

# PROGRAMME



## JOURNÉES DE LA CONSTRUCTION CAPEB 2017

19, 20 ET 21 AVRIL 2017

PALAIS DES CONGRÈS DE STRASBOURG

**SALON 100% PRO**



Flashez-moi !

Confédération de l'Artisanat  
et des Petites Entreprises du Bâtiment



# MAAF PRO

pour vous les PROS

Depuis plus de 60 ans,  
MAAF assure  
les professionnels

- **Multirisque professionnelle**  
RC Décennale (PROS du bâtiment)
- **Véhicules professionnels**
- **Santé collective et individuelle**
- **Prévoyance - Épargne - Retraite**

Prenez rendez-vous sans plus tarder

**3015**

Service & appel  
gratuits

du lundi au vendredi de 8h30 à 20h  
et le samedi de 8h30 à 17h



# SOMMAIRE

<b>ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE LA CAPEB</b>	<b>5</b>	<b>LISTE DES EXPOSANTS</b>	<b>32</b>
<b>LES JOURNÉES DE LA CONSTRUCTION</b>	<b>6</b>	 <b>L'UNA PEINTURE-VITRERIE-REVÊTEMENTS</b>	<b>36</b>
<b>LES UNIONS NATIONALES ARTISANALES ET LA CNFA</b>	<b>7</b>	Éditorial du Président	36
<b>PROGRAMME DE L'ASSEMBLÉE GÉNÉRALE</b>	<b>8</b>	Grands dossiers de l'UNA	38
<b>PORTRAITS</b>	<b>10</b>	Programme	39
 <b>L'UNA COUVERTURE-PLOMBERIE-CHAUFFAGE</b>	<b>12</b>	 <b>L'UNA MÉTIERS ET TECHNIQUES DU PLÂTRE ET DE L'ISOLATION</b>	<b>40</b>
Éditorial du Président	12	Éditorial du Président	40
Grands dossiers de l'UNA	14	Grands dossiers de l'UNA	42
Programme	15	Programme	43
 <b>L'UNA ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRODOMOTIQUE</b>	<b>16</b>	 <b>L'UNA SERRURERIE-MÉTALLERIE</b>	<b>44</b>
Éditorial Président UNA	16	Éditorial du Président	44
Grands dossiers de l'UNA	18	Grands dossiers de l'UNA	46
Programme	19	Programme	47
 <b>L'UNA MAÇONNERIE-CARRELAGE</b>	<b>20</b>	 <b>L'UNA MÉTIERS DE LA PIERRE</b>	<b>48</b>
Éditorial du Président	20	Éditorial du Président	48
Grands dossiers de l'UNA	22	Grands dossiers de l'UNA	50
Programme	23	Programme	51
 <b>L'UNA CHARPENTE-MENUISERIE-AGENCEMENT</b>	<b>24</b>	<b>CONCOURS DE L'INNOVATION</b>	<b>55</b>
Éditorial du Président	24	<b>LA CAPEB BAS-RHIN</b>	<b>56</b>
Grands dossiers de l'UNA	26	<b>LA CAPEB NATIONALE</b>	<b>58</b>
Programme	27		
<b>PROGRAMME SYNOPTIQUE</b>	<b>28</b>		
<b>PLAN DE L'EXPOSITION</b>	<b>31</b>		

---

## COMITÉ DE PILOTAGE DES JOURNÉES DE LA CONSTRUCTION 2016

Direction : Henry Halna du Fretay • Communication et Relations Presse : Isabelle Planchais • Comité de pilotage : David Amadon, Dominique Frichot, Denis Joly, Marie-Noëlle Jouannet • Commercialisation, publicité, exposition : Philippe Hyerlé • Comptabilité : Anne Falcioni

CAPEB - 2, rue Béranger, 75140 Paris cedex 03 • Tél. : 01 53 60 50 00 • Fax : 01 45 82 49 10 - [capeb@capeb.fr](mailto:capeb@capeb.fr) • [www.capeb.fr](http://www.capeb.fr)

Conception graphique et réalisation : Paragramme / Impression : INN ETC • Crédits photo : CAPEB - Istock - Christophe Meireis - G.Varela/20Minutes - D.R.

