

les 2 rives

S C O P

écologie
innovation sociale
territoires

durée — Juin 2019 à juin 2020.
20 jours à raison de 2 jours par mois, comportant un voyage d'études en France et à l'étranger.
Volume horaire : 150 heures (7,5 heures/jour).

lieu — LYON.

horaires — De 9h à 18h.

coût — 4 600 euros hors taxes (hors dispositifs de financement).
Venez à 2 ou à plusieurs et profitez d'un tarif avantageux !
Prise en charge possible, renseignez-vous auprès de votre OPCA (Actaliens, FIF-PL, FAFIEC, Constructys, AGEFOS PME, FONGECIF...)
Nous vous accompagnons dans vos demandes de prise en charge.
Prise en charge intégrale possible pour les salariés et à 60% pour les gérants/libéraux.

Salariés d'entreprise d'architecture : prise en charge intégrale.
(Label formation Branche Architecture depuis 2012).
Professionnels libéraux et dirigeants : ouverture possible d'un crédit d'impôt (codifiée à l'article 244 quater M du CCI).

inscription — Inscription à l'année et soutenance d'un rapport de fin de formation écrit (réalisé en groupe ou individuellement avec un référent mémoire) afin d'obtenir le Certificat Professionnel Supérieur. Dossier complet de présentation de la formation disponible sur demande.
Nombre de places limité - inscriptions ouvertes jusqu'au 29 mai 2019.

Retrouvez des témoignages d'anciens stagiaires sur notre site internet !

« Elle m'a permis d'appréhender des principes et techniques constructives qui, avec l'appui technique des architectes de l'agence, légitiment nos orientations et nos choix à destination des MOA. » (Catherine, assistante d'architecte).
« Cela m'a permis de suivre un projet d'école 0 énergie, 0 carbone, 0 déchets nucléaires, en ossature bois / isolation paille, et chauffage à l'huile végétale pure. Innovations qui nécessitaient une bonne connaissance de la démarche. » (Nathalie, chargée d'opération MOA public).
« Une formidable aventure humaine » (Nicolas, architecte).

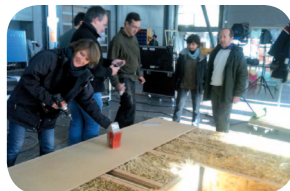
INSCRIPTIONS ET INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

SCOP LES 2 RIVES

12 rue de St Cyr, 69009 Lyon
15 avenue du Rhin, 67100 Strasbourg
www.scop-les2rives.eu

SIRET 539 062 117 00012 / code APE : 8559A
Déclaration d'activité de formation enregistrée sous le N° 82 69 12060 69 (cet enregistrement ne vaut pas agrément d'état).

• Céline ROOS + 33 (0)6 75 46 73 27
celine.roos@scop-les2rives.eu
• Hélène LUDMANN + 33 (0)6 61 87 36 63
helene.ludmann@scop-les2rives.eu



ne pas jeter sur la voie publique

graphisme et mise en page @aymerijcay

les 2 rives

S C O P

écologie
innovation sociale
territoires

FORMATION CLASSÉE

« PRIORITAIRE »
prise en charge
de 60 à 100%
par les OPCA



Rejoignez la
formation professionnelle
CERTIFIANTE et LABELLISÉE

DÉVELOPPEMENT DURABLE ET QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE

aménagement du territoire, urbanisme,
architecture et construction - DDQE



21^{ÈME} ÉDITION DDQE-QEB

en Auvergne Rhône-Alpes, à Lyon

20 jours, juin 2019 à juin 2020

Déjà plus de 1400 professionnels formés
et certifiés en formations DDQE en France

Ce label est décerné par la Branche Architecture. Les conditions de prise en charge de cette action de formation labellisée sont décidées par la CPNEFP des entreprises d'architecture et mises en œuvre par ACTALIANS (OPCA-PL).



