérialisation des marchés publics plus efficace, mieux utiliser le certificat de signature électronique, savoir générer et gérer le E-Dume sur les principales plateformes de dématérialisation, dont Chorus Pro. Savoir également créer et gérer son ou ses coffres-forts numériques, ainsi que d'autres applications de dématérialisation...

OSER REPRENDRE UNE AGENCE C'EST POSSIBLE

**9 & 10
juin**
**GEPA RA
Lyon**
2 jours
730 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Sylvain Audureau

Prérequis

-

Objectifs

Aider des architectes salariés, en recherche d'un projet d'évolution professionnelle, à réfléchir aux solutions de reprise d'une agence. Renforcer les modalités d'anticipation et de préparation. Imaginer des scénarii d'évolution pour des architectes collaborateurs (en compensant un manque de formation initial dans le domaine du management).

DÉCOUVERTE DU LOGICIEL RETOUCHE PHOTO GIMP (« PHOTOSHOP OPEN SOURCE ») - NIVEAU 1

11 juin	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
24 sept	Formateur Sylvain BRIDOT - Photographe et graphiste.
Clermont- Ferrand	Prérequis -
1 jour	Objectifs
350 €	Cette formation a pour but de découvrir le logiciel de retouche photo « open-source » GIMP (un « Photoshop gratuit »), d'en connaître et maîtriser les fonctions pertinentes afin de retoucher et ainsi valoriser les photographies de vos projets et réalisations en architecture.

RÉUSSIR LA TRANSMISSION D'UNE AGENCE

14 & 15 juin	Organisme GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com
GEPA RA Lyon	Formateur Sylvain Audureau
2 jours	Prérequis -
730 € HT	Objectifs Identifier les conditions de cession et de pérennité de son agence d'architecture. Contenu : Aider le dirigeant à réfléchir aux solutions de transmission de son entreprise. Renforcer les modalités d'anticipation et de préparation. Réussir à négocier une étape cruciale pour la pérennité de l'entreprise.

CHORUS PRO : REMISE À NIVEAU, APPROFONDISSEMENT ET PERFECTIONNEMENT (NIVEAU 2)

18 juin	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
Clermont- Ferrand	Formateur Cyril GUILHAMET - Ingénieur documentaire, référent sur les marchés publics.
1 jour	Prérequis Être déjà inscrit sur le portail ChorusPro et avoir déjà pratiqué peu ou prou la facturation électronique.
400 €	Objectifs Les objectifs de cette formation très opérationnelle sont de permettre aux participants de mieux maîtriser le fonctionnement de la Facture électronique et de se perfectionner sur le portail Chorus Pro. Les participants pourront pratiquer en direct la facture électronique et seront en capacité de gérer le dépôt des factures en ligne ainsi que le suivi de ces factures, pour soi et pour les entreprises de travaux, tout en apprenant à gérer les tableaux de bord.

MIEUX SE CONNAÎTRE (SOI ET L'AUTRE) POUR MIEUX SE COMPRENDRE ET TRAVAILLER ENSEMBLE

**23
juin**
Distanciel
1 jour
400 €

Organisme
Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur
Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.

Prérequis
-

Objectifs

Se connaître permet de mieux comprendre nos façons de percevoir le monde, de mieux accéder à nos ressources, de faire de nos différences des atouts, d'accroître notre efficacité et de mieux fonctionner ensemble. Cette formation vous propose de découvrir les différents aspects de notre personnalité (et de celles des autres) à partir d'un modèle ouvert et dynamique pour tirer un meilleur profit de nos potentiels et optimiser notre relation aux autres.

SAUVETEUR SECOURISTE DU TRAVAIL (SST)

2^{ème} trim.
**Clermont-
Ferrand**
2 jours
250 €

Organisme
Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur
-

Prérequis
-

Objectifs

Cette action de formation permet d'intervenir face à une situation d'accident en apportant les premiers secours en cas d'urgence sur le lieu de travail dans l'attente de l'arrivée des secours spécialisés. A l'issue de la formation le sauveteur secouriste du travail SST sera capable de connaître les principes de base de la prévention, examiner une victime, alerter les secours et secourir la (les) victime(s) de manière appropriée jusqu'à la prise en charge, ainsi que mettre en application ses compétences au service de la prévention des risques professionnels dans son entreprise.

ESSENTIEL DES ASPECTS ADMINISTRATIFS ET FINANCIERS DES MARCHÉS PUBLICS GAGNÉS

**14
sept**
**Clermont-
Ferrand**
1 jour
400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Cyril GUILHAMET - Ingénieur documentaire, référent sur les marchés publics.

Prérequis

-

Objectifs

Une fois un marché public gagné, il faut pouvoir le suivre administrativement et financièrement. Les objectifs de cette formation très opérationnelle sont de connaître les possibilités qui leur sont offertes dès lors que le marché est signé (préfinancement) ; comprendre la mécanique des avances, des acomptes, des intérêts moratoires, des garanties financières, des pénalités de retard, de la révision des prix... ; connaître les conditions et les modalités de recours, si besoin.