**RETROUVEZ-NOUS  
DANS LE VILLAGE OFFICIEL  
STAND 34 À 37**



**CHAQUE JOUR VOUS ASSUREZ**

**CHAQUE JOUR NOUS VOUS ASSURONS**

**GARANCE** est un assureur mutualiste au service de ceux qui assurent. Parce que votre quotidien est un engagement de tous les instants, nos experts sont à vos côtés pour vous proposer les meilleures solutions en retraite et prévoyance. Et ça fait trente ans que ça dure.

**Nous assurons ceux qui assurent.**

[www.garance-mutuelle.fr](http://www.garance-mutuelle.fr)

**0 810 66 66 72**

Service 0,05€ / appel  
+ prix appel



**G A R A N C E**

Garants de votre  
indépendance

## LE MOT DU PRÉSIDENT DE LA CAPEB



**PATRICK LIEBUS**

Cette année la ville de Strasbourg nous accueille pour tenir nos Journées de la Construction 2017 et je dois vous dire que nous attendons ce moment chaque année avec impatience.

Durant trois jours, au Palais des Congrès de Strasbourg, nous allons débattre, réfléchir à l'avenir de l'artisanat, discuter avec nos partenaires, échanger entre collègues, et surtout parler de nos métiers avec l'ensemble des acteurs de la filière qui sont encore très nombreux cette année à participer à nos Journées de la Construction.

Tout au long de ces trois jours, se succéderont des débats, des conférences, des animations.

Pour rester neutre en cette année électorale, la CAPEB n'a pas organisé de séance officielle, mais nous nous devons de mettre à l'honneur cette grande région qui nous reçoit. En plus du village alsacien au cœur de l'exposition, nous inviterons sur scène le président de l'Eurométropole Robert Herrmann, le président du Conseil Régional Philippe Richert et le président de l'APCMA Bernard Stalter, en présence des administrateurs confédéraux.

Ensuite, nous enchaînerons avec les Journées Professionnelles de la Construction.

Les métiers regroupés derrière nos présidents d'UNA traiteront de toutes les problématiques techniques, professionnelles et bien-sûr de l'évolution de nos métiers avec les nouvelles technologies numériques. Nous attachons une grande importance à notre environnement professionnel, à la transmission des savoir-faire, et nous travaillerons aujourd'hui sur ce que nous serons demain.

Un grand merci également à la CAPEB Bas-Rhin qui s'est largement investie dans la réussite de nos Journées de la Construction 2017.

**Syndicalement vôtre.**



## Les Journées de la Construction CAPEB

Les Journées de la Construction CAPEB rassemblent et mobilisent la profession pour la projeter vers l'avenir.

Cette manifestation unique en son genre, que l'on pourrait qualifier d'« états-généraux de l'artisanat du bâtiment », combine une logique syndicale (AG), une logique de salon (exposition) et une logique de conférences professionnelles (JPC). Une triple vocation qui permet de répondre aux attentes des principaux profils de délégués : ceux qui viennent pour s'engager et se mobiliser, ceux qui viennent pour rencontrer leurs pairs ou des partenaires et nouer ou renforcer des relations, et enfin ceux qui viennent pour s'informer.

Cette édition constitue un rendez-vous particulièrement important pour la CAPEB et le secteur, à l'heure où l'artisanat est soumis à des mouvements contraires et à une pression économique croissante : globalisation, financiarisation de l'économie, nouvelles technologies, mobilité, urgence climatique, nouvelles formes de concurrence, révolution numérique... autant de défis qui imposent aux petites entreprises du bâtiment d'évoluer pour rester fortes et indépendantes. En tant qu'organisation professionnelle représentative du secteur, la CAPEB s'est saisie de ces enjeux et a souhaité que les Journées de la Construction en soient la chambre d'écho.

## Le salon professionnel

Les Journées de la Construction proposent un véritable salon professionnel qui regroupe les principaux acteurs du marché de chaque profession. Industriels, négociants et institutionnels sont présents pour apporter leur savoir-faire et faire connaître leurs innovations techniques aux artisans de la CAPEB.

Des démonstrations techniques sont organisées par les industriels afin de présenter aux délégués la mise en œuvre de leurs produits et leurs techniques.



## Les Journées Professionnelles de la Construction

Les Journées Professionnelles de la Construction sont le moment d'échange entre les professionnels départementaux et nationaux. Des intervenants extérieurs viennent compléter les débats en apportant leur expertise sur un domaine particulier. Les Journées Professionnelles de la Construction favorisent l'émergence des sujets qui permettent à la profession de s'adapter aux évolutions des marchés.

Les Journées Professionnelles de la Construction sont l'occasion d'approfondir les sujets d'ordre général qui auront, à plus ou moins long terme, un impact sur la profession.

Les enjeux de la politique industrielle, ainsi que la réglementation européenne et française ainsi que leurs conséquences, font également l'objet de débats.

# 8 UNIONS NATIONALES ARTISANALES

La CAPEB regroupe en son sein 8 Unions Nationales Artisanales qui défendent et représentent les métiers de l'artisanat du bâtiment.

Au sein de chaque Union Nationale Artisanale, le Président élu et ses conseillers professionnels élaborent, sur la base des propositions faites par les CAPEB départementales et leurs sections professionnelles, la politique de leur profession lors de conseils et de réunions de concertations. Les sections départementales constituent le premier échelon de la politique professionnelle.

Elles détectent les besoins des artisans et les font remonter à la CAPEB Nationale sous forme de préconisations.

Les domaines de compétences des UNA sont :

- l'élaboration et la mise en œuvre d'une politique professionnelle au sein de la filière
- la promotion et la représentation des métiers
- l'anticipation des évolutions des métiers
- la prospective professionnelle et la conquête des marchés.

Plusieurs fois par an, les présidents d'UNA se réunissent au sein du Conseil des Professions, présidé par le Président de la CAPEB, afin d'examiner les actions et les projets communs aux différentes professions. Une politique cohérente est ainsi définie et mise en application.



## COUVERTURE PLOMBERIE CHAUFFAGE

**Bruno Gal**, Président de l'UNA



## PEINTURE VITRERIE REVÊTEMENTS

**Jean-Jacques Châtelain**  
Président de l'UNA



## ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRODOMOTIQUE

**Christophe Bellanger**  
Président de l'UNA



## MÉTIERS ET TECHNIQUES DU PLÂTRE ET DE L'ISOLATION

**David Morales**  
Président de l'UNA



## MAÇONNERIE CARRELAGE

**Dominique Métayer**  
Président de l'UNA



## SERRURERIE MÉTALLERIE

**Gilbert Olivet**  
Président de l'UNA



## CHARPENTE MENUISERIE AGENCEMENT

**Jean-Marc Desmedt**  
Président de l'UNA



## MÉTIERS DE LA PIERRE

**Christian Schieber**  
Président de l'UNA



## LA CNFA



### La Commission Nationale des Femmes d'Artisan (CNFA)

est une des quatre commissions nationales de la CAPEB.

Sa Présidente, Catherine Foucher, élue, est membre du Conseil d'Administration Confédéral. Cela montre toute l'importance que la CAPEB accorde au rôle des conjoints dans les entreprises artisanales du bâtiment.

La proximité de la vie professionnelle et de la vie familiale entraîne, en effet, une position originale du conjoint au sein de l'entreprise artisanale. Les activités exercées par les conjoints, leur polyvalence ainsi que la multiplicité des compétences qu'ils maîtrisent, en font de véritables gestionnaires aux côtés du chef d'entreprise, participant ainsi pleinement au développement économique et au devenir de l'entreprise artisanale. La CNFA peut intervenir sur des dossiers transversaux, à savoir : la formation, l'égalité professionnelle entre les hommes et les femmes, la prévention, la sécurité...

La CNFA est organisée au niveau national et départemental (CDFA) avec un objectif de recenser les besoins, informer, coordonner et mettre en œuvre les actions nécessaires à la reconnaissance des femmes dans l'artisanat du bâtiment. Les sujets issus de la Commission Nationale sont relayés par un groupe d'animation qui détermine les axes prioritaires à mener. Ce groupe est composé de six conseillères et de la présidente de la CNFA.

# PROGRAMME ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

## MERCREDI 19 AVRIL 2017 ASSEMBLÉE GÉNÉRALE STATUTAIRE

8h

### Ouverture de l'exposition

Accueil café sur les stands

9h

### Introduction

Ouverture de l'Assemblée Générale  
Propos introductif du Président Liébus  
et mot d'accueil du Président de la CAPEB 67,  
Maurice Karotsch  
Approbation de l'ordre du jour  
Approbation du compte rendu de l'AG 2016

9h30

### Séance statutaire

Appel aux scrutateurs volontaires

#### Questions financières

Communication du Trésorier confédéral - Comptes de  
la Confédération et du Fonds de Développement du  
Réseau

Communication du Trésorier confédéral adjoint -  
Comptes de Béranger Développement

Rapport de la Commission des Finances. Vote

Rapport du Commissaire aux Comptes

Ratification du montant de la cotisation confédérale  
pour 2017. Vote

10h45

### Réseau

Rapport de la Commission d'Arbitrage

Rapport du Groupe de Suivi du Réseau

Rapport du COG du Fonds de Développement  
du Réseau

11h30

### Élections

Présentation des candidats aux postes à pourvoir

Élections avec les pancartes

Votes aux urnes

12h30

Déjeuner / échanges avec les exposants

13h Repas des délégués

14h30 Service du café sur les stands

15h

### Séance statutaire (suite)

Adoption des résolutions. Vote

Information sur l'adhésion de l'UNAPL à l'UPA

Proclamation des résultats des votes aux urnes

15h30

### Remise des diplômes de l'Ecole des Cadres

16h00

### Plateforme 3.0

Présentation - Propositions - Vote

16h30

### Débat autour du projet ABCD

Présentation - Propositions - Vote

18h00

### Fin de la journée statutaire

19h00

### Fermeture de l'exposition

# JEUDI 20 AVRIL 2017

## ASSEMBLÉE GÉNÉRALE (SUITE)

8h

### Ouverture de l'exposition

Accueil café sur les stands

9h

### Suite de l'assemblée générale

Rapport d'activité du Conseil d'administration pour 2016. Vote.

Débat syndical

Interventions des délégués puis tables rondes thématiques animées par Patrice Drevet

12h

### Conclusion d'orientation du Président confédéral

12h15

### Le Grand Est à l'honneur

animé par Patrice Drevet.

En présence de :

- **Robert Herrmann**, Président de Strasbourg Eurométropole, Adjoint au maire de Strasbourg, Président du Plan Urbanisme, Construction et Architecture (PUCA)
- **Philippe Richert**, Président du Conseil régional Grand Est et Président de l'Association des Régions de France
- **Bernard Stalter**, Président de l'APCMA

12h30

### Visite officielle de l'exposition

13h

**Déjeuner / échanges avec les exposants**

**13h** Repas des délégués

**14h30** Service du café sur les stands

# PORTRAITS

---

## Patrice Drevet



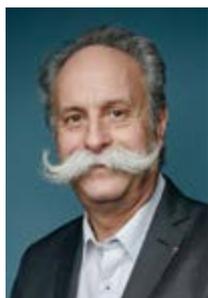
**Journaliste de télévision** et homme politique, jeune retraité et actif acharné, Patrice Drevet a quitté l'école du spectacle pour entamer une carrière tout terrain dans les couloirs de l'ORTF. Dix ans plus tard, il est responsable du JT de 20h de Roger Gicquel. Sur TF1, il sera successivement animateur, concepteur et présentateur d'émissions pour enfants. Dès la privatisation, il rejoint France 2, toujours pour des magazines destinés à la jeunesse, tout en

présentant la rubrique Emploi de Télématin. En 1996, le bulletin météo lui confère une notoriété nationale. Parallèlement à son activité journalistique, il crée le «F.I.L.M» Festival des Métiers d'Art et d'Artisanat. Jusqu'en 2008, ce festival s'est tenu tous les ans, en automne, à Pézenas dans l'Hérault. Le secteur lui doit beaucoup, son festival a aidé les jeunes à trouver un métier dans l'artisanat. Le 1er janvier 2008, Patrice Drevet est entré dans sa 44ème année de télévision dans le service public et au service du public...

En mars 2008 il est élu Conseiller municipal de Pézenas et Vice-Président de Communauté d'Agglomération Hérault Méditerranée. Ecologiste convaincu, Il a été candidat pour Génération Ecologie en 2009, puis en 2010. Officier dans l'ordre des Palmes Académiques, Patrice Drevet est aussi Lieutenant-Colonel de la Réserve Citoyenne de la Gendarmerie Nationale.

---

## Bernard Stalter



Bernard Stalter, **président de l'Assemblée permanente des Chambres de Métiers de l'Artisanat**, est coiffeur. Apprenti dès 14 ans, il a ouvert son premier salon en 1993. Aujourd'hui il en possède trois, à Brumath et Strasbourg.

Ce chef d'entreprise a fait le choix de porter aussi les intérêts collectifs au sein de l'Union Nationale des Entreprises de Coiffure (UNEC), de la Société Interprofessionnelle Artisanale de Garantie d'Investissements (SIAGI) et de la Chambre régionale de Métiers du Grand Est et celle de l'Alsace, quatre instances qu'il préside aujourd'hui.

Un leitmotiv dans son parcours : positionner l'artisanat dans le monde économique à la place qui lui revient. Considérant l'artisanat méconnu et sous-représenté dans les institutions politiques locales et nationales, il souhaite que les artisans portent eux-mêmes leur parole. Aussi a-t-il été élu Président du Conseil Economique et Social d'Alsace de 2007 à 2013, puis aujourd'hui il est membre du Bureau du Conseil Economique, Social et Environnemental (CESE) et Conseiller Régional Région Grand Est. Partout, son combat est le même : permettre aux artisans d'exercer leur activité dans les meilleures conditions et dans le respect de valeurs de l'artisanat : le travail, le mérite, le geste, la solidarité, l'innovation et l'exportation.

---

## Philippe Richert



Alsacien du Bas-Rhin, Philippe Richert a été élu en 2016 **président du conseil régional du Grand Est** et président de l'Association des Régions de France. Professeur de sciences naturelles, puis principal de collège, il mène parallèlement une carrière politique locale. En 10 ans de mandats, il est élu conseiller général, conseiller régional puis sénateur du Bas-Rhin. Au Sénat, il est élu Vice-Président puis questeur. En 2008, il abandonne sa présidence du

conseil général pour préparer sa candidature à la présidence du conseil régional d'Alsace. Philippe Richert est nommé, en 2010, ministre chargé des Collectivités territoriales, dans le troisième gouvernement Fillon. Il est notamment chargé de la phase d'application de la réforme territoriale. Les sujets qui ont guidé sa carrière quels que soient les postes et les fonctions, sont la défense de l'environnement et la préservation du patrimoine. Ses prises de position parlementaires en faveur de la qualité de l'air et contre toutes les pollutions atmosphériques lui valent d'être élu Président du Conseil National de l'Air et auteur d'un rapport gouvernemental relatif au bilan de la loi sur « l'air et l'utilisation rationnelle de l'Energie ». Dès 2007, c'est tout naturellement qu'il prend une part active au Grenelle de l'Environnement.

---

## Robert Herrmann



Natif de Strasbourg, Robert Herrmann est un homme politique français, qui a commencé sa carrière dans le privé. Elu depuis 1989, il est actuellement **président de Strasbourg Eurométropole**, conseiller général et adjoint au maire de Strasbourg. Élu en 1989, il est adjoint au maire chargé des sports durant deux mandats entre 1989 à 2001. Il est également, de 1989 à 1995, conseiller communautaire délégué aux sports, puis, de 1995 à 2001, vice-président

de la communauté urbaine. En 2014, devenu président, Robert Herrmann doit gérer le passage de la communauté urbaine au statut d'Eurométropole. Face à l'ampleur de cette tâche qu'il juge «enthousiasmante», il renonce à briguer en parallèle un nouveau mandat de conseiller général aux élections départementales de Mars 2015. Tout récemment, nommé par la ministre du logement Emmanuelle Cosse à la présidence du PUCA, Robert Herrmann a pour mission de rassembler les acteurs des administrations, des collectivités et de la société civile qui travaillent sur les questions de l'aménagement, de la construction et de la ville durable : écoles d'architecture, agence d'urbanisme, organisations professionnelles du bâtiment, services de l'Etat...



3

**chaudières**

haute performance énergétique

**à gagner**

**Tentez votre chance !**

**Sur le stand Qualifioul**

avec le





# COUVERTURE PLOMBERIE CHAUFFAGE



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**Bruno GAL**

Chers collègues,

**A**près quatre années successives de recul de l'activité dans l'artisanat du bâtiment, la reprise tant attendue semble enfin être arrivée : les perspectives d'activité pour 2017 sont encourageantes même si ce redémarrage reste bien évidemment fragile dans un contexte d'incertitude économique et électorale.

Si les travaux d'amélioration de la performance énergétique des logements contribuent à cette embellie, c'est sans nul doute grâce à la prise de conscience par nos clients des enjeux concernés et des incitations financières associées. Le développement du marché de la rénovation énergétique a également nécessité des efforts de la part de nos entreprises (formation, qualification...) dans le contexte de l'éco-conditionnalité et a contribué à renforcer la reconnaissance de nos compétences, n'en déplaise à certains détracteurs qui, à partir de cas particuliers, s'évertuent encore à jeter l'opprobre sur l'ensemble d'une profession.

C'est d'ailleurs grâce à ces mêmes capacités d'adaptation que nos entreprises sont toujours en mesure d'accompagner la montée en performance des équipements et de participer, pour celles qui le souhaitent, avec le label expérimental E+C-, à la construction de bâtiments à énergie positive et bas carbone.

Une fois encore, les défis que la filière de la construction doivent relever restent nombreux et souvent difficiles pour nos petites entreprises. Mais il en va de la pérennité de nos structures et, au-delà, de notre modèle artisanal que nous devons défendre et continuer à valoriser auprès de nos clients. C'est tout le sens que je souhaite donner à nos échanges lors de ces Journées Professionnelles de la Construction.

Que les partenaires qui nous font le plaisir de nous accompagner durant cet événement syndical annuel soient vivement remerciés pour leur implication à nos côtés.

Je tiens par ailleurs à saluer tout particulièrement nos collègues du Bas-Rhin pour la qualité de leur accueil au sein de « Strasbourg l'Européenne ».

Syndicalement vôtre.



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE SECTION CAPEB BAS-RHIN

**Christian MEYER**

Chers confrères,

La décennie qui vient de s'écouler a été marquée par la récession économique qui a impacté tous les artisans, en particulier les installateurs sanitaires, les artisans du génie climatique et les couvreurs-zingueurs.

En dépit de cette morosité ambiante et persistante, nos métiers ont multiplié les efforts pour répondre aux exigences croissantes fixées par les politiques qui se sont succédées dans le champ d'action des économies d'énergie : Grenelle de l'Environnement, Transition Énergétique.