UN ESPACE D'ÉCHANGE, DE RENCONTRE ET DE RÉFLEXION

RÉNOVATION ET TRANSITION ÉNERGÉTIQUE, CONCEPTION PASSIVE, SANTÉ ET QAI, CONFORT D'ÉTÉ, VILLE DURABLE ... JE ME FORME SUR DES SUJETS D'ACTUALITÉ ET J'ANTICIPE LES ÉVOLUTIONS DE MON MÉTIER.

“ Se prendre le temps pour gagner en efficacité et avoir une longueur d'avance “

OBJECTIFS

- **Savoir aborder et manager** un projet de construction (**neuf et bâti ancien**) ou d'aménagement en intégrant des exigences de qualité environnementale, énergétique, économique et sociale.
- **Pouvoir construire un argumentaire** et élaborer des outils collaboratifs de conception.
- **Intégrer des réseaux** d'acteurs compétents (en synergie avec des réseaux professionnels constitués, BBD en Bourgogne, VAD et le Cluster Eco-Energies en Rhône-Alpes, Ekopolis en IdF, le CLER etc.).
- **Etre certifié** nominativement.

PUBLIC

- Maîtres d'œuvre : architectes, ingénieurs BE, paysagistes, entreprises du bâtiment.
- Maîtres d'ouvrages : administration, collectivités, promoteurs, bailleurs sociaux, EPL.
- AMO : amo et programmistes, CAUE, ALE.
- Entreprises et associations.

ORIGINALITÉ DE LA DÉMARCHÉ ET DES OUTILS

FORMATION MULTI-ACTEURS, OPERATIONNELLE, TRANSVERSALE ET PLURIDISCIPLINAIRE

- Formation basée sur des **retours d'expériences**, en alternance avec des apports théoriques, des exercices de mises en situation et études de cas, l'expérimentation d'outils et de logiciels.
- Appropriation progressive des contenus propice à des moments de « **respiration intellectuelle** ».
- Echanges entre participants et incitation à la « **réflexion collective, prospective et critique** », avec une ouverture sur **des sujets émergents (santé dans la ville, humidité dans les parois, confort d'été, ventilation naturelle, autopromotion, biodiversité, énergie grise et ré-emploi, etc)**.
- Une des seules formations longues à toujours organiser un **voyage d'études** en France et à l'étranger pour appréhender concrètement des démarches performantes et engagées, et pour échanger avec la MOE, la MOA et les usagers.
- **Animation de la communauté des stagiaires DDQE** (conférences, ateliers, soirées énergisantes).

Bénéficiez de l'expertise des professionnels les plus pointus et pionniers dans leur domaine de compétence, intervenants en DDQE :

Karine LAPRAY, ingénieur (Tribu) ; **Maxime TASSIN**, architecte-urbaniste ; **Christian CHARIGNON**, architecte-urbaniste (Tekhnê) ; **Samuel COURGEY**, référent technique en éco-construction (Arcanne) ; **Bruno GEORGES**, ingénieur (OTEIS) ; **Claire-Sophie COEUDEVEZ**, expertise en écologie médicale (Medieco) ; **Didier LARUE**, paysagiste (Atelier LD) ; **Hakim HAMADOU** (ADEME AURA) ; **Jean-Pierre MARIELLE**, urbaniste programmiste ; **Maël STECK**, spécialiste ossature bois (Batinature) ; **Gilbert STORTI**, ingénieur, architecte, expert filière Forêt Bois ; **Bernard PAULE**, architecte (Estia, Suisse) ; **Vincent COLIATTI**, ingénieur (Terranergie) ; **Nicolas CAPILLON**, architecte (Atelier Calc) ; **Fabienne MARCOUX**, architecte (Tekhnê) ; **Olivier JOFFRE**, spécialiste étanchéité à l'air (Exp'Air 21) ; **Vincent RIGASSI**, architecte (RA2) ; **Fabien DUBOIS**, écologue (LPO Rhône) ; **Dominique GAUZIN-MÜLLER** (architecte, spécialiste de l'architecture écologique) ; **Samuel TOCHON-DANGUY**, acousticien (LASA) ; **Joanne BOACHON** (Mineka) ; **Ludovic GICQUEL** (AMU, Vie to b) ; **Patrick BRUSSEAU** (paysagiste) ; **Lucas GOY** (les éclaireurs)...

LE RÉSEAU DES FORMATIONS DDQE, gage de sérieux et de reconnaissance pour les professionnels depuis 2003 : la Scop les 2 Rives forme les professionnels à **Lyon** (21^{ème} édition en juin 2019), à **Dijon** (5^{ème} édition en octobre 2019), à **Strasbourg** (3^{ème} édition en novembre 2019), à **Caen** (2^{ème} édition en mars 2020), à **Paris** (7^{ème} édition en avril 2020), en relation avec les instances professionnelles.

Toutes nos formations sont labellisées « Label Formation, 2019, Branche Architecture » par la CNPEFP.

PRE-PROGRAMME DE FORMATION

13 & 14 JUIN 2019

PREMIER MODULE

Enjeux et objectifs de la démarche qualité environnementale dans le bâtiment.

L'architecture bioclimatique, exercices pratiques de relevés de masques solaires et études de cas.

Prise en compte de la biodiversité dans la ville.

Etude de cas « Trouvé[r] sa place ».

12 & 13 SEPTEMBRE 2019

DEUXIÈME MODULE

Aménagement et urbanisme durables.

Du quartier durable à l'éco-quartier en France.

Etude de cas (exercice dirigé en sous-groupes) - Aménagement de 100 logements dans un secteur du P.A.E.

Le Tirand à Bourg en Bresse (01).

Présentation de la politique régionale en faveur de la QEB et des aides ADEME-Région.

3 & 4 OCTOBRE 2019

TROISIÈME MODULE

Les choix énergétiques, impacts, incidences, enjeux, indicateurs les fluides & l'enveloppe, les systèmes.

Stratégies pour une construction passive.

7 & 8 NOVEMBRE 2019

QUATRIÈME MODULE

Réhabilitation énergétique et isolants / critères de choix.

Leviers pour atteindre le niveau BBC. Duo isolation / inertie.

L'humidité dans les parois en isolation thermique intérieure, extérieure.

5 & 6 DÉCEMBRE 2019

CINQUIÈME MODULE

La santé dans les bâtiments performants - la qualité de l'air intérieur, les produits de construction, les ondes électromagnétiques etc.

Eclairage naturel - artificiel ; arbitrages entre lumière naturelle et thermique.

Composer des systèmes de lumière naturelle.

Présentation du travail des mémoires.

9 & 10 JANVIER 2020

SIXIÈME MODULE

Le bois et la construction durable - focus sur un procédé constructif, **l'ossature bois.**

La construction en terre crue.

L'énergie grise, l'Analyse du cycle de vie (ACV) - une aide à la décision qui prépare à la future Réglementation Bâtiment Responsable RBR 2020, le label E+C- etc.

Le ré-emploi.

6 & 7 FÉVRIER 2020

SEPTIÈME MODULE

L'acoustique dans les bâtiments performants.

La programmation, l'AMO et le rôle du maître d'ouvrage - étude de cas en groupes.

Assistance à Maîtrise d'Usage AMU & approches collaboratives, de nouveaux outils pour accompagner le changement.

L'arbre dans la ville.

12 & 13 MARS 2020

HUITIÈME MODULE

La gestion durable de l'eau, sites et sols pollués : les eaux à la parcelle, les techniques alternatives.

Aspects paysagers de la gestion durable de l'eau.

La ventilation naturelle / le confort d'été en question(s).

Vers des projets QEB, le passage à l'action - mise en situation professionnelle.

1,2 & 3 AVRIL 2020

NEUVIÈME MODULE

Voyage d'études, 3 jours

Aménager, réhabiliter et construire durable : territoires en transition en Europe & retours d'expériences en Alsace et au Vorarlberg en Autriche.

19 JUIN 2020

DIXIÈME MODULE

Présentation des mémoires devant un jury.

Validation des acquis du stage.

Note : pour des raisons qualitatives, des adaptations pourront éventuellement être appliquées en fonction de l'actualité et/ou d'éventuels soucis de disponibilités des intervenants.