FAIRE UN MEILLEUR USAGE DE SON TEMPS POUR DEVENIR PLUS EFFICIENT

**27
sept**
Distanciel
1 jour
400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.

Prérequis

-

Objectifs

Bien gérer son temps peut devenir un véritable casse-tête pour l'architecte. Par ailleurs, force est de constater que l'accumulation des techniques et de technologie ne suffit pas à soutenir son organisation quotidienne. Dans cette journée de formation, nous vous proposons de mieux comprendre notre relation au temps. Ainsi, vous prendrez davantage conscience des comportements aidants et des sabotages internes et externes. Vous serez ensuite invités à adopter des pratiques plus favorables à un meilleur usage de notre temps et de notre énergie.

MARCHÉS PUBLICS ET LE JURIDIQUE : CONTRATS, OBLIGATION, DEVOIRS, DROITS, GESTION...

18
oct
Clermont-
Ferrand
1 jour
400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Cyril GUILHAMET - Ingénieur documentaire, référent sur les marchés publics.

Prérequis

-

Objectifs

La vocation de cette formation très opérationnelle est de permettre aux participants de maîtriser les principaux concepts et règles afférents aux aspects juridiques et contractuels dans les nouveaux Marchés publics ; pour être capable d'attaquer en cas de marchés publics perdus et portant à contestation ; mais également pour être capable de se défendre en cas d'attaques ou recours en cas de perte en marchés publics gagnés.

PERFECTIONNEMENT À LA PHOTOGRAPHIE (NIVEAU 2)

23
nov
Clermont-
Ferrand
1 jour
350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Sylvain BRIDOT - Photographe et graphiste.

Prérequis

Avoir suivi le module initial « Découverte de la photographie » ou connaître les bases techniques de la photographie.

Objectifs

Cette formation a pour but de vous perfectionner en photographie ; de tirer le meilleur parti de conditions de lumières « délicates » en maîtrisant les différents types de flash et en appréhendant les lumières intérieures, mais aussi en apprenant à composer avec la lumière extérieure ; de vous familiariser avec le format RAW et la fusion HDR, dans le but de valoriser les images de vos projets et réalisations.

DÉCOUVERTE DU LOGICIEL PHOTOSHOP (NIVEAU 1)

3
déc

Clermont-
Ferrand

1 jour

350 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Sylvain BRIDOT - Photographe et graphiste.

Prérequis

-

Objectifs

Durant cette journée de formation, vous découvrez le logiciel Photoshop pour en maîtriser les fonctions pertinentes afin de retoucher et ainsi valoriser les photographies de vos projets et réalisations en architecture.

FAIRE DU STRESS UN ALLIÉ DE LA PERFORMANCE ET SE PRÉMUNIR DU BURN-OUT

13
déc

Distanciel

1 jour

400 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Philippe GARRIC - Consultant, coach, formateur en Relations Humaines.

Prérequis

-

Objectifs

Dans un quotidien sans cesse mouvant, l'architecte est au centre d'une pression d'abord stimulante qui peut devenir épuisante. Entre les appels d'offres, les plannings changeants, les interactions avec les maîtres d'ouvrage, les bureaux d'études, les entreprises ou simplement les collègues, le stress peut être contre-performant et même déborder de la sphère professionnelle. Cette journée de formation se propose de vous aider à mieux comprendre la nature de ces phénomènes et à envisager des pistes de gestion interne vertueuse de cette pression.

SAUVETEUR SECOURISTE DU TRAVAIL - MAINTIEN ET ACTUALISATION DES COMPÉTENCES (MAC)

4^{ème} trim.

Clermont-
Ferrand

1 jour

150 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

-

Prérequis

Etre titulaire du certificat de Sauveteur Secouriste du Travail validé ou recyclé de moins de deux ans.

Objectifs

Le Maintien et Actualisation des Compétences (MAC) a pour but de permettre aux titulaires du certificat SST de conserver et de mettre à jour leurs compétences en matière de prévention des risques professionnels et de gestes de premiers secours, à un niveau au moins équivalent voir supérieur à celui de sa formation initiale.

L'ANALYSE DES FORMES URBAINES AU REGARD DES ENJEUX DE L'AMÉNAGEMENT DURABLE

25 & 26
mars

Clermont-
Ferrand

2 jours

700 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Alain AVITABILE - consultant en urbanisme et aménagement.

Prérequis

-

Objectifs

Sensibiliser les stagiaires sur l'approche des formes urbaines et la notion de densité. Montrer la place des formes urbaines dans les documents d'urbanisme. Analyser la contribution des formes urbaines au développement durable aux différentes échelles de territoires. Mettre en évidence les leviers d'action pour une qualité des projets et des formes urbaines vertueuses. Mettre en pratique ces notions à travers des exercices permettant de maîtriser les types de formes urbaines et de densités et la présentation d'opérations.

LE PAYSAGE DES PROJETS D'ARCHITECTURE : UNE BOÎTE À OUTILS

29 & 30
avril

GEPA RA
Lyon

2 jours

700 € HT

Organisme

GEPA RHÔNE-ALPES - 04 78 61 34 53 - geparhonealpes@orange.fr - www.gepa-ra.com

Formateur

Etienne Voiriot

Prérequis

-

Objectifs

Prendre connaissance des matières premières qui alimentent la démarche et le métier de paysagiste pour en apprécier les enjeux et savoir agir en conséquence.

QUALITÉ DES LOTISSEMENTS

10 juin	Organisme Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr www.auvergne-archiform.fr
Distanciel	
1 jour	Formateur Alain AVITABILE - consultant en urbanisme et aménagement.
350 €	Prérequis -
	Objectifs Présenter le régime d'autorisation des lotissements (déclaration préalable, permis d'aménager) et les pièces du dossier. Montrer différentes applications de la procédure : du lotissement pavillonnaire traditionnel au lotissement urbain mixte. Donner aux participants des éléments-clés sur la qualité urbaine, architecturale, paysagère et environnementale des lotissements (avec applications aux lotissements d'habitation et lotissements d'activités). Mettre en évidence les leviers d'action sur la qualité des lotissements. Analyser les possibilités d'évolution et de densification des lotissements.

LE PLU(I), UN LEVIER POUR ADAPTER LE TERRITOIRE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

1 juil	Organisme CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr
Annecy	
1 jour	Formateur André Spöcker, Sylvaine Vion et Sylvaine Corbin.
200 €	Prérequis -
	Objectifs Connaître de nouveaux outils et méthodes à l'appui de retours d'expériences françaises et alpines issues d'un projet européen de recherche (ADAPT Mont-Blanc). Comprendre comment le PLU peut mieux prendre en charge l'adaptation au changement climatique. Appréhender la complémentarité des démarches (PCAET - SCoT- PLU(i)-projet urbain), ainsi que les notions de vulnérabilité et d'évolution du climat local.

LA CONCEPTION ET LA GOUVERNANCE DU PLU INTERCOMMUNAL

**7 & 8
oct**
**Clermont-
Ferrand**
2 jours
700 €

Organisme

Auvergne ARCHIFORM' - 04 73 93 16 85 - auvergneathiform@outlook.fr
www.auvergne-archiform.fr

Formateur

Alain AVITABILE - consultant en urbanisme et aménagement.

Prérequis

-

Objectifs

Identifier les enjeux induits par la conception d'un plan local d'urbanisme à l'échelle intercommunale (PLUi) et son dispositif de gouvernance. Mettre en évidence l'ingénierie du PLUi à mettre en place (contenu, étapes, acteurs et ressources, ...). Donner des éléments-clés sur la gouvernance et le pilotage du PLUi (collaboration, co-construction et concertation entre l'EPCI, les communes, les élus, techniciens, association des personnes publiques, ...). Mettre en pratique ces notions à travers l'analyse de cahiers des charges de PLUi et un exercice de définition d'un dispositif de gouvernance.

CULTURE ALPINE AU VORARLBERG

**7, 8
& 9 oct**
Vorarlberg
(Autriche)
3 jours
1 100 €

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Formateur

Andréa Spöcker et Stéphan Dégeorges.

Prérequis

-

Objectifs

Comprendre le positionnement de la Haute-Savoie dans le contexte économique alpin. Acquérir des bases de compréhension de l'architecture contemporaine dans son lien au paysage. Découvrir la culture constructive comme moteur d'un développement territorial dynamique.

VOIR, COMPRENDRE ET APPRÉCIER LA QUALITÉ ARCHITECTURALE ET PAYSAGÈRE

à définir
Annecy
3 jours
650 €

Organisme

CAUE de Haute-Savoie - 04 50 88 21 10 - conseils@caue74.fr - www.caue74.fr

Formateur

Guy Desgranchamps, Jean-Yves Quay, François Brugel et Stéphan Dégeorges.

Prérequis

-

Objectifs

Connaître les notions élémentaires de l'architecture et du paysage (site, espace, volume, lumière, matériau, structure, composition). Comprendre les intentions architecturales et paysagères d'une réalisation ou d'un projet et analyser leur pertinence au regard du programme et des usages. Analyser et mesurer la qualité architecturale et paysagère d'une réalisation ou d'un projet.



Architectes, restez maîtres de vos chantiers !

Découvrez la boîte à outils chantiers,
un guide 100% digital :

Des conseils et des bonnes pratiques

Des outils prêts à l'emploi



ACCESSIBLE SUR TABLETTE ET SMARTPHONE

WWW.MAF.FR



Moulines ●

Clermont-Ferrand ●

● Saint-Etienne

Le Puy-en-Velay ●

Aurillac ●

Privas ●



www.architectes.org