Aujourd'hui nous avons sagement montré notre (bonne) volonté d'apporter notre pierre à l'édifice des bâtiments durables et de la rénovation énergétique en faisant le nécessaire pour obtenir les qualifications RGE, soit à travers le label Eco Artisan soit directement auprès des organismes certificateurs : Qualibat/Qualit'Enr.

Or, malgré nos efforts, nos métiers sont décriés à travers d'incessantes attaques visant tant les activités de dépannage/réparation à domicile que les qualifications RGE elles-mêmes.

C'est pourquoi, avec mes collègues du 67, nous travaillons à la mise en place d'outils destinés à reconquérir notre crédibilité auprès des pouvoirs publics et des consommateurs.

Et nous avons relevé les nouveaux défis : BIM, réalité augmentée, outils numériques que nous développons pour nos artisans.

Nous travaillons aussi pour accroître, de manière pragmatique, la coopération transfrontalière avec nos collègues de Kehl, en matière d'apprentissage, de formation continue, etc...

Bref, nous poursuivons sans relâche notre mission d'accompagnement des entreprises au quotidien en essayant de les doter des outils/formations susceptibles de leur donner les meilleures chances de se pérenniser.

Les métiers de la Maîtrise de l'Eau vous souhaitent la bienvenue en Alsace !

# AVEC RENAULT TRUCKS, LE VÉHICULE UTILITAIRE EST À 0% !

RENAULT  
TRUCKS  
DELIVER\*

Jusqu'au 31 juillet 2017, pour l'achat d'un modèle Renault Maxity ou Renault Master, Renault Trucks vous propose un taux à 0% avec entretien et garantie 48 mois et 100 000 km <sup>(1)</sup>.

## VÉHICULE UTILITAIRE À TAUX 0% AVEC ENTRETIEN ET GARANTIE 48 MOIS OU 100 000 KM INCLUS !



### Renault Maxity

- ✓ Nouveau moteur 3L
- ✓ Maniabilité en ville
- ✓ Prêt-à-carrosser pour tous les métiers

### Renault Master Fourgon

- ✓ Moteur plus puissant et plus économe
- ✓ Confort de conduite
- ✓ Capacité et volume de chargement exceptionnels

### Renault Master Benne

- ✓ Disponible en version benne seule et benne + coffre
- ✓ Motricité accrue grâce au blocage de différentiel
- ✓ Confort préservé avec le siège suspendu

**Profitez-en vite avant le 31 juillet ! N'hésitez plus !**

Rapprochez-vous de votre distributeur le plus proche ou contactez-nous au 09 72 67 73 60

[1] Dans la limite du stock disponible sur les gammes Master et Maxity. Exemple de financement sur 42 mois pour un Master châssis-cabine propulsion monte jumelée 130 ch bi-turbo équipé d'une benne acier JPM au prix HT de 26 776 €, taux à 0% sur les 13 premiers mois avec un premier loyer de 3000€ HT puis 12 loyers de 750€ HT et 29 loyers à 535€ HT, option d'achat à 42 mois 267,76 € HT. Contrat Start&Drive Integral inclus (entretien et garantie) pour une durée de 48 mois (4 ans) et 100 000 km. Prix incluant la préparation à la route mais hors coût de la carte grise. Voir conditions et autres offres dans le réseau de distribution Renault Trucks France. Assurance perte financière recommandée pour un montant mensuel de 0.06% du prix de vente HT. Loyers payables mensuellement en terme à échoir et par prélèvement automatique. Offre réservée exclusivement à destination des professionnels et valable sur les matériels neufs de type Master et Maxity commandés et acceptés entre le 1er avril 2017 et le 31 juillet 2017 et distribués par les concessionnaires Renault Trucks participant à l'opération.

Conditions financières révisables conformément aux conditions contractuelles de VFS. Offre sous réserve d'acceptation du dossier par VFS Finance France, SAS au capital de 63 164 340 euros - Tour Atlantique, 1, place de la Pyramide, 92911 La Défense Cedex - RCS Nanterre B 392 532 230, société de courtage d'assurance immatriculée à l'ORIAS ([www.orias.fr](http://www.orias.fr)) sous le N°07 030 646. Adresse de l'ACPR : 61, rue Taitbout 75436 Paris cedex 09.

Toute réclamation peut être adressée à l'adresse suivante : [reclamations.clients@vpsc.com](mailto:reclamations.clients@vpsc.com). \*Renault Trucks tient ses engagements.

RENAULT  
TRUCKS



# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## LA MANIPULATION DES FLUIDES FRIGORIGÈNES

Ces derniers mois la réglementation relative à la manipulation des fluides frigorigènes a subi de nouveaux changements en conséquence à l'évolution du règlement européen F-Gaz.

Dorénavant, les contrôles d'étanchéité donnent lieu à l'apposition sur l'équipement d'une vignette adhésive dont les modèles sont définis réglementairement suivant si le circuit frigorifique est étanche ou s'il a été constaté un défaut d'étanchéité. En réponse à une demande exprimée par la filière, la cession d'un équipement préchargé et nécessitant pour son installation ou sa mise en service le recours à une entreprise titulaire de l'attestation de capacité s'est durcie. En effet, ces équipements sont désormais vendus soit à des opérateurs attestés au sens réglementaire du terme soit à une personne présentant lors de l'acquisition de l'équipement un contrat d'assemblage (document CERFA). Celui-ci précise le type d'équipement et la catégorie du fluide frigorigène employée. Il est signé conjointement par l'acquéreur et par l'opérateur désigné pour l'installation ou la mise en service.

Par ailleurs, une nouvelle version de fiche d'intervention qui tient également lieu de bordereau de suivi de déchets dangereux a vu le jour dernièrement (document CERFA).

Signalons enfin, que l'administration poursuit une vaste campagne de contrôle visant à identifier et le cas échéant à sanctionner les entreprises non titulaires de l'attestation de capacité qui manipuleraient des fluides frigorigènes fluorés.

## L'ÉVOLUTION DES DÉMARCHES QUALITÉ PROFESSIONNELLES

Lors de la mise en œuvre de l'éco-conditionnalité par les Pouvoirs Publics, la profession a manifesté, à juste titre, ses inquiétudes quant à certaines dispositions de RGE qui constituaient des freins à l'exercice du métier. Plusieurs mesures d'assouplissement ont été obtenues grâce notamment à la mobilisation de la CAPEB et facilitent aujourd'hui l'application du dispositif pour les entreprises artisanales.

En parallèle, face au développement d'offres de services proposées par un nombre croissant d'acteurs au sein de la filière, il est apparu indispensable de professionnaliser le dispositif qualité PMG pour lui conférer la reconnaissance attendue auprès des maîtres d'ouvrage. C'est dans cet objectif que des travaux ont été engagés au sein d'habitA+ pour harmoniser certains critères du dispositif avec celui de PG dédié à l'installation, notamment en matière d'audit des prestations réalisées. Cette évolution, qui doit être opérationnelle pour le millésime 2018 de l'appellation, s'accompagnera d'un plan de communication adapté afin de valoriser l'engagement volontaire des entreprises dans le nouveau dispositif.

Au travers de ces initiatives, c'est toute la mobilisation d'une profession qui se manifeste pour disposer d'outils de reconnaissance de ses compétences adaptés à la nouvelle donne économique et encore plus visibles par les maîtres d'ouvrage et les prescripteurs.

## LES TRAVAUX MENÉS PAR LES COUVREURS

L'UNA poursuit sa participation active aux travaux de révision des normes et documents techniques unifiés, qu'ils soient européens ou nationaux. Elle suit notamment la nouvelle commission NF DTU 40.23 intitulée « Couverture en tuiles plates de terre cuite » et continue également son travail relatif à la rédaction du DTU 43.3 intitulé « