



*Guide des  
formations 2025*

---

**Directrice de publication** : Isabelle Dieu

**Contenus** : Commission formation présidée par Julie-Caroline Bernot-Gaillard, Charline Pourrat-Peyrind et les organismes de formation partenaires.

**Photographie de couverture** : Formation par l'atelier Isabella Breda © Les Grands Ateliers

**Conception et mise en page** : Guillaume Laval

## Se former, à quoi ça sert ?

Continuer de se former tout au long de sa carrière vous permet de :

- Consolider, **renforcer votre pratique** : outils numériques collaboratifs, organisation de l'agence, etc. ;
- Accéder à de **nouvelles compétences** : BIM, filières de matériaux, management, etc. ;
- **Ouvrir votre champ d'intervention** ;
- Orienter votre **parcours professionnel** ;
- Répondre collectivement aux **enjeux de notre société** : réhabilitation, transition écologique... ;
- Garantir et entretenir des **connaissances optimales** pour chacun ;
- Gagner en **efficacité** ;
- **Développer votre réseau** et sortir de l'isolement ;
- Anticiper, sans heurt, les perpétuelles **évolutions de la profession** ;
- Conserver la **compétitivité de votre agence** sur le marché.



**LA FORMATION,  
VOTRE VALEUR AJOUTÉE**

## 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 (Auvergne Archiform', CAUE de l'Ain, CAUE de la Haute-Savoie, CAUE Rhône Métropole, Fibois Auvergne-Rhône-Alpes, GEPA Rhône-Alpes, Les Grands Ateliers Innovation Architecture, Nunaat, Scop les 2 Rives et Ville & Aménagement Durable) et travaille à l'élaboration de formations variées et actualisées qui figurent dans ce fascicule.

L'obligation de formation représente :

**La formation structurée** obtenue par :

- La participation à des actions de formation professionnelle continue, réalisées par des organismes de formation agréés QUALIOPI, 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.
- L'animation de formations, la dispense d'enseignements, l'animation de colloques ou de conférences dans un cadre professionnel ou universitaire.
- La publication de travaux à caractère professionnel.
- La formation à distance (e-learning, MOOC, etc.) à la condition que ceux-ci comportent une évaluation en fin de cycle.

**La formation complémentaire** obtenue par :

- La participation à des colloques, des congrès, des conférences ou des journées professionnelles ayant un lien direct avec l'activité professionnelle de l'architecte.
- La participation à des jurys de concours, de HMONP.
- La participation à des journées professionnelles d'information organisées par l'Ordre des architectes.

## Comment déclarer vos formations ?

Vous avez obligation de déclarer les formations suivies chaque année. Cette déclaration se fait sur votre espace architecte, sur le site de l'Ordre (lien direct : [www.architectes.org/user](http://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.

## La prise en charge de vos formations

### Vous êtes salarié d'une agence d'architecture

Vous souhaitez étudier un plan de formation, rendez-vous sur le site de l'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.



### Vous êtes employeur

Pensez à verser vos contributions sur la plateforme : [messervicesenligne.opcoep.fr](http://messervicesenligne.opcoep.fr)

---

### Vous êtes architecte exerçant en profession libérale

Rendez-vous sur le site du FIF PL, 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.
- consulter votre **budget annuel en cours**, vos dossiers de **demandes de prise en charge** de formations gérées par le FIF PL, vos règlements, les courriers...
- **saisir en ligne et déposer toutes les pièces** nécessaires pour votre demande de prise en charge.
- connaître les **conditions de remboursement**.



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

---

### Vous êtes salarié ou exercez en libéral

Vous pouvez également financer vos projets et vos formations grâce au Compte Personnel de Formation (CPF), sous réserve de certains critères.

---



### Vous êtes dirigeant d'une agence de moins de dix salariés exerçant sous forme libérale

Vous pouvez obtenir un crédit d'impôt pour la formation du chef d'entreprise (à déclarer lors de votre bilan comptable).



## Les organismes de formation partenaires (1/2)



### Auvergne Archiform'

04 73 93 16 85

contact@auvergne-archiform.fr  
auvergne-archiform.fr

Auvergne Archiform' est une association à but non lucratif engagée pour l'environnement, créée par des architectes et pour les architectes, qui œuvre pour proposer des formations de qualité et pertinentes pour la profession.

L'objectif est de proposer des formations à coût maîtrisé, réduisant au maximum le reste à charge et au plus proche des architectes afin de réduire les frais de déplacement (Clermont-Ferrand, Loire, Haute Loire..).

Les formations se font en présentiel ou en distanciel selon vos besoins et vos envies. Nous sommes aussi à votre disposition pour créer avec vous et pour vous des formations sur mesure qui répondent à vos problématiques.

Certifié QUALIOPI, les formations sont prises en charges par les différents organismes.



### CAUE de l'Ain

04 74 21 11 31

formation@caue-ain.com  
caue01-formation.org

Le CAUE de l'Ain est une association investie d'une mission de service public, qui agit à l'échelle du département. Il a été mis en place par la loi sur l'architecture de 1977. Il a pour vocation la promotion de la qualité architecturale, urbaine, paysagère et environnementale, avec pour mission le conseil, la sensibilisation, l'information et la formation.

Engagé, attentif au vivre ensemble et interlocuteur de terrain, il propose de transmettre son expérience, ses savoirs et ses savoir-faire à travers un programme de formation tourné vers la transition qui s'impose à notre époque.

Le CAUE accompagne les élus, les techniciens des collectivités, les professionnels afin de favoriser la montée en compétences, en cohérence avec les enjeux du territoire.

Il propose également des formations sur demande telles que « la couleur dans les rues », « la densification spontanée », « PLU/PLUi face au changement climatique », « lire un paysage », « photographies d'architecture et de paysage ».



### CAUE Rhône Métropole

04 72 07 44 55

a.costes@caue69.fr  
v.chaignion@caue69.fr  
caue69.fr

Dans le cadre de la loi sur l'architecture du 3 janvier 1977, les CAUE contribuent à la formation et au perfectionnement des professionnels, des maîtres d'ouvrage, des élus et des agents des collectivités.

Le CAUE Rhône Métropole est un acteur à la fois professionnel et culturel, oeuvrant sur les territoires de la Métropole de Lyon et du département du Rhône.

Fort de son expérience de terrain de conseil auprès des collectivités et de ses activités de sensibilisation du grand public, le CAUE RM propose des formations ancrées dans les enjeux contemporains de la fabrique de la ville, défendant l'intérêt public et la qualité des cadres de vie.

Les formations du CAUE RM se développent selon plusieurs axes thématiques :

- Nature en ville / paysage / fleurissement & plantations.
- Construire et Réhabiliter / savoir-faire / énergies / matériaux / confort.
- Culture architecturale, urbaine et paysagère / qualité.
- Urbanisme / mécanismes de l'aménagement / planification.



### CAUE de Haute-Savoie

04 50 88 21 10  
inscription@caue74.fr  
formations.caue74.fr

Organisme départemental issu de la loi sur l'architecture du 3 Janvier 1977, le CAUE assume des missions de service public dans un cadre et un esprit associatifs.

Nous accompagnons les élus, les techniciens des collectivités, les professionnels afin de favoriser la montée en compétence collective des acteurs de l'aménagement, en cohérence avec les enjeux du territoire.

Le CAUE est un organisme de formation enregistré sous le no 827402101 74, certifié Qualiopi, conformément au Référentiel national Qualité (Art. L. 6316-1 du Code du travail) pour la réalisation d'actions de formation. Il est agréé pour 4 ans par le CNFEL, à compter du 1er janvier 2023, pour la formation des élus.

Une de nos formation vous intéresse en intra ? Le CAUE peut aussi accompagner la mise en place d'une formation personnalisée sur site.

### Espagno Jean-François

06 16 26 31 98  
jfespagno@gmail.com  
espagno-formations.com

5 formations indépendantes pour les architectes, sur la clientèle des particuliers :

- La relation-client, une démarche et un contrat d'architecte protecteur, rémunérateur et donnant l'ascendant sur le client,
- Le déroulé d'une maîtrise d'oeuvre avec l'aspect juridique, essentiel et omniprésent pour être le véritable « maître » d'oeuvre,
- Gérer la résiliation du contrat d'architecte, les sinistres, les contentieux, pour se bien protéger,
- Les plans techniques, le CCTP, le métré et le chiffrage,
- Le suivi de chantier sous l'angle technique.

Voir détail et témoignages sur mon site [www.espagno-formations.com](http://www.espagno-formations.com)

### FIBOIS

#### Auvergne-Rhône-Alpes

04 73 16 59 79  
contact.clermont@fibois-aura.org  
fibois-aura.org

Fibois Auvergne-Rhône-Alpes est l'association interprofessionnelle de la filière forêt-bois.

Parmi les différentes actions que nous conduisons pour développer l'utilisation du bois dans le secteur du bâtiment, nous proposons des formations adaptées aux architectes pour les aider à utiliser le bois dans leurs projets. Notre région forestière dispose d'un savoir-faire en matière de transformation du bois, de mise en oeuvre et d'ingénierie qui permet de construire, rénover et aménager avec le bois de notre région.

Les formations que nous proposons sont conçues sur la base des expériences de terrain d'architectes, d'ingénieurs et de techniciens. Elles ont pour objectif de vous permettre de transposer ce que vous apprenez dans votre quotidien professionnel.

Le programme 2025 ne présente qu'une partie des formations que nous sommes en mesure de proposer, n'hésitez pas à consulter notre catalogue complet de formation et nous solliciter pour concevoir une formation répondant à votre besoin.

## Les organismes de formation partenaires (2/2)



### **Gepa Rhône Alpes**

04 78 61 34 53

geparhonealpes@orange.fr  
gepa-ra.com

L'organisme de formation des architectes en Rhône-Alpes. Le Gepa Rhône-Alpes est votre centre de formation au niveau régional, géré par des architectes en activité. La qualité de nos formations et l'expertise de nos formateurs sont reconnus par nos consœurs et confrères.

Adossé au Gepa qui diffuse de la formation sur l'ensemble du territoire national, nous avons aujourd'hui plus de 60 formations au catalogue sur tous les thèmes d'actualité qui nous préoccupent. Par la formation nous pouvons monter en compétence, performer notre pratique professionnelle, rencontrer de nouvelles pratiques, partenaires potentiels de la MOE, MOA ou ingénierie.

Le Gepa Rhône-Alpes, c'est aussi un lieu de partage auquel nous restons attachés et c'est pourquoi nous privilégions le présentiel. Une offre en distanciel est cependant présente au catalogue national.

Enfin nous restons également à votre écoute pour l'organisation de toute formation en intra au sein de votre agence ou dans nos locaux.



### **Les Grands Ateliers Innovation Architecture**

04 74 96 88 70

info@lesgrandsateliers.fr  
lesgrandsateliers.org/formation

Depuis 2002, Les Grands Ateliers participent à la sensibilisation et à la formation des étudiants et des professionnels de l'architecture, de la construction et du design aux matériaux naturels, à la transition écologique, au travail collaboratif ou encore à la transition numérique.

Les formations professionnelles développées aux Grands Ateliers s'inscrivent dans une démarche dont l'objectif est le soutien au développement des filières bio- et géo-sourcées et de réemploi pour la diversification des ressources disponibles pour l'écoconstruction.

Elles utilisent une pédagogie participative, créative et expérimentale, empruntant un chemin exploratoire allant de la matière à l'architecture.

Elles s'organisent systématiquement autour de temps dédiés aux apports théoriques et aux retours d'expérience et d'autres dédiés aux apports pratiques et à expérimentation échelle 1.



### **Nunaat SASU**

06 52 51 59 91

bonjour@nunaat.fr  
nunaat.fr

Nunaat est un atelier prospectif d'expérimentation des territoires vivants par les sciences sociales et comportementales. Notre ambition est de rendre fondamentale l'habitabilité et la désirabilité des territoires vivants.

Notre approche :  
Nous voyons dans chaque action, une opportunité d'explorer ensemble les futurs possibles et de semer les graines d'audace, de confiance et de courage chez tous ceux qui portent les transformations des milieux de vie.

Nos métiers :  
Nous accompagnons l'expérimentation de modèles durables de développement et de régénération urbaine, d'organisation humaine et démocratique pour des milieux de vie favorables aux modes de vie durables. Nous formons les professionnels de l'aménagement du territoire à l'impact social des projets urbains dans les territoires.

Notre force :  
Créer des expériences simples qui forgent la confiance, éclairent les pratiques et ouvrent les futurs.





## Scop les 2 Rives

04 72 20 08 95

formation@scop-les2rives.eu  
scop-les2rives.eu

20 années d'expertise sur les sujets de l'écologie dans le bâtiment et le développement durable / DDQE.

La Scop les 2 Rives forme, conseille et développe les approches collaboratives qui lui semblent être les plus pertinentes pour répondre rapidement aux enjeux de société que sont la transition énergétique, la préservation des ressources naturelles, la santé environnementale et la mobilisation citoyenne.

Des formations techniques, des ateliers de réflexion et d'inflexion, des voyages et des détours permettent de faire se rencontrer les acteurs du cadre de vie bâti et aménagé intéressés de faire évoluer leurs pratiques professionnelles au regard des enjeux écologiques et sociétaux.

Définitivement ancrés dans l'action et « la preuve par l'exemple », la Scop les 2 Rives et ses experts, pionniers du durable (architectes, ingénieurs, urbanistes, charpentiers, paysagistes, écologues, économistes, médecins, élus, amo etc.) vous accompagnent pour faire ensemble et autrement, concrètement.



## Ville & Aménagement Durable

04 72 70 85 59

contact@ville-amenagement-durable.org  
ville-amenagement-durable.org

Ville & Aménagement Durable est un réseau de professionnels du bâtiment et de l'aménagement durable en Auvergne-Rhône-Alpes.

Il regroupe 470 structures adhérentes. Tous les métiers sont représentés, pour ensemble, s'informer, se former, débattre et coconstruire de nouveaux standards.

La force de VAD, des professionnels au service des professionnels, où les adhérents sont les moteurs de l'activité en mettant leur expérience au service du réseau.

La structure implique et mobilise chaque année plus de 2000 professionnels.

## Sommaire et calendrier des formations 2025 (1/4)

### p.16 Cadre juridique

- p.17 Résiliation, Sinistres, Contentieux - Juridique et Pratique B
- p.17 Marchés publics, au service de l'identité communale. Les espaces publics ruraux **new**
- p.17 Marchés publics et le juridique : contrats, obligations, devoirs, droits...
- p.18 Actualité juridique de l'urbanisme, de l'aménagement et de l'environnement

### p.19 Cadre réglementaire de la construction

- p.20 Réglementation technique de la construction accessibilité handicapés (module 1)
- p.20 Réglementation technique de la construction accessibilité handicapés (module 2)
- p.20 Réglementation incendie ERP 5<sup>ème</sup> catégorie (Module 1) **new**
- p.21 Réglementation incendie ERP 5<sup>ème</sup> catégorie (Module 2) **new**
- p.21 RE2020: Risques et solutions
- p.21 Intégrer la qualité et les réglementations acoustiques en architecture
- p.22 Conception + chantier = prévention des risques
- p.22 Les fondamentaux de la RE2020
- p.22 RE2020 : Exercices pratiques et clauses spécifiques
- p.23 Réglementation incendie et conception architecturale (module 1)
- p.23 Réglementation incendie et conception architecturale (module 2)
- p.23 Amiante - Rôle et responsabilités des différents acteurs
- p.24 L'accessibilité dans les projets de construction

### p.25 Développement durable

- p.26 La paille : connaître le matériau et ses techniques de mise en oeuvre **new**
- p.26 FEEBât DynaMOE 1
- p.26 L'humidité dans les parois
- p.27 Webinaire DDQE
- p.27 Les biosourcés comme alternatives aux matériaux conventionnels
- p.27 Conception énergétique et bas carbone d'un bâtiment en structure bois (2CBBC)
- p.28 Intégrer les matériaux de réemploi dans un projet de construction
- p.28 De la prospective à l'action pour ménager les territoires **new**
- p.28 Avoir la méthodologie en vue d'obtenir l'agrément « Mon Accompagnateur Rénov »
- p.29 Intégrer les enjeux de QAI et de radon dans un projet de réhabilitation
- p.29 FEEBAT DYNAMOIE 1 - Maîtrise d'oeuvre dynamique au service de la rénov. éner.
- p.29 PRO-PAILLE : Construire dans le cadre des règles de construction paille CP2012
- p.30 RECONSTRUIRE EN TERRE : Techniques constructives anciennes et nouvelles **new**
- p.30 Stratégie de conception passive : le passif biosourcé comme levier d'action
- p.30 Bâtiment frugal
- p.31 Economie, gestion et conduite d'un projet bois (2CBBC)
- p.31 Intégrer la terre crue dans un projet de construction
- p.31 La RE2020 et ses composantes Energie et Carbone – Seuils 2025
- p.32 Réemploi des matériaux de construction : les clés pour réussir son projet en AuRA
- p.32 FEEBât DynaMOE COPRO **new**



Une formation est ouverte lorsque 5 stagiaires se sont inscrits.

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
21				6				28		
	13 et 20									
			3					1 <sup>er</sup>		
									à partir du 6 ou 7/11	

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
	6				12				13	
	7				13				14	
	20									
	21									
		2 > 3							25 > 26	
		14								
		18								
		20								17
			4							
			10				11			18
			11				12			19
					5					
									5	

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
21								21		
	21/01 > 12/03				19/05 > 4/07			22/09 > 7/11		
28 > 29		6 > 7	15					21 > 22		
31		10		6	30		22			
	4 > 7									11 > 16
	8/02 > 7/03									
	10 > 14									
	13									
	14 > 28			14/05 > 11/06			19 > 26			
	18									
	21/02 > 15/04							3/10 > 18/11		
	24 > 28					7 > 11		6 > 10		
		10 > 11								
		11 > 12							18 > 19	
		13								
		14/03 > 12/04								
		17 > 21				7 > 11				1 <sup>er</sup> > 5
		18 > 19							12 > 13	
		18 > 19								
		24/03 > 30/04						23/09 > 29/10		

## Sommaire et calendrier des formations 2025 (2/4)

### Développement durable

- p.32 Conception bioclimatique : concilier confort d'été et confort d'hiver
- p.33 Matériaux éco-sourcés : Construire en bois
- p.33 Intégrer les matériaux bio et géosourcés dans un projet de rénovation thermique
- p.33 La réhabilitation énergétique des bâtiments
- p.34 Conception des bâtiments bois et sécurité incendie
- p.34 Transferts hygrothermiques **new**
- p.34 Ventilation et étanchéité **new**
- p.35 Identifier, estimer et optimiser l'empreinte carbone d'un projet **new**
- p.35 Solutions bois énergie, mieux les prescrire dans vos projets **new**
- p.35 Gestion des eaux pluviales à la parcelle
- p.36 Rénovation des bâtiments à caractère patrimonial
- p.36 Récupération et exploitation des eaux de pluie
- p.36 L'acoustique intérieure : réduire la résonance d'un local **new**
- p.37 RE2020 : intégrer la réglementation dans une démarche écoresponsable de projet
- p.37 Pro-Paille
- p.37 Intégrer la terre crue dans un projet de construction - Format hybride
- p.38 Voyage d'études DDQE - L'espace Rhénan, territoire d'expérimentations du DD
- p.38 L'isolation phonique écologique en construction bois
- p.38 Patrimoine XX<sup>e</sup>, la préexistence des lieux comme base de projet
- p.39 Le ré-emploi des matériaux : les acteurs, les freins et les leviers
- p.39 Enduits en terre crue - Atelier Sylvie Wheeler
- p.39 FEEBAT DYNAMOEO COPRO - Pour être reconnu auditeur énergétique en copropriété
- p.40 La géobiologie appliquée à un projet
- p.40 Programmation architecturale
- p.40 La construction paille - première approche
- p.41 Mode avancé : RE2020, cap sur 2028/2031
- p.41 Intégrer des cloisons en terre crue dans un projet de construction
- p.41 Bâtir avec l'humain et ses usages
- p.42 Enduits en terre crue - Atelier Irmela Fromme
- p.42 Construire en matériaux biosourcés, en Auvergne-Rhône-Alpes
- p.42 Eau, sol, climat : aménager la ville nature résiliente
- p.43 Acoustique bio-sourcée : conception et matériaux **new**
- p.43 Intégrer la pierre dans un projet de construction
- p.43 Isolation thermique par l'extérieur en structure bois des bâtiments existants **new**
- p.44 Ingénierie des éléments et structures en terre crue
- p.44 Solutions écologiques pour acoustique intérieur et réverbération des locaux **new**
- p.44 Concevoir avec le bois **new**
- p.45 Comment assurer une ventilation de qualité ? En neuf et en réhabilitation
- p.45 Enduits en terre crue - Atelier Isabella Breda
- p.45 Conception bas carbone d'un bâtiment en structure bois
- p.46 Enduits en terre crue - Atelier Anca Nicolaescu



Une formation est ouverte lorsque 5 stagiaires se sont inscrits.

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
		25 > 27								
		26 > 27						8 > 9		
		31/03 > 4/04						20 > 24		
		1 <sup>er</sup> > 4			5 > 6					
		3					18			
		7						10		
		8						9		
		8 > 9							4	
		8 et 15						7 et 14		
		10						13		
		10 > 18							20 > 28	
		11						14		
		17								
		17						9		
				12 > 16						
				13/05 > 17/07						
				14 > 16						
				15 > 16						
				15 > 23						
				19 > 20				13 > 14		
				19 > 23						
				19/05 > 27/06				1 <sup>er</sup> /10 > 21/11		
				22						
				22						
				22 > 23						
				27 > 28					27 > 28	
					2 > 6					
					5					
					16 > 20					
					17					
					17 > 18					
					19					
					23 > 27					
					26					11
					30/06 > 4/07					
					3 > 4					
					8 > 9					4 > 5
					10 > 11					
					21 > 25					
							22	16		
							22 > 26			

## Sommaire et calendrier des formations 2025 (3/4)

### Développement durable

- p.46 Construire en terre crue : ressources, techniques constructives et mise en œuvre **new**
- p.46 Voyage d'études DDQE - Territoires en transition, au Vorarlberg (Autriche)
- p.47 Réemploi et bas carbone - Le réemploi comme nouveau mode de construire
- p.47 Concepteur Construction Bois Bas Carbone - Session 2025-2026
- p.47 Réhabilitation frugale en Auvergne-Rhône-Alpes
- p.48 Le pisé : gestion du matériau en réhabilitation
- p.48 Analyser une terre et formuler un matériau pour construire **new**
- p.48 L'eau, élément structurant de tout projet **new**
- p.49 Concevoir, fabriquer et construire un projet en ossature bois **new**
- p.49 Formation certifiante DDQE - Développement Durable & Qualité Environnementale
- p.49 Les bases pour construire en chanvre
- p.50 RE2020 et conception bas carbone biosourcée
- p.50 Concevoir la santé et le bien-être dans le bâtiment
- p.50 Agir en copropriété pour la rénovation énergétique - La conduite de projet
- p.51 Construire en matériaux géosourcés, en Auvergne-Rhône-Alpes
- p.51 Intégrer le pisé dans un projet de construction
- p.51 Isolation phonique en construction bois
- p.52 Faire le choix des biosourcés **new**
- p.52 Concevoir des bâtiments bas carbone dans le respect de la RE2020

### p.53 Le projet de construction : public, privé et techniques

- p.54 Plans techniques, CCTP, Métré et chiffrage - Technique A (4 matinées)
- p.54 Le chantier - Technique B (2 matinées)
- p.54 Réhabiliter le bâti du XX<sup>e</sup> siècle : méthodes d'analyse et de diagnostic
- p.55 Mener un projet de végétalisation de cour d'école
- p.55 Déroulé de la Maîtrise d'œuvre - Juridique et Pratique A (4 matinées)
- p.55 L'approche de la conduite de chantier
- p.56 Rédiger les pièces écrites : le CCTP
- p.56 Maîtrise des coûts : Projet & Chantier
- p.56 Mission OPC : Ordonnancement Pilotage Coordination
- p.57 Comment gérer les aléas du chantier
- p.57 Gestion technique et administrative du chantier
- p.57 Apprenez à chiffrer vos esquisses
- p.58 Construire en terre crue dans le Rhône / Initiation aux techniques constructives **new**
- p.58 Réhabiliter le bâti ancien : des enjeux techniques, énergétiques et patrimoniaux **new**

### p.59 Management de l'agence et de son activité

- p.60 Assurer un entretien commercial pour mieux convaincre ses futurs clients
- p.60 Les missions de l'assistant ou assistante administrative en agence d'architecture
- p.60 Faire du stress un allié de la performance et se prémunir du burn-out
- p.61 Prévenir et gérer les tensions relationnelles



Une formation est ouverte lorsque 5 stagiaires se sont inscrits.

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
							23 > 24			
							24 > 26			
							25 > 26			
							25/09/2025 > 17/04/2026			
							30			
								3		
								6 > 9		
								9 > 10		
								13 > 17		
								16 > 17		
								17		
									5 > 6	
									6	
									7	
									13	
									17 > 21	
										4 > 5
										4 > 5
										15 > 16

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
	dès le 11			dès le 20					dès le 18	
		dès le 4			dès le 17					dès le 9
			1 <sup>er</sup> > 2							
			3 > 4					9 > 10		
			dès le 15					dès le 14		
			22 > 23							2 > 3
			24						26	
				13 > 14				2 > 3		
				15 > 23				13 > 21		
				21				15		
					19 > 20				24 > 25	
					26 > 27					4 > 5
								2 et 16		
										11

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
24							19			
27 > 28					16 > 17					
	7							17		
		21					2			

## Sommaire et calendrier des formations 2025 (4/4)

### Management de l'agence et de son activité

- p.61 Contrat d'architecte, Relation Client (4 matinées)
- p.61 Apprivoiser l'administratif en Agence d'Architecture, Bureaux d'étude, etc...
- p.62 Faire un meilleur usage de son temps
- p.62 Prendre la parole en public avec aisance
- p.62 S'affranchir des pièges de la relation et adopter une communication efficace
- p.63 Communication de crise
- p.63 Communication interpersonnelle

### p.64 Outils numériques

- p.65 Chorus PRO et facturation électronique pour les maîtres d'œuvres
- p.65 Archicad - Initiation
- p.65 Découverte de Photoshop
- p.66 S-PASS Territoires Niveau 1 : « Travailler en réseau avec S-PASS Territoires »
- p.66 Twinmotion - Initiation
- p.66 S-PASS Territoires Niveau 2 : « Développer la participation avec S-PASS Territoires » **new**

### p.67 Pratiques professionnelles annexes

- p.68 La couleur dans l'espace architectural **new**
- p.68 Intelligence émotionnelle
- p.68 Expérimentation de la géobiologie pour l'architecte
- p.69 Couleur et Architecture : comment appréhender un projet sous l'angle de la couleur **new**
- p.69 Psychologie de la participation citoyenne et de la démocratie
- p.69 Psychologie de la biodiversité **new**
- p.70 Le conseil en architecture
- p.70 Cultiver l'espoir critique pour transformer les territoires **new**
- p.70 Initiation à la traduction graphique au service du conseil et de la pédagogie **new**
- p.71 Approches et utilisations spécifiques de la couleur dans les ERP **new**

### p.72 Urbanisme

- p.73 Les divisions foncières
- p.73 Gestion des terres inertes, quelles solutions ? **new**
- p.73 Crise du logement, économie foncière : des enjeux de développement territorial **new**
- p.74 Co-construire une démarche d'aménagement urbain à impact social et écologique **new**
- p.74 Ancrer l'objectif ZAN dans les politiques et les projets publics
- p.74 Aménagements et sols fertiles : adapter les espaces publics au changement climatique
- p.75 Les fondamentaux de l'urbanisme : acteurs, outils et stratégie
- p.75 Urbanisme perfectionnement
- p.75 L'exigence de la qualité architecturale et paysagère
- p.76 Sciences comportementales et ERC **new**
- p.76 Réinventer le territoire avec le patrimoine bâti et le paysager préexistant
- p.76 Des architectures et des villes qui soignent





Une formation est ouverte lorsque 5 stagiaires se sont inscrits.

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
		dès le 25 27 > 28					dès le 23			
				7 23					27 > 28 5 12	
					13 18					19
								15		

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
		11 13/03 > 3/04 20					5 18/09 > 8/10			
			1 <sup>er</sup> > 2					3		
				15 > 16				2 > 3		
									18 > 19	

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
		13 > 14 19 20 > 21							19 > 20	
			4 10		19 > 20			16 > 17 7 21		
				27				2		
					17 26					
						8				
									6	

Jan	Fév	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil	Sept	Oct	Nov	Déc
29								17		
	20						16			
		20 > 21 25					17			
				15 > 16						8 > 9
					4 > 5 26 > 27					
							25			
								2 9		
									20 20 > 21 27	



# Cadre *juridique*



## Résiliation, Sinistres, Contentieux Juridique et Pratique B

**Durée** : 7 h

**Tarif** : 250 € HT

**Session(s)** :

- 21 janvier en ligne
- 6 mai en ligne
- 28 octobre en ligne

**92/100**  
Satisfaction

**Formateur(s)** :  
Jean-François ESPAGNO

**Prérequis** : Avoir exercé la maîtrise d'œuvre.

**Objectifs** : Savoir gérer un sinistre, une rupture de contrat ou un contentieux judiciaire, pour éviter une mise en cause abusive.



## Marchés publics, au service de l'identité communale. Les espaces publics ruraux

**Durée** : 14 h new

**Tarif** : 600 € TTC

**Session(s)** :

- 13 et 20 février à Bourg-en-Bresse (01)

**Formateur(s)** :  
Pauline VIGNON

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : La formation a pour objectif de donner les clefs des marchés publics, pour être à même de porter un projet maîtrisé et de qualité, en ciblant les singularités des contextes de territoires ruraux.

Avec l'expertise de la Mission Interministérielle pour la Qualité des Constructions Publiques (MIQCP) et précédée d'un webinaire d'1h, ouvert à tous, en janvier 2025 (inscription sur [www.caue01.org](http://www.caue01.org)).



## Marchés publics et le juridique : contrats, obligations, devoirs, droits...

**Durée** : 7 h

**Tarif** : 350 €

**Session(s)** :

- 3 avril en distanciel
- 1<sup>er</sup> octobre en distanciel

**88/100**  
Satisfaction

**Formateur(s)** :  
Cyril GUILHAMET

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : La vocation de cette formation très opérationnelle est de vous permettre de maîtriser les principaux concepts et règles afférents aux aspects juridiques et contractuels des marchés publics.

Actualité juridique de  
l'urbanisme, de l'aménagement  
et de l'environnement

Durée : 12 h

90/100  
Satisfaction

Tarif : 550 €

**Session(s) :**

- 6 novembre 2025,  
5 mars et 25 juin 2026  
matins à Annecy (74)
- 6 novembre 2025,  
5 mars et 25 juin 2026  
après-midi à Annecy (74)
- 7 novembre 2025,  
6 mars et 26 juin 2026  
à Annecy (74)

**Formateur(s) :**

Sylvaine CORBIN

**Prérequis :** Connaître  
les bases du droit de  
l'urbanisme et du droit des  
sols.

**Objectifs :**

- Approfondir les textes  
réglementaires et faire le  
point sur la jurisprudence  
et l'actualité législative.
- Intégrer une dynamique  
de formation continue  
sur l'actualité juridique  
avec 3 séances annuelles.
- Intégrer un réseau  
d'acteurs.

**Le saviez-vous ?**

**La lettre d'information  
« Il reste des places ».**

Le Conseil régional de  
l'Ordre envoie mensuel-  
lement un mail avec les  
sessions incomplètes  
sur le mois à venir.

L'objectif : informer les  
architectes des forma-  
tions qui vont bientôt se  
dérouler et éviter qu'une  
session soit annulée par  
manque d'inscrits.

A person is holding a document in an office setting. The background shows a desk with a laptop, papers, and a pen. The entire image has a warm, orange-red tint. The text is overlaid in the center.

# Cadre réglementaire *de la construction*



## Règlementation technique de la construction accessible handicapés (module 1)

Durée : 7 h

**85**/100  
Satisfaction

Tarif : 350 €

### Session(s) :

- 6 février à Clermont<sup>-Fd</sup> (63)
- 12 juin à Clermont<sup>-Fd</sup> (63)
- 13 novembre à Clermont<sup>-Fd</sup> (63)

**Formateur(s) :**  
Christophe DENYS

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Cette formation vous permettra de :

- comprendre les difficultés auxquelles sont exposées les PMR,
- identifier les nouvelles réglementations : aménagements extérieurs et intérieurs, installations techniques,
- vous familiariser avec les règles d'accessibilité PMR pour garantir la chaîne de déplacement,
- savoir gérer les demandes de dérogation,
- être informé sur l'actualité réglementaire.



## Règlementation technique de la construction accessible handicapés (module 2)

Durée : 7 h

**88**/100  
Satisfaction

Tarif : 350 €

### Session(s) :

- 7 février à Clermont<sup>-Fd</sup> (63)
- 13 juin à Clermont<sup>-Fd</sup> (63)
- 14 novembre à Clermont<sup>-Fd</sup> (63)

**Formateur(s) :**  
Christophe DENYS

**Prérequis :** Avoir suivi le module 1 : « Réglementation technique de la construction accessibilité handicapés ».

**Objectifs :** Une journée de formation consacrée aux cas pratiques et aux exercices pour vous permettre :

- d'appliquer les mesures spécifiques aux ERP neufs et existants,
- d'identifier les textes applicables,
- de rédiger les notices d'accessibilité PMR.



## Règlementation incendie ERP 5<sup>ème</sup> catégorie (Module 1)

Durée : 7 h

**91**/100  
Satisfaction

Tarif : 350 €

**new**

### Session(s) :

- 20 février à Clermont<sup>-Fd</sup> (63)

**Formateur(s) :**  
Christophe DENYS

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Lors de cette formation vous apprendrez à :

- maîtriser les exigences réglementaires des ERP de la 5<sup>ème</sup> catégorie,
- connaître les procédures administratives pour la réalisation des travaux,
- appréhender les notices de sécurité,
- présenter une demande de dérogation,
- connaître les obligations et les responsabilités de l'exploitant,
- répondre aux attentes de la commission sécurité.



**Règlementation incendie  
ERP 5<sup>ème</sup> catégorie  
(Module 2)**

**Durée** : 7 h

**new**

**Tarif** : 350 €

**Session(s)** :

- 21 février  
à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :

Christophe DENYS

**Prérequis** : Avoir suivi le module 1 : « Règlementation incendie ERP 5<sup>ème</sup> catégorie ».

**Objectifs** : A l'issue de la formation, vous pourrez :

- appliquer les mesures spécifiques aux ERP de la 5<sup>ème</sup> catégorie,
- identifier les textes applicables,
- appliquer une méthodologie pour la rédaction des notices de sécurité,
- rédiger les notices de sécurité.



**RE2020 : Risques et solutions**

**Durée** : 14 h

**90/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 780 € HT

**Session(s)** :

- 2 et 3 mars à Lyon (69)
- 25 et 26 novembre  
à Lyon (69)

**Formateur(s)** :

Jacques ALLIER

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Connaître les grandes lignes qui sous-tendent la RE 2020.
- Connaître le détail du calcul de l'impact carbone des composants de façon à pouvoir mesurer l'intérêt de l'agence de le réaliser.
- Sensibiliser les participants aux modifications organisationnelles et contractuelles de l'équipe de maîtrise d'œuvre ainsi qu'aux précautions contractuelles avec le maître d'ouvrage.



**Intégrer la qualité et les réglementations acoustiques en architecture**

**Durée** : 7 h

**84/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 320 €

**Session(s)** :

- 14 mars à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :

Nicolas LOUNIS

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Lors de cette journée de formation vous pourrez :

- acquérir les notions de base de l'acoustique architecturale (bâtiments),
- comprendre et élaborer un cahier des charges « acoustique » pour communiquer avec les acteurs du projet,
- apprendre à intégrer au plus tôt la composante acoustique dans le projet architectural.



## Conception + chantier = prévention des risques

**Durée** : 7 h

**91**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 200 €

**Session(s)** :

- 18 mars à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :

Brice CHARBONET

**Prérequis** : Avoir une expérience dans le suivi de chantier.

**Objectifs** : Les objectifs de la journée animée par la CARSAT sont d'identifier les principes généraux de prévention, les liens travail / santé et les principales méthodes d'analyse des risques professionnels.

A l'issue de la formation vous saurez identifier les situations à risques dans le bâtiment, appréhender les risques en phase de projet et prendre les décisions dans l'intérêt organisationnel et financier.



## Les fondamentaux de la RE2020

**Durée** : 7 h

**100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 500 € HT

**Session(s)** :

- 20 mars à Lyon (69)
- 17 décembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :

Jonathan LOUIS

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Comprendre les enjeux du secteur du bâtiment au regard des contraintes énergie-carbone.
- Connaître le contexte réglementaire actuel et futur.
- Identifier les points clefs de l'ACV (principe, ACV produit, FDES, ACV bâtiment, indicateurs...).
- Adopter les bons réflexes de l'esquisse à la réception pour réaliser un bâtiment bas carbone.
- Anticiper les principales évolutions prévues pour la RE2020.



## RE2020 : Exercices pratiques et clauses spécifiques

**Durée** : 7 h

**100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 450 € HT

**Session(s)** :

- 4 avril à Lyon (69)

**Formateur(s)** :

Jacques ALLIER

**Prérequis** : Avoir déjà suivi la formation « RE2020 : Risques et solutions » ou une formation généraliste RE2020.

**Objectifs** : A l'issue de la formation, chaque participant sera en mesure :

- D'effectuer l'impact carbone d'une construction avec un logiciel dédié.
- De rédiger des clauses issues de la réglementation RE2020 adaptées à la nature et à l'importance de ses marchés habituels.





### Règlementation incendie et conception architecturale (module 1)

**Durée :** 7 h **85/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 350 €

**Session(s) :**

- 10 avril à Clermont-Fd (63)
- 11 septembre à Clermont-Fd (63)
- 18 décembre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s) :**  
Christophe DENYS

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Lors de cette journée de formation, vous allez :

- acquérir les bons réflexes pour bien commencer un projet (réglementation applicable, classement, conditions d'implantation et dispositions constructives),
- mettre en place une méthodologie dans la rédaction d'une notice de sécurité,
- apprendre à rédiger les demandes de dérogation.



### Règlementation incendie et conception architecturale (module 2)

**Durée :** 7 h **86/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 350 €

**Session(s) :**

- 11 avril à Clermont-Fd (63)
- 12 septembre à Clermont-Fd (63)
- 19 décembre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s) :**  
Christophe DENYS

**Prérequis :** Avoir suivi le module 1 : « Règlementation incendie et conception architecturale ».

**Objectifs :**

- Une journée de formation consacrée aux cas pratiques et aux exercices pour permettre de :
- définir le classement des bâtiments,
  - identifier les textes applicables,
  - connaître la méthodologie pour la rédaction des notices de sécurité,
  - rédiger les notices de sécurité (implantation, dispositions constructives, aménagements intérieurs).



### Amiante Rôle et responsabilités des différents acteurs

**Durée :** 7 h **88/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 200 €

**Session(s) :**

- 5 juin à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s) :**  
Christophe DEGEORGE

**Prérequis :** Connaître le vocabulaire, les techniques et les acteurs liés à la rénovation et la réhabilitation.

**Objectifs :** Grâce au partenariat avec la CARSAT, vous serez à l'issue de cette formation en capacité :

- de connaître les enjeux du risque amiante et le produit,
- de faire respecter les obligations réglementaires liées à l'amiante,
- d'analyser les rapports de repérage et diagnostics,
- d'identifier les contraintes liées aux travaux et savoir les intégrer à un chantier.



## L'accessibilité dans les projets de construction

**Durée** : 7 h **100**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 500 € HT

**Session(s)** :

- 5 novembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :

Yves TOULET

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Permettre aux stagiaires de prendre en compte dans les projets architecturaux ou urbains conjointement les quatre familles principales de handicap :

- Handicaps moteurs.
- Handicaps visuels.
- Handicaps auditifs.
- Handicaps neurologiques.

### Le saviez-vous ?

#### Les conséquences d'un désistement.

Prenez toutes les dispositions nécessaires afin d'honorer votre participation à une formation. Un seul désistement peut entraîner l'annulation d'une session pour l'ensemble des inscrits.

Un imprévu majeur ?  
Prévenez dès que possible l'organisme.



# Développement *durable*



## La paille : connaître le matériau et ses techniques de mise en œuvre

Durée : 7 h

**new**

Tarif : 350 €

### Session(s) :

- 21 janvier à Clermont-Fd (63)
- 21 octobre à Clermont-Fd (63)

### Formateur(s) :

Lucile WENGER

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Cette formation a pour objectifs :

- de vous faire découvrir le matériau Paille et ses caractéristiques,
- de découvrir les différents systèmes constructifs,
- d'aborder le cadre réglementaire de la construction paille,
- d'appréhender les coûts de construction.



## FEEBât DynaMOE 1

Durée : 35 h

**100**/100  
Satisfaction

Tarif : 1 200 € HT

### Session(s) :

- 21 janvier, 3, 13, 27 février, 11 et 12 mars à Lyon (69)
- 19 mai, 3, 12, 23 juin, 3 et 4 juillet à Lyon (69)
- 22 sept., 6, 16, 27 octobre, 6 et 7 novembre à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Françoise CHAUDRILLIER

**Prérequis :** Savoir reconnaître les déperditions thermiques d'un bâtiment. Avoir des connaissances en isolation.

### Objectifs :

- Intégrer les problématiques d'une enveloppe performante.
- Connaître les solutions techniques, 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.



## L'humidité dans les parois

Durée : 7 h

**93**/100  
Satisfaction

Tarif : 450 € HT

410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

### Session(s) :

- 28 et 29 janvier matins en ligne
- 6 et 7 mars matins en ligne
- 15 avril à Lyon (69)
- 21 et 22 octobre matins en ligne

### Formateur(s) :

Samuel COURGEY

**Prérequis :** Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

### Objectifs :

- Comprendre la problématique de l'humidité dans les parois.
- Savoir réaliser les choix techniques et de mise en œuvre n'entraînant aucune pathologie, en isolation thermique intérieure, extérieure et ossature bois ; en neuf et en réhabilitation.



## Webinaire DDQE

**Durée** : 45 min

**Tarif** : gratuit

**Session(s)** :

- 31 janvier en ligne
- 10 mars en ligne
- 6 mai en ligne
- 30 juin en ligne
- 22 septembre en ligne

**Formateur(s)** :  
Céline ROOS et Héléne LUDMANN.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Présentation de la formation certifiante DDQE - Développement Durable et Qualité Environnementale.
- Echanges avec l'équipe pédagogique et témoignage d'un.e ancien.ne stagiaire ou d'un.e expert.e DDQE.



## Les biosourcés comme alternatives aux matériaux conventionnels

**Durée** : 14 h **92**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 900 € HT  
820 € HT à plusieurs  
740 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 4, 5, 6 et 7 février matins en ligne
- 11, 12, 15 et 16 décembre après-midi en ligne

**Formateur(s)** : S. COURGEY, A. HELLOUIN DE MENIBUS, T. LECOMPTE, A. PAGNOUX, J-B. ROUZIN.

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

**Objectifs** :

- Connaître les différents matériaux biosourcés, leurs performances et leur emploi possible, et savoir les positionner par rapport aux seuils de référence conventionnels.
- Savoir utiliser les biosourcés pour réduire l'impact carbone du bâti.
- Identifier des solutions de conception utilisant les biosourcés.
- Se construire un argumentaire technique & financier pour favoriser l'emploi des biosourcés.



## Conception énergétique et bas carbone d'un bâtiment en structure bois (2CBBC)

**Durée** : 21 h **87**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 080 € HT

**Session(s)** :

- du 8 février au 7 mars en distanciel et à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Sabine CHOUFFOUR,  
Maxence DUHAMEL et  
Luc FLOISSAC.

**Prérequis** : Connaissance des caractéristiques du matériau bois et des produits dérivés utilisés dans le bâtiment.

**Objectifs** : Concevoir des bâtiments en structure bois énergétiquement et environnementalement performants grâce à une connaissance approfondie du traitement de l'isolation thermique de l'enveloppe et de l'impact environnemental des solutions bois et biosourcés au regard de la réglementation environnementale 2020.



## Intégrer les matériaux de réemploi dans un projet de construction

**Durée** : 35 h **92/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 1800 € net de TVA

### Session(s) :

- du 10 au 14 février à Villefontaine (38)

### Formateur(s) :

Bellastock

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- S'acculturer à la notion de réemploi et d'économie circulaire dans la construction.
- S'outiller pour intégrer le réemploi aux pratiques respectives de chacun des acteurs de la construction.
- Se confronter à la pratique du réemploi.
- Participer à la formation d'un réseau transdisciplinaire nécessaire au développement des filières.



## De la prospective à l'action pour ménager les territoires

**Durée** : 7 h 30 **new**

**Tarif** : 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

### Session(s) :

- 13 février à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Myriam GABRIEL et  
Emile HOOGE.

**Prérequis** : Se positionner dans une démarche volontaire pour utiliser la prospective.

### Objectifs :

- Acquérir une compréhension de l'approche prospective.
- Savoir déployer la prospective territoriale.
- Avoir la capacité de formaliser un cahier des charges de prospective.



## Avoir la méthodologie en vue d'obtenir l'agrément « Mon Accompagnateur Rénov »

**Durée** : 14 h **84/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 700 €

### Session(s) :

- du 14 au 28 février en distanciel
- du 14 mai au 11 juin en distanciel
- du 19 au 26 septembre en distanciel

### Formateur(s) :

Audrey LOPEZ DE  
ARECHAGA et Sébastien  
DESCAMPS.

**Prérequis** : Avoir des connaissances en réalisation d'audit énergétique, acquises par la pratique ou la formation.

**Objectifs** : A l'issue de la formation, vous aurez les connaissances et les compétences pour :

- accompagner vos clients par un suivi personnalisé tout le long ou étapes du projet : questions techniques, sociales, administratives et financières,
- rédiger et déposer un dossier conforme pour obtenir l'agrément MAR.



## Intégrer les enjeux de QAI et de radon dans un projet de réhabilitation

**Durée** : 8 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : gratuit

**Session(s)** :

- 18 février à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Claire-Sophie COEUEVEZ,  
Julien SYREN et Cyril  
POUVESLE.

**Prérequis** : Se positionner dans une démarche d'amélioration de la QAI des bâtiments existants.

### Objectifs :

- Comprendre les enjeux sanitaires liés à la QAI et au radon.
- Appréhender les dispositifs réglementaires en vigueur.
- Comprendre le lien entre matériaux et QAI.
- Connaître les principes de la ventilation.
- Faire le lien entre rénovation énergétique et QAI et radon.
- Disposer d'un panel de solutions pour améliorer la QAI lors d'une rénovation.
- Disposer de retours d'expérience.



## FEEBAT DYNAMOÉ 1 Maîtrise d'œuvre dynamique au service de la rénov. éner.

**Durée** : 35 h **92/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 1 200 €

**Session(s)** :

- du 21 février au 15 avril en distanciel + 3 jours à Clermont-Fd (63)
- du 3 octobre au 18 nov. en distanciel + 3 jours à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :  
Laetitia BATAILLIE

**Prérequis** : Avoir des connaissances générales sur la composition des parois, les ponts thermiques...

**Objectifs** : L'objectif de la formation est d'être qualifié « auditeur énergétique » au sens du décret n°20186-416. Cette prestation auprès des particuliers sera ainsi éligible au CITE et à MaPrimeRénov'.



## PRO-PAILLE : Construire dans le cadre des règles de construction paille CP2012

**Durée** : 35 h **89/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 1 400 €

**Session(s)** :

- du 24 au 28 février à Clermont-Fd (63)
- du 7 au 11 juillet à Clermont-Fd (63)
- du 6 au 10 octobre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :  
Emmanuel DERAGNE,  
Sylvain DESCHAMPS et  
Maël STECK.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Les règles de conception et de mise en oeuvre à appliquer pour l'utilisation de paille en tant que remplissage isolant et support d'enduits sont définies en France par les Règles Professionnelles de Construction en Paille (CP 2012).

Cette formation Pro-Paille de 5 jours permet d'appréhender et maîtriser ces Règles Professionnelles à partir d'exercices pratiques et de cours théoriques.



## RECONSTRUIRE EN TERRE : Techniques constructives anciennes et nouvelles

**Durée** : 14 h

**new**

**Tarif** : 700 €

**Session(s)** :

- 10 et 11 mars  
à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :

Anna-Laura  
BOURGUIGNON

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : A la fin de la formation, vous serez en mesure :

- de distinguer les différentes techniques constructives,
- de connaître les différents composants de la terre (grains, air et eau) et les points de vigilance à leur égard,
- de prendre conscience des avantages et des limites de la construction en terre crue.



## Stratégie de conception passive : le passif biosourcé comme levier d'action

**Durée** : 14 h

**93/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 900 € HT

820 € HT à plusieurs  
740 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 11 et 12 mars à Lyon (69)
- 18 et 19 novembre  
à Lyon (69)

**Formateur(s)** :

Vincent COLIATTI

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou 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 pour atteindre une accessibilité technique et financière du projet.
- Connaître les composants et les principes physiques du confort thermique.
- Identifier les leviers qui permettent d'atteindre une performance thermique passive.



## Bâtiment frugal

**Durée** : 7 h

**100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

**Session(s)** :

- 13 mars à Lyon (69)

**Formateur(s)** :

Marine MORAIN et  
Sylvaine JUNIQUE.

**Prérequis** : Être dans une démarche d'évolution de ses pratiques pour tendre vers des bâtiments durables.

**Objectifs** :

- Savoir réinterroger, à l'aune des enjeux de demain, les problématiques du frugal, du choix des matériaux et systèmes, de l'insertion dans le territoire.
- Être en mesure d'analyser et de concevoir un projet via une approche transversale et connaître les méthodes et solutions associées.
- Maîtriser les bases physiques de la construction décarbonée et de la disponibilité de la ressource.





Economie, gestion et conduite d'un projet bois (2CBBC)

**Durée** : 21 h **76**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 080 € HT

**Session(s)** :

- du 14 mars au 12 avril en distanciel + Lyon (69)

**Formateur(s)** : Florine WALLYN, Thomas BAUDOT et Marie BERGER.

**Prérequis** : Connaissance des caractéristiques du matériau bois et des produits dérivés utilisés dans le bâtiment.

**Objectifs** : Orienter un projet vers la construction et en garantir sa réussite technique et son optimisation économique grâce à une connaissance approfondie des spécificités de gestion et de réalisation d'un projet bois et des principaux éléments constituant le coût d'une construction bois et leur niveau d'impact.



Intégrer la terre crue dans un projet de construction

**Durée** : 35 h **91**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 800 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 17 au 21 mars à Villefontaine (38)
- du 7 au 11 juillet à Villefontaine (38)
- du 1<sup>er</sup> au 5 décembre à Villefontaine (38)

**Formateur(s)** : amàco

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- S'initier aux différentes techniques traditionnelles de construction et de rénovation en terre crue.
- Prendre conscience des potentiels constructifs et esthétiques de la construction en terre.
- Être capable de citer ses avantages, ses limites et ses inconvénients.
- Prendre conscience des enjeux réglementaires et techniques liés à la construction et à la rénovation en terre crue.



La RE2020 et ses composantes Energie et Carbone – Seuils 2025

**Durée** : 7 h **91**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 450 € HT  
410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 18 et 19 mars matins en ligne
- 12 et 13 novembre matins en ligne

**Formateur(s)** : Cédric CRETON

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

**Objectifs** :

- Connaître la RE2020, ses seuils et ses champs d'application ainsi que les outils de calcul afférents.
- Comprendre les objectifs de cette nouvelle réglementation dans un contexte de transition écologique.
- Comprendre les impacts de la RE2020 sur les méthodes de travail.
- Appréhender les liens entre conception et typologies de bâtiments dans un projet RE2020
- Comprendre les liens entre ACV et RE2020.



## Réemploi des matériaux de construction : les clés pour réussir son projet en AuRA

**Durée** : 14 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 330 € net de TVA

### Session(s) :

- 18 et 19 mars à Chambéry (73)

### Formateur(s) :

Sophie LAMBERT, Xavier PATRIARCHE et Astrid MAGNIN

**Prérequis** : Être dans une démarche d'évolution de ses pratiques pour tendre vers des bâtiments durables.

### Objectifs :

- Une formation sur site chez ENFIN! Réemploi, ressourcerie réemploi, pour connaître les arguments en faveur du réemploi ; savoir quand et comment mobiliser les parties prenantes en prenant en compte la dynamique régionale et l'écosystème local ;
- développer une nouvelle approche dans le montage des projets intégrant de manière ambitieuse le réemploi, en s'appuyant sur différents outils et méthodes.



## FEEBât DynaMOE COPRO

**Durée** : 38 h 30 **new**

**Tarif** : 1 400 € HT

### Session(s) :

- du 24 mars au 30 avril à Lyon (69)
- du 23 septembre au 29 octobre à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Françoise CHAUDRILLIER

**Prérequis** : Répondre au questionnaire de positionnement préalable pour déterminer le parcours nécessaire.

### Objectifs :

- Élaborer des stratégies de rénovation énergétique performantes.
- Se positionner dans le contexte de la rénovation énergétique en copropriété.
- Promouvoir la rénovation énergétique performante.
- Obtenir la reconnaissance d'auditeur énergétique en copropriétés, pour les architectes et sociétés d'architecture, conformément à l'Annexe III du décret n° 2018-416 du 30 mai 2018.



## Conception bioclimatique : concilier confort d'été et confort d'hiver

**Durée** : 14 h **91/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 900 € HT  
820 € HT à plusieurs  
740 € HT stagiaires DDQE

### Session(s) :

- 25, 26\* et 27\* mars en ligne (\*matins)

### Formateur(s) :

Vincent COLIATTI

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

### Objectifs :

- Connaître les bases du sujet confort d'été : confort humain, les notions de physique liées au confort d'été, les différentes stratégies de confort estivales.
- 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 comment devenir autonome pour assurer un projet confortable en été et en hiver.



**Matériaux éco-sourcés :  
Construire en bois**

**Durée** : 14 h **100**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 800 € HT

**Session(s)** :

- 26 et 27 mars à Lyon (69)
- 8 et 9 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Estelle BILLIOTTE et  
Emmanuel OZIOL.

**Prérequis** : Aucun.

**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.
- Comprendre les composants bois.
- Comprendre le système construction bois.
- Comprendre le bois et son environnement.



**Intégrer les matériaux bio  
et géosourcés dans un projet  
de rénovation thermique**

**Durée** : 28 h **89**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 1 440 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 31 mars au 4 avril à Villefontaine (38)
- du 20 au 24 octobre à Villefontaine (38)

**Formateur(s)** :  
amàco et asder

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Explorer les filières et appréhender les enjeux des matériaux bio et géosourcés pour la rénovation thermique.
- Découvrir la diversité des techniques et matériaux bio et géosourcés ainsi que leur potentiel énergétique et environnemental.
- Être capable d'adapter ses choix en fonction du projet.
- Expliquer les enjeux réglementaires liés à la rénovation thermique avec les matériaux bio et géosourcés.



**La réhabilitation  
énergétique des bâtiments**

**Durée** : 14 h **94**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 900 € HT  
820 € HT à plusieurs  
740 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 1<sup>er</sup>, 2, 3 et 4 avril matins en ligne
- 5 et 6 juin à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Samuel COURGEY

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou 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, comportements... : Savoir identifier les nombreux leviers d'action pour qu'un bâtiment existant atteigne le niveau BBC.



## Conception des bâtiments bois et sécurité incendie

**Durée** : 7 h **73**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 355 € HT  
adhérent : 285 € HT

**Session(s)** :

- 3 avril à Lyon (69)
- 18 septembre à Lempdes(63)

**Formateur(s)** :  
Yves-Marie LIGOT

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Maîtriser les différents aspects de la sécurité incendie en construction bois, logements collectifs et ERP.
- Connaître les évolutions réglementaires et les travaux en cours vis-à-vis des justifications à produire.
- Savoir identifier les spécificités des structures bois en isolation thermique par l'extérieur.
- Connaître les exigences de cette réglementation et présenter les solutions pour y satisfaire.



## Transferts hygrothermiques

**Durée** : 7 h **86**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 350 € new

**Session(s)** :

- 7 avril à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)
- 10 octobre à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)

**Formateur(s)** :  
Sabine CHOUFFOUR

**Prérequis** : Savoir lire un plan de niveau et un plan de coupe. Utiliser des outils numériques.

**Objectifs** : Cette journée de formation vous permettra :

- de connaître les principes fondamentaux de la thermique du bâtiment,
- d'analyser le fonctionnement du transfert de vapeur d'eau dans les parois en construction neuve et rénovation,
- de comprendre les enjeux selon le choix d'isolation par l'intérieur ou par l'extérieur.



## Ventilation et étanchéité

**Durée** : 7 h **83**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 350 € new

**Session(s)** :

- 8 avril à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)
- 9 octobre à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)

**Formateur(s)** :  
Sabine CHOUFFOUR

**Prérequis** : Savoir lire un plan de niveau et un plan de coupe. Présenter un projet pour les études de cas.

**Objectifs** : A l'issue de cette formation, vous :

- comprendrez mieux le rôle de la ventilation et de l'étanchéité à l'air dans les échanges thermiques,
- définirez les enjeux sanitaires en analysant les problématiques de renouvellement d'air sur les projets, y compris le risque radon,
- connaîtrez les solutions de ventilation dans leur diversité.



### Identifier, estimer et optimiser l'empreinte carbone d'un projet

**Durée** : 7 h new

**Tarif** : 450 € HT  
410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 8 et 9 avril matins en ligne
- 4 novembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Cédric CRETON

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

**Objectifs** :

- Comprendre la notion de poids carbone dans un projet.
- Comprendre les étapes du calcul carbone.
- Construire une méthodologie de projet bas carbone, en neuf et en rénovation.
- Appréhender le rôle de chacun des acteurs du projet dans une stratégie bas carbone.
- Appliquer la stratégie bas carbone à toutes les phases du projet.



### Solutions bois énergie, mieux les prescrire dans vos projets

**Durée** : 14 h new

**Tarif** : 550 € HT  
adhérent : 450 € HT

**Session(s)** :

- 8 et 15 avril à Lempdes (63)
- 7 et 14 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Nicolas DA SILVA,  
Pierre BESSON et Lucas VENOSINO.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Connaître le contexte énergétique et la place du bois-énergie dans le mix énergétique.
- Connaître la filière amont et les enjeux liés à la gestion durable de la forêt.
- Connaître les typologies et caractéristiques des combustibles bois.
- Maîtriser le suivi de projet de chaufferies bois.



### Gestion des eaux pluviales à la parcelle

**Durée** : 7 h **91**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 370 €

**Session(s)** :

- 10 avril en distanciel
- 13 octobre en distanciel

**Formateur(s)** :  
Cédric FONTAINE

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : A l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- comprendre les enjeux de la gestion des eaux pluviales,
- maîtriser les notions de rétention, d'abatement et de valorisation des eaux,
- savoir lire et comprendre une notice eau pluviale,
- connaître les différentes solutions techniques existantes.



## Rénovation des bâtiments à caractère patrimonial

**Durée** : 28 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 1 800 € HT

### Session(s) :

- 10, 11, 17 et 18 avril à Lyon (69)
- 20, 21, 27 et 28 novembre à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Gaël ROBIN et Bernard PICOT.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : La problématique de la rénovation concerne aussi bien l'aspect intérieur qu'extérieur des bâtiments. Tous les acteurs de la maîtrise d'œuvre sont confrontés à cette urgence de rénovation.

Aborder les pratiques et des techniques en voie d'émergence pour exploiter le potentiel de ces bâtiments sans les dénaturer. Identifier, analyser et diagnostiquer les bâtiments et les moyens de leur rénovation.



## Récupération et exploitation des eaux de pluie

**Durée** : 7 h **90/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 350 €

### Session(s) :

- 11 avril en distanciel
- 14 octobre en distanciel

### Formateur(s) :

Cédric FONTAINE

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Cette formation vous permettra de :

- mieux comprendre les enjeux de récupération de l'eau de pluie,
- de conseiller et d'argumenter sur la solution adaptée,
- de maîtriser les différentes installations techniques de récupération et les dimensionner,
- de distinguer la récupération des eaux de pluie de la rétention des eaux pluviales,
- de connaître les normes et les textes réglementaires.



## L'acoustique intérieure : réduire la résonance d'un local

**Durée** : 7 h **new**

**Tarif** : 450 € HT  
410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

### Session(s) :

- 17 avril à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Jean Louis BEAUMIER

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou 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 dispositifs utilisés en correction acoustique et particulièrement les matériaux bio-sourcés.
- Réaliser l'étude acoustique d'un local.
- Elaborer les solutions de traitement acoustique par le calcul.
- Prescrire les conditions de mise en œuvre des solutions acoustiques.



**RE2020 : intégrer la réglementation dans une démarche écoresponsable de projet**

**Durée** : 7 h 30 **100**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

**Session(s)** :

- 17 avril à Lyon (69)
- 9 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Caroline IMBERT et Alice DONGUY.

**Prérequis** : Être dans une démarche d'évolution de ses pratiques pour tendre vers des bâtiments durables.

**Objectifs** :

- Etre en mesure d'appréhender les enjeux environnementaux globaux ainsi que l'impact du secteur de la construction.
- Connaître les enjeux, caractéristiques et limites de la RE2020 et les conséquences de sa mise en oeuvre sur les projets.
- Savoir mobiliser quelques outils et méthodes pour répondre aux enjeux environnementaux, en particulier en prenant en compte l'ACV et une ambition énergétique forte.



**Pro-Paille**

**Durée** : 35 h **94**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 1 500 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 12 au 16 mai à Villefontaine (38)

**Formateur(s)** :  
Julien CERRI et Cédric HAMELIN.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Respecter les règles professionnelles CP 21012 caractérisant le matériau paille comme isolant de structures et support d'enduits.



**Intégrer la terre crue dans un projet de construction Format hybride**

**Durée** : 38 h + **93**/<sub>100</sub>  
15 h en autonomie Satisfaction

**Tarif** : 1 800 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 13 mai au 17 juillet à Villefontaine (38)

**Formateur(s)** : amàco.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- S'initier aux différentes techniques traditionnelles de construction et de rénovation en terre crue.
- Prendre conscience des potentiels constructifs et esthétiques de la construction en terre.
- Être capable de citer ses avantages, ses limites et ses inconvénients.
- Prendre conscience des enjeux réglementaires et techniques liés à la construction et à la rénovation en terre crue.



**Voyage d'études DDQE  
L'espace Rhénan, territoire  
d'expérimentations du DD**

**Durée :** 21 h **90/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 600 € HT + coût  
des frais logistiques

**Session(s) :**

- du 14 au 16 mai dans les Vosges, le Grand Est et Tübingen (Allemagne)

**Formateur(s) :**

Vincent COLIATTI, Toit Vosgien, Antoine PAGNOUX, Vincent PIERRE, Matthias SCHUSTER, Patrick BARBIER.

**Prérequis :** Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

**Objectifs :**

- Appréhender des démarches performantes et engagées de construction et d'urbanisme par des retours d'expérience.
- Comprendre les clés de leur réussite pour proposer un projet à faible impact carbone et à fort impact social.
- Echanger avec les concepteurs des projets, les maîtres d'ouvrage, les habitants et les élus pour se forger un argumentaire dans une approche pluridisciplinaire et systématique.



**L'isolation phonique  
écologique en construction  
bois**

**Durée :** 7 h **89/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 355 € HT  
adhérent : 285 € HT

**Session(s) :**

- 15 et 16 mai en distanciel

**Formateur(s) :**

Jean-Louis BEAUMIER

**Prérequis :** Aucun.

**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 bois, les bases de la réglementation et les éco-matériaux.
- Elaborer 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 et l'ouvrier sur chantier.



**Patrimoine XX<sup>e</sup>,  
la préexistence des lieux  
comme base de projet**

**Durée :** 21 h **88/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 800 € TTC

**Session(s) :**

- 15, 16 et 23 mai à Dortan (01)

**Formateur(s) :**

Lorène JOCTEUR

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :**

Cette formation a pour objectif de déceler la valeur patrimoniale d'un lieu. Tout au long de la formation les apprenants prendront le temps de l'analyse, choisiront la bonne posture et mobiliseront les bons outils.

Expert : Guy DESGRANDCHAMPS, architecte du patrimoine

Cette formation sera précédée par une conférence sur ce thème en avril 2025

(Plus d'informations sur [www.caue01.org](http://www.caue01.org))





**Le ré-emploi des matériaux : les acteurs, les freins et les leviers**

**Durée** : 14 h **84**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 700 €

**Session(s)** :

- 19 et 20 mai à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)
- 13 et 14 octobre à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)

**Formateur(s)** :  
Adeline LENOIR, Pauline DOZIER et Denis BARANOWSKI.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : A l'issue de la formation, vous aurez les outils nécessaires pour organiser un projet qui intègre le ré-emploi des matériaux.



**Enduits en terre crue - Atelier Sylvie Wheeler**

**Durée** : 35 h **92**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 1 500 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 19 au 23 mai à Montpeyroux (34)

**Formateur(s)** :  
Sylvie WHEELER

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Connaître les domaines d'utilisation des enduits en terre.
- Savoir réaliser différentes épaisseurs d'enduit en terre.
- Connaître les principales solutions d'accroche.
- Gérer les détails relatifs aux équipements techniques.
- Apprendre à réaliser les détails relatifs à la morphologie du support : arêtes, cueillies, tableaux et embrasures, raccords....



**FEEBAT DYNAMOE COPRO Pour être reconnu auditeur énergétique en copropriété**

**Durée** : 38 h 30 **89**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 1 400 €

**Session(s)** :

- du 19 mai au 27 juin en distanciel + 2 jours à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)
- du 1<sup>er</sup> octobre au 21 novembre en distanciel + 2 jours à Clermont-<sup>Fd</sup> (63)

**Formateur(s)** :  
Christophe HUON et Matthieu LEDUC.

**Prérequis** : Connaître le fonctionnement d'une copropriété, les bases de la thermique, la rénovation énergétique.

**Objectifs** : A l'issue de la formation, vous serez en capacité :

- d'élaborer des stratégies de rénovation énergétique performante,
- de promouvoir, auprès des copropriétaires, une rénovation énergétique performante en s'appuyant sur l'audit énergétique,
- d'obtenir la reconnaissance d'auditeur énergétique en copropriétés, conformément à l'Annexe III du décret n° 2018-416 du 30 mai 2018.



## La géobiologie appliquée à un projet

**Durée** : 7 h

**94/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 450 € HT  
410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 22 mai à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Françoise DAUTEL

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou 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.



## Programmation architecturale

**Durée** : 7 h

**100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

**Session(s)** :

- 22 mai à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Stéphanie ERB, Olivier REY  
et Gaëlle MAINGUE.

**Prérequis** : Être dans une démarche d'évolution de ses pratiques pour tendre vers des bâtiments durables.

**Objectifs** :

- Être en capacité de comprendre le rôle et l'interface des différents acteurs à chacune des étapes d'une opération de construction, déployer des méthodes pour un programme cohérent et efficace, comprendre les enjeux de la programmation au regard du développement durable.
- Maîtriser les outils nécessaires à la conduite d'une mission de programmation et les documents cadres relatifs à chaque étape.



## La construction paille - première approche

**Durée** : 7 h

**91/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 450 € HT  
410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 22 et 23 mai matins en ligne

**Formateur(s)** :  
Vincent COLIATTI

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou 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.



**Mode avancé : RE2020, cap sur 2028/2031**

**Durée** : 7 h **85**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 450 € HT  
410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 27 et 28 mai matins en ligne
- 27 et 28 novembre matins en ligne

**Formateur(s)** :  
Cédric CRETON

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

**Objectifs** :

- Se mettre à jour sur la RE2020 (seuil 2025) et anticiper les évolutions 2028 et 2031.
- Comprendre les impacts sur les méthodes de travail.
- Savoir arbitrer les solutions environnementales.
- Appréhender biosourcés et réemploi comme leviers.
- Identifier les aides financières possibles.
- Connaître les outils de calcul.
- Intégrer la méthode de la RE à la rénovation et anticiper la future réglementation dans l'existant.



**Intégrer des cloisons en terre crue dans un projet de construction**

**Durée** : 28 h **91**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 440 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 2 au 6 juin à Villefontaine (38)

**Formateur(s)** : amàco

**Prérequis** : Dans l'idéal avoir suivi la formation Intégrer la terre crue dans un projet de construction.

**Objectifs** :

- Connaître les potentiels techniques et esthétiques des cloisons en terre crue.
- Expliquer le rôle des fibres végétales et armatures.
- Concevoir une cloison en terre crue.
- Appréhender les notions de résistance mécanique, de régulation hygrothermique, d'isolation thermique et d'acoustique.
- Anticiper un chantier de cloisonnement en terre crue en neuf ou de rénovation.



**Bâtir avec l'humain et ses usages**

**Durée** : 7 h 30 **100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

**Session(s)** :

- 5 juin à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Aura HERNANDEZ,  
Benjamin PONT et  
Marine MORAIN.

**Prérequis** : Se positionner dans une démarche pour la conception de bâtiments intégrant les besoins des usagers.

**Objectifs** :

- Savoir mobiliser les éléments de langage et connaître les arguments en faveur de l'implication des usagers dans les projets de construction ou de rénovation.
- Être en mesure de mobiliser des outils/méthodes permettant de faire émerger l'intelligence collective.
- Être en capacité de pérenniser son action en proposant des démarches favorisant le lien social et accompagnant la prise en main du bâtiment.



## Enduits en terre crue - Atelier Irmela Fromme

**Durée** : 35 h **92**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 500 € net de TVA

### Session(s) :

- du 16 au 20 juin  
à Wangelin (Allemagne)

**Formateur(s)** :  
Irmela FROMME

**Prérequis** : Avoir suivi la formation « Enduits en terre crue - Atelier Sylvie Wheeler » ou pratiqué déjà les enduits.

### Objectifs :

- Connaître les pigments et les grains minéraux pour colorer un mortier de terre.
- Créer différents enduits en terre colorés avec des poudres d'argile, des agrégats minéraux et végétaux et des pigments naturels.
- Apprendre à utiliser différents mortiers, différentes techniques de traitement des surfaces et prendre conscience de leur influence sur notre ressenti.



## Construire en matériaux biosourcés, en Auvergne-Rhône-Alpes

**Durée** : 7 h 30 **100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

### Session(s) :

- 17 juin à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Marion CHIRAT, Zacharie FAURE, Emmanuel DERAGNE et Noémie HENNEBELLE.

**Prérequis** : Se positionner dans une démarche pour la conception de bâtiments à faible impact environnemental.

### Objectifs :

- Identifier les pistes d'actions pour limiter l'impact environnemental de la construction grâce aux matériaux biosourcés.
- Savoir intégrer ces matériaux en neuf et en réhabilitation en respectant la réglementation.
- Être capable de porter un argumentaire basé sur l'amélioration du confort et des ambiances intérieures et sur l'analyse des impacts environnementaux.



## Eau, sol, climat : aménager la ville nature résiliente

**Durée** : 14 h **94**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 900 € HT  
820 € HT à plusieurs  
740 € HT stagiaires DDQE

### Session(s) :

- 17 et 18 juin à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Aura HERNANDEZ et Frédéric SEGUR.

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

### Objectifs :

- Comprendre les enjeux liés à la résilience urbaine.
- Connaître les principaux services écosystémiques rendus par la nature en ville.
- Connaître le fonctionnement d'un sol vivant et les incidences pour l'aménagement.
- Comprendre les enjeux de gouvernance.
- Connaître les approches concrètes de participation associées aux pilotages de projets.
- Visualiser des exemples concrets dans des projets urbains.



Acoustique bio-sourcée :  
conception et matériaux

**Durée** : 7 h new

**Tarif** : 320 €

**Session(s)** :

- 19 juin à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :  
Nicolas LOUNIS

**Prérequis** : Avoir une approche bio-sourcée dans sa pratique et des connaissances en réglementation acoustique.

**Objectifs** : Cette formation vous permettra :

- d'acquérir les notions spécifiques dans un domaine ciblé de l'acoustique,
- de comprendre et élaborer un cahier des charges « acoustique bio-sourcée » pour communiquer avec les acteurs du projet,
- d'intégrer au plus tôt la composante acoustique bio-sourcée dans le projet architectural.



Intégrer la pierre dans un  
projet de construction

**Durée** : 35 h 94/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 800 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 23 au 27 juin à Villefontaine (38)

**Formateur(s)** :  
Les Compagnons du Devoir et du Tour de France

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Identifier les différents types de roche, leur procédé d'extraction et leur emploi.
- Identifier les différents modes constructifs en pierre.
- Connaître les acteurs et les processus et les conditions nécessaires à la transformation et à la mise en œuvre du matériau pierre.
- Comprendre le contexte réglementaire et économique lié à la mise en œuvre du matériau pierre.



Isolation thermique par  
l'extérieur en structure bois  
des bâtiments existants

**Durée** : 7 h new

**Tarif** : 355 € HT  
adhérent : 285 € HT

**Session(s)** :

- 26 juin à Lyon (69)
- 11 décembre à Lempdes (63)

**Formateur(s)** :  
Jean-Pierre MATHE

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Prescrire et concevoir une solution d'isolation thermique par l'extérieur en façade à ossature bois sur bâtiment existant.



## Ingénierie des éléments et structures en terre crue

**Durée** : 35 h

**89**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 800 € net de TVA

### Session(s) :

- du 30 juin au 4 juillet à Grenoble (38)

**Formateur(s)** :  
ENSA Grenoble

**Prérequis** : Connaître les notions de bases concernant les différentes techniques de construction en terre crue.

### Objectifs :

- Connaître les essais matériaux et leurs protocoles pour encadrer, contrôler et évaluer une construction en terre.
- Connaître les matériaux et systèmes constructifs en terre crue pour dimensionner et justifier un détail, élément ou une structure.
- Dessiner un détail technique et rédiger une notice technique.
- Appréhender les enjeux réglementaires, techniques et économiques.



## Solutions écologiques pour acoustique intérieur et réverbération des locaux

**Durée** : 7 h

**new**

**Tarif** : 355 € HT  
adhérent : 285 € HT

### Session(s) :

- 3 et 4 juillet en distanciel

**Formateur(s)** :  
Jean-Louis BEAUMIER

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : 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.



## Concevoir avec le bois

**Durée** : 14 h

**new**

**Tarif** : 710 € HT  
adhérent : 570 € HT

### Session(s) :

- 8 et 9 juillet à Lyon (69)
- 4 et 5 décembre à Lempdes (63)

**Formateur(s)** :  
Jean-Pierre MATHE

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Prescrire et concevoir des solutions d'enveloppe en matériaux et composants bois.



**Comment assurer une ventilation de qualité ?  
En neuf et en réhabilitation**

**Durée** : 10 h 30 **90**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 645 € HT  
580 € HT à plusieurs  
525 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 10 et 11\* juillet en distanciel (\*matin)

**Formateur(s)** :

Jean Louis BEAUMIER et Vincent COLIATTI.

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

- Objectifs** :
- Identifier les enjeux et risques sanitaires liés à la ventilation.
  - Appréhender les solutions pour un projet économe en énergie et respectueux de la santé.
  - Connaître les différents systèmes de ventil, leurs points forts / faibles.
  - Appréhender le dimensionnement d'un système de ventilation DF.
  - Identifier les sources de nuisances acoustiques et appréhender des solutions pour assurer le confort acoustique.



**Enduits en terre crue -  
Atelier Isabella Breda**

**Durée** : 35 h **92**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 1 500 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 21 au 25 juillet à Folina (Italie)

**Formateur(s)** :

Isabella BREDA

**Prérequis** : Avoir suivi la formation Enduits en terre crue - Atelier Sylvie Wheeler ou pratiqué déjà les enduits.

- Objectifs** :
- Savoir préparer des mortiers de terre pour réaliser des surfaces texturées.
  - Préparer différents mélanges pour l'exécution d'ornementations et décorations en terre crue.
  - Connaître les diversités culturelles et historiques des surfaces ornementales en terre.



**Conception bas carbone d'un bâtiment en structure bois**

**Durée** : 7 h **83**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 355 € HT  
adhérent : 285 € HT

**Session(s)** :

- 22 septembre à Lyon (69)
- 16 octobre à Lempdes (63)

**Formateur(s)** :

Luc CLAVERIE

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Concevoir des réalisations en structure bois en neuf, rénovation et réhabilitation grâce à une connaissance approfondie du matériau bois, des technologies constructives et leurs performances en s'appuyant sur les produits et savoir-faire locaux, en respectant les réglementations en vigueur et règles de l'art dans le respect de l'environnement.



## Enduits en terre crue - Atelier Anca Nicolaescu

**Durée** : 35 h **92/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 1 500 € net de TVA

### Session(s) :

- du 22 au 26 septembre à Sainte-Foy-la-Grande (33)

### Formateur(s) :

Anca NICOLAESCU

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Maîtriser les pigments et les adjuvants pour réaliser des peintures à l'eau sur support en terre.
- Utiliser la couleur à base de pigments minéraux et organiques naturels.
- Explorer différents liants, gélatine, gomme arabique, cellulose avec différents pigments.
- Savoir protéger des surfaces en terre peintes ou décorées.



## Construire en terre crue : ressources, techniques constructives et mise en œuvre

**Durée** : 21 h **new**

**Tarif** : 1 350 € HT  
1 230 € HT à plusieurs  
1 110 € HT stagiaires DDQE

### Session(s) :

- 23 et 24 septembre à Lyon (69)

### Formateur(s) :

En cours de finalisation.

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

### Objectifs :

- Appréhender le matériau terre et les enjeux liés à son utilisation.
- Connaître les principes et techniques de construction terre crue.
- Appréhender une approche scientifique du matériau.
- Connaître les points de vigilance en phase conception et en phase réalisation.
- Appréhender concrètement le matériau terre.
- Expérimenter l'utilisation de terre locale sur différents types de techniques constructives.



## Voyage d'études DDQE - Territoires en transition, au Vorarlberg (Autriche)

**Durée** : 14 h **95/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 950 € HT  
850 € HT à plusieurs  
750 € HT stagiaires DDQE  
+ coût des frais logistiques

### Session(s) :

- du 24 au 26 septembre Vorarlberg (Autriche)

**Formateur(s)** : Céline ROOS, Hélène LUDMANN et Raphael PAUSCHITZ.

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

### Objectifs :

- Appréhender des démarches performantes et engagées de construction et d'urbanisme par des retours d'expérience.
- Connaître et comprendre les clés de leur réussite et échanger avec les concepteurs / maîtres d'ouvrages et usagers.
- Conforter la démarche par des connaissances thématiques et des exemples concrets.
- Comprendre le mécanisme de développement des filières locales en écoconstruction, et les leviers à activer pour aller vers une démarche de territoires en transition écologique et solidaire.





**Réemploi et bas carbone**  
**Le réemploi comme nouveau mode de construire**

**Durée** : 14 h **93**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 900 € HT  
 820 € HT à plusieurs  
 740 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :

- 25 et 26 septembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
 Bruno GEORGES, Marine SUPIOT et Clara SIMAY.

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

**Objectifs** :

- Comprendre le contexte empreinte carbone et comment intégrer le réemploi dans cette approche.
- Connaître le contexte normatif, réglementaire et assurantiel.
- Identifier les « acteurs ressources » sur le territoire et savoir-faire.
- Comprendre les enjeux pour transformer les pratiques.
- Expérimenter une méthodologie, des outils et des références pour intégrer le réemploi.
- Se forger un argumentaire.



**Concepteur Construction Bois Bas Carbone**  
**Session 2025-2026**

**Durée** : 105 h **84**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 4 500 € HT  
 (ou 1 080 € HT par module)

**Session(s)** :

- du 25 septembre 2025 au 17 avril 2026 en distanciel, à Lyon et région AuRA.

**Formateur(s)** :  
 Jean-Pierre MATHE, Benjamin GUILBERT, Manuel VAN DAMME, Yves-Marie LIGOT, Sabine CHOUFFOUR, Maxence DUHAMEL, Luc CLAVERIE, Amélie FONTAINE, Zacharie FAURE et Marie BERGER.

**Prérequis** : Aucun pour la formation complète. Pour modules 2 à 5, connaissances matériaux bois et produits dérivés.

**Objectifs** : Grâce à une connaissance approfondie du matériau bois, des technologies constructives et leurs performances

- en s'appuyant sur les produits et savoir-faire locaux,
- en respectant les réglementations en vigueur et les règles de l'art,
- et dans le respect de l'environnement.



**Réhabilitation frugale en Auvergne-Rhône-Alpes**

**Durée** : 7 h 30 **100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € net de TVA adhérent : 400 € net de TVA

**Session(s)** :

- 30 septembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
 Marine MORAIN et Etienne VILLEMOT.

**Prérequis** : Démarche volontaire pour la conception de projets de réhabilitation à faible impact environnemental.

**Objectifs** :

- Appliquer l'approche frugale d'une réhabilitation selon une démarche globale.
- Acquérir une juste compréhension du bâti existant pour se placer dans une recherche de conservation maximaliste.
- Exploiter les outils nécessaires pour réaliser un diagnostic de l'existant pertinent.
- Elaborer une réponse pérenne, qui réponde avec justesse à un contexte actuel, susceptible d'évoluer dans le temps.



## Le pisé : gestion du matériau en réhabilitation

**Durée** : 7 h

**90**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 350 €

**Session(s)** :

- 3 octobre  
à Espinasse-Vozelle (03)

**Formateur(s)** :  
François MOULIN

**Prérequis** : Avoir une expérience dans la construction, la maîtrise d'œuvre ou d'ouvrage de bâtiments.

**Objectifs** : Lors de cette formation, vous analyserez des bâtiments en pisé, leurs potentiels désordres pour proposer des solutions afin de sauvegarder le matériau. Vous verrez également les différentes méthodes d'isolation du pisé et le comportement de celui-ci à l'eau : remontées capillaires, drainage, la condensation, la perméabilité à la vapeur d'eau...



## Analyser une terre et formuler un matériau pour construire

**Durée** : 21 h

**new**

**Tarif** : 1 080 € net de TVA

**Session(s)** :

- du 6 au 9 octobre  
à Villefontaine (38)

**Formateur(s)** : amàco

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Aborder et expérimenter les différentes méthodes d'analyse et de caractérisation d'une terre.
- Prendre conscience des différentes techniques constructives et des caractéristiques des terres nécessaires à leur mise en œuvre.
- Formuler un matériau de construction en terre crue.
- Prendre conscience des enjeux autour des ressources locales.



## L'eau, élément structurant de tout projet

**Durée** : 14 h

**new**

**Tarif** : 600 € TTC

**Session(s)** :

- 9 et 10 octobre, lieu à définir en Bresse (01)

**Formateur(s)** :  
Lorène JOCTEUR

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Cette formation a pour objectif de penser l'eau d'un territoire comme une ressource, un atout, un potentiel propre sur lequel s'appuyer.

Avec l'appui d'experts spécialistes du domaine (GRAIE, Agence de l'Eau, Syndicats de rivières, etc.)

Cette formation sera précédée par une conférence sur ce thème en septembre 2025 (Plus d'informations sur [www.caue01.org](http://www.caue01.org)).



## Concevoir, fabriquer et construire un projet en ossature bois

**Durée** : 28 h

**new**

**Tarif** : 1 440 € net de TVA

### Session(s) :

- du 13 au 17 octobre à Villefontaine (38)

### Formateur(s) :

Jean-Pierre MATHE et  
Cyrille POTTERAT.

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

### Objectifs :

- Connaître les principales caractéristiques du matériau bois.
- Maîtriser la conception et la réalisation d'un mur à ossature bois.
- Savoir détecter les défauts de conception et de mise en œuvre d'un mur et comprendre les conséquences.
- Connaître les normes et réglementations en fonction des défauts observés.
- Savoir corriger les défauts de conception et de mise en œuvre d'un mur en ossature bois.



## Formation certifiante DDQE Développement Durable & Qualité Environnementale

**Durée** : 150 h

(20 jours : 2 jours/mois pendant 9 mois + voyage d'études)

**94/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 5350 € HT

& tarif préférentiel pour une inscription à 2 ou +

### Session(s) :

- à partir des 16 et 17 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s)** : C. CHARIGNON, S. COURGEY, B. GEORGES, K. LAPRAY, M. BARRA, C. HAMAN, M. STECK, C. -S. COEUDEVEZ, M. TASSIN, D. LARUE, M.SUPIOT, etc.

**Préquis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

### Objectifs :

- Avoir des outils méthodologies, références pour passer à l'action.
- Se forger un argumentaire pour dialoguer et convaincre son MOA / son client, sur la base de retours d'expérience éprouvés.
- Savoir construire une approche holistique et systémique de projet : environnementale, économique, culturelle & sociale.
- Avoir une compétence reconnue par le milieu professionnel et être certifié.e. normativement.



## Les bases pour construire en chanvre

**Durée** : 7 h

**93/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 350 €

### Session(s) :

- 17 octobre à Espinasse-Vozelle (03)

### Formateur(s) :

Frédéric FAUCHER

**Préquis** : Expérience dans la construction, la maîtrise d'œuvre. Avoir lu au préalable les règles professionnelles.

**Objectifs** : Lors de cette journée, vous apprendrez à connaître le matériau, ses applications constructives, ses propriétés et ses performances.



## RE2020 et conception bas carbone biosourcée

**Durée** : 14 h **90**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 900 € HT  
820 € HT à plusieurs  
740 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :  
• 5 et 6 novembre  
à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Laurent BOITEUX, Cédric  
CRETON et Jean-Baptiste  
FERRAUD.

**Prérequis** : Pratique profes-  
sionnelle dans la construction  
et/ou l'architecture et/ou  
l'aménagement du territoire.

- Objectifs** :
- Connaître la RE2020, ses champs d'application, ses objectifs.
  - Identifier les évolutions de la RE2020 / la RT 2012, et comprendre comment l'appliquer à un projet.
  - Connaître les niveaux de performance, et les outils de calcul.
  - Appréhender les conséquences des choix de conception dans une stratégie bas carbone avec les biosourcés.
  - Adopter une posture pro pour être moteur dans un projet bas carbone.



## Concevoir la santé et le bien-être dans le bâtiment

**Durée** : 7 h 30 **100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

**Session(s)** :  
• 6 novembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Claire-Sophie COEUDEVEZ,  
Aura HERNANDEZ et  
Fabienne BOYER.

**Prérequis** : Se positionner dans une démarche pour la conception de bâtiments respectueux du bien-être humain.

- Objectifs** :
- Savoir apprécier les impacts du cadre bâti sur la santé et le bien-être des occupants.
  - Prendre en compte l'approche sensorielle et psychologique du bâtiment.
  - Adopter une approche transversale et multicritères.
  - Échanger et débattre avec des professionnels pour faire évoluer ses pratiques professionnelles pour une conception de bâtiments à haute qualité de vie et d'usage.



## Agir en copropriété pour la rénovation énergétique - La conduite de projet

**Durée** : 7 h **93**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 320 € net de TVA

**Session(s)** :  
• 7 novembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Samuel COURGEY,  
Rémi DOUCET, Thomas  
DUBERTRET et David PEREZ.

**Prérequis** : Aucun.

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



### Construire en matériaux géosourcés, en Auvergne-Rhône-Alpes

**Durée :** 7 h 30 **100**/100  
Satisfaction

**Tarif :** 600 € net de TVA  
adhérent : 400 € net de TVA

**Session(s) :**  
• 13 novembre à Lyon (69)

**Formateur(s) :**  
Florian GOUTTE-SOLARD,  
Vincent TRABAUD, Xavier  
MOURADIAN et Milena  
STEFANOVA.

**Prérequis :** Se positionner dans une démarche pour la conception de bâtiments à faible impact environnemental.

- Objectifs :**
- Identifier les pistes d'actions pour limiter l'impact environnemental de la construction grâce aux matériaux géosourcés.
  - Savoir intégrer ces matériaux en neuf et en réhabilitation en respectant la réglementation.
  - Être en capacité de porter un argumentaire basé sur l'amélioration du confort et des ambiances intérieures, et sur l'analyse des impacts environnementaux d'un projet de construction.



### Intégrer le pisé dans un projet de construction

**Durée :** 32 h **93**/100  
Satisfaction

**Tarif :** 1 650 € net de TVA

**Session(s) :**  
• du 17 au 21 novembre à Villefontaine (38)

**Formateur(s) :** amàco

**Prérequis :** Aucun.

- Objectifs :**
- Prendre conscience des qualités esthétiques et des potentiels de la technique du pisé.
  - Connaître l'architecture vernaculaire et contemporaine en pisé.
  - Appréhender les paramètres de formulation de la matière et de mise en œuvre.
  - Concevoir une architecture en pisé.
  - Connaître les enjeux techniques et réglementaires liés à la construction et la rénovation des constructions en pisé.



### Isolation phonique en construction bois

**Durée :** 7 h **94**/100  
Satisfaction

**Tarif :** 450 € HT  
410 € HT à plusieurs  
370 € HT stagiaires DDQE

**Session(s) :**  
• 4 et 5 décembre matins en ligne

**Formateur(s) :**  
Jean Louis BEAUMIER

**Prérequis :** Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

- Objectifs :**
- Comprendre les grands principes de l'isolation phonique.
  - Connaître les particularités des bâtiments bois en acoustique.
  - Connaître les atouts des éco-matériaux 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.



## Faire le choix des biosourcés

**Durée** : 14 h

**new**

**Tarif** : 900 € HT  
820 € HT à plusieurs  
740 € HT stagiaires DDQE

**Session(s)** :  
• 4 et 5 décembre  
à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Samuel COURGEY et  
expertise architecte.

**Prérequis** : Pratique professionnelle dans la construction et/ou l'architecture et/ou l'aménagement du territoire.

### Objectifs :

- Connaître les différents matériaux biosourcés et leur emploi possible.
- Savoir argumenter l'utilisation d'un matériau biosourcé.
- Savoir où trouver les caractéristiques / performances des matériaux biosourcés.
- Repérer les MEO d'isolants biosourcés particulièrement pertinentes.
- Appréhender des retours d'expérience intégrant les biosourcés.



## Concevoir des bâtiments bas carbone dans le respect de la RE2020

**Durée** : 14 h

**100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 780 € HT


**Session(s)** :  
• 15 et 16 décembre  
à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Jonathan LOUIS

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Améliorer l'enveloppe d'un bâtiment conformément à la RE2020 tout en prévenant l'apparition de pathologies.
- Adopter les bons réflexes de l'esquisse à la réception pour réaliser un bâtiment bas carbone.
- Anticiper les principales évolutions prévues pour la RE2020 (bbio, confort d'été, consommation et production d'énergie).



The background features a detailed architectural site plan with various annotations such as 'Граница участка', 'Вход на участок проектируемого жилого дома', and 'Въезд на парковку без заезда'. A hand is visible holding a pen, pointing towards a table in the upper left corner. The table lists different types of landscaping and their corresponding areas.

менювание	Площадь/ кол-во
т)	73 м <sup>2</sup>
т)	254.07 м <sup>2</sup>
кулиб (проект)	41.36 м <sup>2</sup>
рект)	7.54 м <sup>2</sup>
ревья	2 шт.
ативный кустарник	35 шт.
	6.84 м <sup>2</sup>
	4.50 м <sup>2</sup>
моб "трава"	102.4 м <sup>2</sup>
ми модулями	51.37 м <sup>2</sup>
дама	323.17 м <sup>2</sup>
	21.24 м <sup>2</sup>
	3 шт.

# Le projet de construction : *public, privé* *et techniques*



Plans techniques, CCTP,  
Métré et chiffrage -  
Technique A (4 matinées)

**Durée** : 14 h

**94/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 500 € HT

**Session(s)** :

- à partir du 11 février en distanciel
- à partir du 20 mai en distanciel
- à partir du 18 novembre en distanciel

**Formateur(s)** :

Jean-François ESPAGNO

**Prérequis** : Avoir exercé la maîtrise d'oeuvre.

**Objectifs** : Une maison neuve décortiquée, pour être à l'aise avec la technique et savoir la gérer.



Le chantier - Technique B  
(2 matinées)

**Durée** : 7 h

**92/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 250 € HT

**Session(s)** :

- à partir du 4 mars en distanciel
- à partir du 17 juin en distanciel
- à partir du 9 décembre en distanciel

**Formateur(s)** :

Jean-François ESPAGNO

**Prérequis** : Avoir exercé la maîtrise d'oeuvre.

**Objectifs** : Check-list de préparation d'un chantier et check-list des points à contrôler sur chantier.



Réhabiliter le bâti du  
XX<sup>e</sup> siècle : méthodes  
d'analyse et de diagnostic

**Durée** : 14 h

**83/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 600 €

**Session(s)** :

- 1<sup>er</sup> et 2 avril à Annecy (74)

**Formateur(s)** :

Mathias APICELLA

**Prérequis** :

Diplôme d'architecture.

**Objectifs** :

- Acquérir des bases culturelles sur la production architecturale du XX<sup>e</sup> siècle.
- Découvrir des principes méthodologiques de restauration, de réhabilitation, de restructuration du bâti.





Mener un projet de végétalisation de cour d'école

**Durée** : 14 h

**93/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € HT

**Session(s)** :

- 3 et 4 avril à Annecy (74)
- 9 et 10 octobre à Annecy (74)

**Formateur(s)** :

Clémentine JOUVENCEAU  
et Léa MABILLE.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Apporter les outils nécessaires au montage de projets de végétalisation de cour d'école.
- Mettre l'ensemble des acteurs à contribution autour d'un projet commun et inclusif à l'occasion duquel les enfants apprennent, expérimentent et réalisent.
- Développer des compétences pour réaliser de nouveaux espaces végétalisés et favoriser la biodiversité en réponse aux enjeux climatiques.



Déroulé de la Maîtrise d'œuvre - Juridique et Pratique A (4 matinées)

**Durée** : 14 h

**95/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 500 € HT

**Session(s)** :

- à partir du 15 avril en distanciel
- à partir du 14 octobre en distanciel

**Formateur(s)** :

Jean-François ESPAGNO

**Prérequis** : Avoir exercé la maîtrise d'oeuvre.

**Objectifs** : Pratique complète de la maîtrise d'œuvre pour un client néophyte, avec tous les documents-exemples utiles.



L'approche de la conduite de chantier

**Durée** : 14 h

**100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 780 € HT

**Session(s)** :

- 22 et 23 avril à Lyon (69)
- 2 et 3 décembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :

Philippe DARDY

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Pouvoir conduire la réalisation d'un projet, depuis la consultation des entreprises jusqu'à l'établissement du dossier des ouvrages exécutés.
- Connaître les fondamentaux qui régissent les relations humaines.
- Savoir clore administrativement et physiquement son chantier.



Rédiger les pièces écrites :  
le CCTP

**Durée** : 7 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 500 € HT

**Session(s)** :

- 24 avril à Lyon (69)
- 26 novembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Philippe DARDY

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Comprendre le rôle et l'importance du CCTP dans un appel d'offres.
- Savoir réguler un CCTP complet et précis, en respectant les normes et les règles en vigueur.
- Etre capable d'évaluer et de comparer les offres des différents candidats en se basant sur les informations contenues dans le CCTP.



Maîtrise des coûts :  
Projet & Chantier

**Durée** : 14 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 780 € HT

**Session(s)** :

- 13 et 14 mai à Lyon (69)
- 2 et 3 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Philippe DARDY et Olivier SEVIN.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Comprendre et appréhender tous les paramètres financiers intervenants au cours d'un projet, détailler les documents indispensables à mettre en place au cours de toutes les phases.
- Connaître les fondamentaux qui régissent l'ensemble du chantier.
- Préparer les dossiers Marchés des entreprises.
- Assurer le suivi financier et administratif des marchés et du chantier.



Mission OPC :  
Ordonnancement Pilotage  
Coordination

**Durée** : 28 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 1 450 € HT

**Session(s)** :

- 15, 16, 22 et 23 mai à Lyon (69)
- 13, 14, 20 et 21 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Olivier SEVIN

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- La justification de la mission OPC, les enjeux, les apports, les résultats dans l'acte de construire.
- La place de l'OPC dans l'équipe de maîtrise d'œuvre.
- Les phases de la mission, les moyens à mettre en œuvre, comment contractualiser la mission.
- Pouvoir établir une proposition ou juger d'une offre en toute connaissance de cause.
- Détailler les méthodes d'ordonnancement et de planification.



## Comment gérer les aléas du chantier

**Durée** : 7 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 500 € HT

### Session(s) :

- 21 mai à Lyon (69)
- 15 octobre à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Olivier SEVIN

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : La formation s'attachera à déterminer les litiges les plus courants suivant les phases du projet et à s'interroger sur les sources de ces litiges.

Elle examinera les moyens d'éviter leur naissance. Elle fera un rappel des règles de droit, des procédures amiables et contentieuses.



## Gestion technique et administrative du chantier

**Durée** : 14 h **100/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 950 € HT

### Session(s) :

- 19 et 20 juin à Lyon (69)
- 24 et 25 novembre à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Philippe DARDY

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Connaître les fondamentaux qui régissent l'ensemble du chantier.
- Suivre un projet, en phase de réalisation.
- Préparation des dossiers Marchés des entreprises.
- Suivi financier des marches et du chantier.
- Suivi administratif du chantier.



## Apprenez à chiffrer vos esquisses

**Durée** : 14 h **89/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 800 € HT

### Session(s) :

- 26 et 27 juin en distanciel
- 4 et 5 décembre en distanciel

### Formateur(s) :

Adrien SOVICHE

**Prérequis** : Avoir des connaissances techniques et une première expérience de travaux. Utiliser le logiciel « Excel ».

### Objectifs :

- Avec cette formation, vous chiffrerez vos projets de l'esquisse au permis de construire grâce à « Adso Light ».
- Vous découvrirez puis disposerez de cet outil créé par un architecte, pour les architectes.
- Vous pourrez ainsi réunir au même endroit toutes les informations du projet au stade « esquisse ».
- Par localisation, vous compilerez toutes les questions, vigilances techniques et architecturales à aborder.



Construire en terre crue dans le Rhône / Initiation aux techniques constructives

Durée : 14 h

new

Tarif : 640 € net de TVA

Session(s) :

- 2 octobre à Villefontaine (38) et le 16 octobre à Lyon (69)

Formateur(s) :

Vincent TRABAUD

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Aborder et expérimenter les différentes techniques de construction en terre crue du territoire Rhône & AuRA.
- Prendre conscience des potentiels constructifs et esthétiques de la construction en terre.
- Cibler les avantages et limites de la construction de terre crue.
- Décrypter les enjeux réglementaires et techniques liés à la construction contemporaine et à la rénovation en terre crue.

Réhabiliter le bâti ancien : des enjeux techniques, énergétiques et patrimoniaux

Durée : 7 h

new

Tarif : 300 €

Session(s) :

- 11 décembre à Annecy (74)

Formateur(s) :

Sylvaine CORBIN

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Comprendre les spécificités du bâti ancien et ses enjeux, en lien avec sa réhabilitation et sa mise à jour énergétique.
- Présenter les éléments méthodologiques et les outils pour concevoir une réhabilitation adaptée au bâti ancien.
- Exposer les principes clés pour choisir des solutions d'amélioration énergétique compatibles avec le bâti ancien.

ashroom5

# Management *de l'agence et de son activité*



## Assurer un entretien commercial pour mieux convaincre ses futurs clients

**Durée :** 7 h **89/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 400 €

### Session(s) :

- 24 janvier en distanciel
- 19 septembre en distanciel

**Formateur(s) :**  
Philippe GARRIC

**Prérequis :** Etre prêt à questionner ses pratiques commerciales dans le but de les améliorer.

**Objectifs :** La contractualisation est un moment à forts enjeux pour l'architecte et le client. L'entretien peut devenir un moment délicat où l'on peut commettre des erreurs.

Cette formation vous propose de connaître les étapes d'un entretien client, de recueillir des informations réellement pertinentes, de mettre en valeur l'offre pour mieux convaincre le client, de susciter l'adhésion finale du client.



## Les missions de l'assistant ou assistante administrative en agence d'architecture

**Durée :** 14 h **90/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 750 € HT

### Session(s) :

- 27 et 28 janvier à Lyon (69)
- 16 et 17 juin à Lyon (69)

**Formateur(s) :**  
Béatrice DECUIGNIERES

**Prérequis :** Assistants et Assitantes administratives en agence d'architecture et BE.

### Objectifs :

- Identifier les différentes étapes d'une opération de construction (loi MOP).
  - Identifier les différents intervenants d'une opération.
  - Réaliser la veille des marchés publics.
- Constituer un dossier de candidature, les déposer sur les plateformes de dématérialisation dans les délais imposés par le maître d'ouvrage.



## Faire du stress un allié de la performance et se prémunir du burn-out

**Durée :** 7 h **91/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 400 €

### Session(s) :

- 7 février en distanciel
- 17 octobre en distanciel

**Formateur(s) :**  
Philippe GARRIC

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Dans un quotidien mouvant, l'architecte est au centre d'une pression d'abord stimulante qui peut devenir épuisante.

Le stress peut être contre-performant et même déborder dans la sphère privée.

Cette formation vous propose de comprendre le fonctionnement et l'impact du stress, d'identifier les enjeux / sources de pression et de gérer les symptômes de la pression liée aux enjeux professionnels.



### Prévenir et gérer les tensions relationnelles

**Durée** : 7 h **88**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 400 €

**Session(s)** :

- 21 mars en distanciel
- 2 septembre en distanciel

**Formateur(s)** :  
Philippe GARRIC

**Prérequis** : Etre prêt à questionner ses pratiques relationnelles dans le but d'être plus efficient.

**Objectifs** : Dans son environnement professionnel, l'architecte passe une part de son temps à la prévention et la gestion de tensions relationnelles. Cette formation vous propose de découvrir et d'expérimenter une communication bienveillante : s'exprimer d'une façon plus entendable, accueillir la réalité de l'autre, mettre en œuvre des stratégies de coopération, prévenir l'agressivité et dénouer les conflits.



### Contrat d'architecte, Relation Client (4 matinées)

**Durée** : 14 h **95**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 500 € HT

**Session(s)** :

- à partir du 25 mars en distanciel
- à partir du 23 septembre en distanciel

**Formateur(s)** :  
Jean-François ESPAGNO

**Prérequis** : Avoir exercé la maîtrise d'œuvre.

**Objectifs** : Trouver des clients, les convaincre, signer un contrat protecteur et correctement rémunérateur, prendre tout de suite l'ascendant sur le client.



### Apprivoiser l'administratif en Agence d'Architecture, Bureaux d'étude, etc...

**Durée** : 14 h **94**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 700 €

**Session(s)** :

- 27 et 28 mars à Clermont-Fd (63)
- 27 et 28 novembre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :  
Béatrice DECUIGNIERES

**Prérequis** : Etre polyvalent et organisé. Maîtriser les logiciels bureautiques et internet.

**Objectifs** : Lors de cette formation vous apprendrez à :

- identifier les phases d'une opération de construction et les différents interlocuteurs,
- répondre à un appel à candidatures et à déposer le dossier dématérialisé sur la plateforme dans les délais imposés,
- centraliser les documents constitutifs des marchés entreprises et à effectuer la gestion administrative et financière de l'opération.



## Faire un meilleur usage de son temps

**Durée** : 7 h

**88**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 400 €

**Session(s)** :

- 7 mai en distanciel
- 5 novembre en distanciel

**Formateur(s)** :  
Philippe GARRIC

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Entre les deadlines à respecter, les changements d'agenda et la multiplicité des intervenants, bien gérer son temps peut devenir un casse-tête ! Cette formation vous permettra de mieux comprendre votre relation au temps et ainsi être capable de clarifier votre mission au sein de l'organisation, de prendre conscience de ses saboteurs, et de respecter davantage ses priorités, et réduire l'impact des autres.



## Prendre la parole en public avec aisance

**Durée** : 7 h

**83**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 400 €

**Session(s)** :

- 23 mai à Clermont-Fd (63)
- 12 novembre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :  
Philippe GARRIC

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Lors de présentations, l'architecte est amené à prendre la parole face à un jury. Par manque de formation, à cause de mauvais souvenirs, l'exercice peut devenir « périlleux » et nous faire rater notre cible. Cette formation vous permettra de : mieux structurer vos interventions, développer votre aisance oratoire, construire votre argumentation, restaurer votre calme pour mieux convaincre l'auditoire.



## S'affranchir des pièges de la relation et adopter une communication efficace

**Durée** : 7 h

**85**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 400 €

**Session(s)** :

- 13 juin en distanciel
- 19 décembre en distanciel

**Formateur(s)** :  
Philippe GARRIC

**Prérequis** : Etre prêt à questionner ses pratiques relationnelles pour être plus efficient.

**Objectifs** : Nous sommes constamment en relation avec nos collègues, nos clients, nos fournisseurs...

Cette formation vous propose de découvrir ou d'approfondir les postures de relations et les pratiques de communication interpersonnelles les plus efficaces.

Vous pourrez alors accroître vos compétences relationnelles, mieux comprendre l'autre et faire alliance pour des relations plus productives.





### Communication de crise

Durée : 7 h

new

Tarif : 450 € HT

Session(s) :

- 18 juin à Lyon

Formateur(s) :

Nicolas FARRER

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Comprendre la crise et ses ressorts.
- Savoir préparer votre entreprise à une éventuelle communication de crise.
- Appréhender les dispositifs pour se préparer à une communication de crise.
- Apprendre à gérer et à communiquer en cas de crise ouverte.
- Savoir réussir l'après-crise.



### Communication interpersonnelle

Durée : 7 h

100/100  
Satisfaction

Tarif : 450 € HT

Session(s) :

- 15 octobre à Lyon
- en intra selon votre planning.

Formateur(s) :

Nicolas FARRER

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Faire le point sur sa communication et comprendre son fonctionnement pour mieux communiquer.
- Capitaliser sur une communication efficace et facilitatrice pour les relations interpersonnelles, gagner en assertivité.
- Comprendre et gérer son stress et ses émotions.
- Identifier les situations sources de tensions pour mieux les gérer.
- Cette formation peut être organisée en intra-entreprise.



# Outils *numériques*



### Chorus PRO et facturation électronique pour les maîtres d'œuvres

**Durée** : 7 h **82/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 400 €

**Session(s)** :

- 11 mars en distanciel
- 5 septembre en distanciel

**Formateur(s)** :  
Cyril GUILHAMET

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : A l'issue de la formation vous serez capable de :

- maîtriser le principe de la facture électronique et de Chorus Pro,
- vous inscrire sur ce portail,
- saisir ou déposer une facture en ligne,
- suivre cette facture, pour vous et pour les entreprises de travaux.



### Archicad - Initiation

**Durée** : 28 h **89/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 1 200 €

**Session(s)** :

- du 13 mars au 3 avril à Clermont-Fd (63)
- du 18 septembre au 8 octobre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :  
Philippe VILLARD

**Prérequis** : Connaître l'environnement système MacOS X ou Windows.

**Objectifs** : Ces 4 jours de formation vous permettront :

- d'intégrer le concept du BIM,
- d'utiliser les outils de conception 3D du logiciel,
- de modéliser une maquette numérique sur la base d'un projet simple,
- d'appréhender les différentes phases de construction d'un projet Archicad.



### Découverte de Photoshop

**Durée** : 7 h **83/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 350 €

**Session(s)** :

- 20 mars en distanciel
- 3 octobre en distanciel

**Formateur(s)** :  
Sylvain BRIDOT

**Prérequis** : Aucun.

**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.



S-PASS Territoires Niveau 1 :  
« Travailler en réseau avec  
S-PASS Territoires »

**Durée** : 14 h **90/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 600 € TTC

**Session(s)** :

- 1<sup>er</sup> et 2 avril  
à Bourg-en-Bresse (01)

**Formateur(s)** :

Nathalie LEQUY et Matthieu VIGUIÉ.

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** :

- Comprendre les valeurs, les fondamentaux et le fonctionnement de la plateforme dans le cadre du métier.
- Prendre en main concrètement la plateforme, de la contribution au partage de contenus.
- Asseoir une culture commune du travail en réseau, et de mesurer sa responsabilité éditoriale.
- Avec l'appui d'experts : Christophe GRANDJACQUES du CAUE du Nord et le cabinet d'avocat ALTER-VIA.



Twinmotion - Initiation

**Durée** : 14 h **79/100**  
Satisfaction

**Tarif** : 740 €

**Session(s)** :

- 15 et 16 mai  
à Clermont-Fd (63)
- 2 et 3 octobre  
à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :

Romain LUPINO

**Prérequis** : Avoir de

bonnes connaissances en informatique (Mac ou PC). Etre familié des logiciels de modélisation 3D.

**Objectifs** : Lors de cette formation :

- vous réalisez des images et des animations photoréalistes, à partir d'une maquette numérique 3D issue d'un logiciel tiers,
- vous vous familiarisez avec les bases du logiciel, et serez capable de mettre en scène un projet en maîtrisant ses composantes de lumière, matériaux, objets, végétation et peuplement.



S-PASS Territoires Niveau 2 :  
« Développer la participation  
avec S-PASS Territoires »

**Durée** : 14 h **new**

**Tarif** : 600 € TTC

**Session(s)** :

- 18 et 19 novembre  
à Bourg-en-Bresse (01)

**Formateur(s)** :

Nathalie LEQUY et Matthieu VIGUIÉ.

**Prérequis** : Avoir suivi la formation Niveau 1.

**Objectifs** :

- Mettre en place et animer une démarche participative .
- Elle permet de comprendre, enrichir et évaluer des démarches participatives. Elle aborde également le paramétrage d'un portail et posts participatifs.
- Avec l'appui d'experts : Christophe GRANDJACQUES du CAUE du Nord et le cabinet d'avocat ALTER-VIA.

A group of people are working in a workshop, handling straw. One person is standing at a table, another is kneeling, and others are seated or standing around. The scene is overlaid with a blue tint. The text 'Pratiques professionnelles annexes' is centered over the image.

# Pratiques professionnelles *annexes*



## La couleur dans l'espace architectural

**Durée** : 14 h

**new**

**Tarif** : 750 € HT

### Session(s) :

- 13 et 14 mars à Lyon (69)
- 19 et 20 novembre à Lyon (69)

**Formateur(s)** :  
Véronique GODEFROY

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Argumenter et objectiver l'usage de la couleur en architecture :

- Actualiser les connaissances couleurs dans le domaine de l'architecture, enrichir notre relation à la couleur.
- Optimiser les critères de choix en conception ou réhabilitation.
- Améliorer la prise en compte des outils et des méthodes et s'éloigner du « j'aime / je n'aime pas » pour rentrer dans le registre de l'analyse et du raisonnement.



## Intelligence émotionnelle

**Durée** : 7 h

**100**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 450 € HT

### Session(s) :

- 19 mars à Lyon (69)
- en intra selon votre planning.

**Formateur(s)** :  
Nicolas FARRER

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Acquérir des connaissances sur les processus émotionnels chez soi et autrui.
- Savoir mettre ses émotions au service de ses objectifs et donc gagner en bien-être et performance au travail.
- Une démarche efficace et rapide pour gagner en affirmation, leadership, et compétences relationnelles.
- Cette formation peut être organisée en intra-entreprise.



## Expérimentation de la géobiologie pour l'architecte

**Durée** : 14 h

**84**/100  
Satisfaction

**Tarif** : 700 €

### Session(s) :

- 20 et 21 mars à Clermont-Fd (63)
- 19 et 20 juin au Puy-en-Velay (43)
- 16 et 17 octobre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :  
Carine BERNARD

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Lors de cette formation, vous pourrez :

- découvrir l'influence de la géobiologie et des champs électromagnétiques,
- expérimenter la pratique du pendule et des baguettes de sourcier,
- apprendre des méthodes d'harmonisation,
- expérimenter des tracés harmoniques et leur utilisation en conception.



### Couleur et Architecture : comment appréhender un projet sous l'angle de la couleur

**Durée :** 7 h

**83/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 350 €

**new**

**Session(s) :**

- 4 avril à Clermont-Fd (63)
- 7 octobre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s) :**  
Carine BERTRAND

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Lors de cette journée vous apprendrez à

- connaître et comprendre les caractéristiques des couleurs ainsi que les interactions pour les utiliser à bon escient,
- créer des harmonies de couleurs, des palettes équilibrées et efficaces en adaptant ses choix selon les objectifs et les effets souhaités,
- argumenter de façon objective pour présenter, valoriser et faire comprendre le projet à ses clients.



### Psychologie de la participation citoyenne et de la démocratie

**Durée :** 14 h

**95/100**  
Satisfaction

**Tarif :** 900 € HT

5 % de réduction pour une inscription entre le 01/01 et le 31/03/2025.

**Session(s) :**

- 10 avril à Lyon (69)
- 21 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s) :**  
Aura HERNANDEZ

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Cette formation vous invite à explorer les dynamiques psychologiques sous-jacentes à l'engagement et l'adhésion des parties prenantes dans les démarches de participation citoyenne.

Complémentaire aux approches et méthodes d'éducation populaire, vous développerez une posture relationnelle et un regard stratégique en adéquation avec les projets urbains et architecturaux, intégrant durablement les processus participatifs.



### Psychologie de la biodiversité

**Durée :** 7 h 30

**new**

**Tarif :** 600 € HT

5 % de réduction pour une inscription entre le 01/01 et le 31/03/2025.

**Session(s) :**

- 27 mai à Lyon (69)
- 2 octobre à Lyon (69)

**Formateur(s) :**  
Aura HERNANDEZ

**Prérequis :** Aucun.

**Objectifs :** Cette formation explore les dynamiques psychologiques sous-jacentes à la psychologie de la biodiversité.

Comprendre les discours favorables et défavorables à la protection et la préservation de la biodiversité et leur influence dans les pratiques professionnelles et les perceptions et comportements des citoyens.

Elaborez une posture pour accompagner les projets architecturaux et paysagers qui rassemblent.



## Le conseil en architecture

Durée : 7 h

nc/100  
Satisfaction

Tarif : 300 € net de TVA

Session(s) :

- 17 juin à Lyon (69)

Formateur(s) :

Stéphane DEGEORGES et  
Sébastien SPERTO.

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Connaître le rôle de l'architecte-conseiller et la portée de son intervention en réponse aux attentes de qualité architecturale et du cadre de vie.
- Acquérir les connaissances organisationnelles, techniques et juridiques liées au conseil en architecture, urbanisme et paysage.
- Comprendre la mission de conseil dans une approche collégiale.
- Identifier les bases d'un dialogue fructueux.



## Cultiver l'espoir critique pour transformer les territoires

Durée : 7 h 30

new

Tarif : 600 € HT

5 % de réduction pour une inscription entre le 01/01 et le 31/03/2025.

Session(s) :

- 26 juin à Lyon (69)

Formateur(s) :

Aura HERNANDEZ

Prérequis : Aucun.

**Objectifs :** Dans un monde confronté à des crises environnementales et sociales croissantes, cette formation explore les principes de l'espoir critique pour naviguer dans l'incertitude et à transformer les défis en opportunités.

Vous développerez une posture réflexive et des stratégies comportementales adaptées pour gagner en confiance dans des situations professionnellement et émotionnellement complexes.



## Initiation à la traduction graphique au service du conseil et de la pédagogie

Durée : 7 h

90/100  
Satisfaction

Tarif : 320 € net de TVA

new

Session(s) :

- 8 juillet à Lyon (69)

Formateur(s) :

Marie-Lys ERRARD

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Capturer et modéliser visuellement un contenu pour le rendre accessible.
- Faciliter les interactions grâce à des visuels pour soutenir une vision commune d'un projet.





## Approches et utilisations spécifiques de la couleur dans les ERP

**Durée** : 7 h

**new**

**Tarif** : 350 €

**Session(s)** :

- 6 novembre à Clermont-Fd (63)

**Formateur(s)** :

Carine BERTRAND

**Prérequis** : Aucun.

**Objectifs** : Lors de cette formation vous :

- aborderez un projet ERP sous l'angle de la couleur,
- adaptez vos choix de couleurs et matériaux en fonction de la destination des locaux,
- intégrerez les contraintes réglementaires coloristiques d'un projet ERP soumis à l'accessibilité des personnes handicapées,
- valoriserez votre projet couleur auprès du maître d'ouvrage.

### Le saviez-vous ?

**Vous pouvez vous former avec les MOOC**

Les MOOCs sont des formations interactives dispensées en ligne, ouvertes à tous sur inscription.

Ils sont composés d'activités pédagogiques (vidéos, quiz, exercices pratiques, travaux collaboratifs...).





# *Urbanisme*



## Les divisions foncières

**Durée** : 7 h

**100** /100  
Satisfaction

**Tarif** : 400 € HT

### Session(s) :

- 29 janvier à Lyon (69)
- 17 octobre à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Anthony BICHELONNE

**Prérequis** : Connaissance des fondamentaux du Droit de l'Urbanisme et de l'aménagement.

### Objectifs :

- Connaître et comprendre les différents outils de la division foncière (Lotissement, Division primaire, Permis de construire valant division, détachement parcellaire).
- Déterminer la procédure à mettre en œuvre en fonction du projet.
- Maîtriser les différents régimes du lotissement (Déclaration préalable ou permis d'aménager).



## Gestion des terres inertes, quelles solutions ?

**Durée** : 7 h 15

**new**

**Tarif** : 300 €

### Session(s) :

- 20 février à Annecy (74)
- 16 septembre à Annecy (74)

### Formateur(s) :

Chloé MALIE MARSH

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Appréhender les enjeux de la gestion des terres excavées sur le territoire.
- Découvrir les modes de gestion des terres inertes.
- Comprendre le rôle des collectivités et maîtres d'ouvrages pour l'émergence d'une économie circulaire des terres inertes.



## Crise du logement, économie foncière : des enjeux de développement territorial

**Durée** : 14 h 30

**new**

**Tarif** : 600 €

### Session(s) :

- 20 et 21 mars à Annecy (74)

### Formateur(s) :

Sylvaine CORBIN

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Diagnostiquer les enjeux de la densification dans les zones urbaines et leurs impacts sur l'espace habité.
- Identifier et maîtriser les stratégies liées aux différents outils de division parcellaire.
- Intégrer les outils de planification, de projet urbain et de droit des sols pour concevoir des projets harmonieux, de qualité, respectueux du cadre de vie et de l'environnement.

## Co-construire une démarche d'aménagement urbain à impact social et écologique

Durée : 14 h

new

Tarif : 600 € HT

5 % de réduction pour une inscription entre le 01/01 et le 31/03/2025.

Session(s) :

- 25 mars à Paris (75)
- 17 septembre à Lyon (69)

Formateur(s) :

Aura HERNANDEZ

Prérequis : Aucun.

**Objectifs :** Cette formation, axée sur l'aménagement urbain comme levier de changement des modes de vie, invite à repenser la conduite de projets opérationnels pour créer des initiatives urbaines novatrices à impact social et écologique.

## Ancrer l'objectif ZAN dans les politiques et les projets publics

Durée : 14 h 30

88/100  
Satisfaction

Tarif : 600 €

Session(s) :

- 15 et 16 mai à Annecy (74)
- 8 et 9 décembre à Annecy (74)

Formateur(s) :

Chloé MALIE MARSH

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Contextualiser les enjeux de l'objectif « zéro artificialisation nette des sols ».
- Suivre l'actualité réglementaire liée à l'objectif « zéro artificialisation nette des sols ».
- Ancrer le ZAN dans les politiques et les projets publics.

## Aménagements et sols fertiles : adapter les espaces publics au changement climatique

Durée : 14 h 30

90/100  
Satisfaction

Tarif : 600 €

Session(s) :

- 4 et 5 juin à Lyon (69)

Formateur(s) :

Chloé MALIE MARSH et  
Clémentine JOUVENCEAU.

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Identifier des solutions d'atténuation et d'adaptation aux effets du changement climatique dans le domaine de l'aménagement des espaces publics.
- Avoir une connaissance de la biodiversité des sols urbains et des bénéfices écosystémiques associés.
- Appréhender différentes démarches de projet en faveur de la ville fertile.



## Les fondamentaux de l'urbanisme : acteurs, outils et stratégie

**Durée** : 14 h **100**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 640 € net de TVA

### Session(s) :

- 26 et 27 juin à Lyon (69)

### Formateur(s) :

Anna COSTES

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Comprendre les logiques et les stratégies des acteurs : collectivités locales, opérateurs publics et privés, propriétaires.
- Savoir choisir et mobiliser les outils d'aménagement, en particulier les outils des PLU.
- Approcher les logiques financières et foncières des projets d'aménagement.



## Urbanisme perfectionnement

**Durée** : 7 h **95**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 300 €

### Session(s) :

- 25 septembre à Annecy (74)

### Formateur(s) :

Sylvaine CORBIN

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Apporter des connaissances renforcées en matière de droit de l'urbanisme.
- Mieux comprendre le contexte territorial et juridique de la construction du projet de territoire.
- Proposer des méthodes de projet et des outils pour favoriser une gestion maîtrisée de l'urbanisme prévisionnel et des autorisations d'urbanisme.



## L'exigence de la qualité architecturale et paysagère

**Durée** : 7 h 30 **95**/<sub>100</sub>  
Satisfaction

**Tarif** : 300 €

### Session(s) :

- 2 octobre à Annecy (74)

### Formateur(s) :

Mathias APICELLA

**Prérequis** : Aucun.

### Objectifs :

- Comprendre les enjeux de la conception architecturale.
- Maîtriser les enjeux de la qualité de l'architecture dans le projet.
- Appréhender l'architecture dans l'instruction des dossiers.



## Sciences comportementales et ERC

Durée : 7 h 30

new

Tarif : à venir

Session(s) :

- 9 octobre à Lyon (69)
- 20 novembre à Montpellier (34)

Formateur(s) :

Aura HERNANDEZ et Candice HUET.

Prérequis : Aucun.

**Objectifs :** Cette formation explore comment les sciences comportementales peuvent enrichir les démarches Éviter, Réduire, Compenser (ERC) pour concevoir des projets alignés avec les impératifs sociaux et environnementaux.

Elle s'adresse aux professionnels engagés dans la planification et l'aménagement durable, souhaitant intégrer des pratiques responsables.



## Réinventer le territoire avec le patrimoine bâti et le paysager préexistant

Durée : 14 h

83/100  
Satisfaction

Tarif : 600 €

Session(s) :

- 20 et 21 novembre à Annecy (74)

Formateur(s) :

Sylvaine CORBIN

Prérequis : Aucun.

Objectifs :

- Comprendre l'intérêt de la protection et de la mise en valeur des patrimoines.
- Reconnaître les nouvelles formes contemporaines du patrimoine bâti, et comprendre comment les aborder en termes d'évolution.
- Appréhender le patrimoine comme un outil au service du projet de territoire et de ses habitants.



## Des architectures et des villes qui soignent

Durée : 7 h 30

100/100  
Satisfaction

Tarif : 600 € HT

5 % de réduction pour une inscription entre le 01/01 et le 31/03/2025.

Session(s) :

- 27 novembre à Lyon (69)

Formateur(s) :

Aura HERNANDEZ

Prérequis : Aucun.

**Objectifs :** Cette formation vous propose d'enrichir vos projets de conception de logements, d'aménagement urbain et d'espaces publics pour concevoir des espaces qui favorisent la santé, le bien-être et une meilleure qualité de vie pour tous. Développez des arguments solides pour valoriser vos projets auprès des parties prenantes. Positionnez vos projets avec une approche différenciante et adaptée aux enjeux de notre temps.













**Conseil régional  
de l'Ordre des architectes  
Auvergne-Rhône-Alpes**

04 78 29 09 26  
contact@croa-ara.org  
www.architectes.org

7 rue Duhamel, Lyon 2<sup>ème</sup>  
4 rue Blaise Pascal, Clermont-Ferrand

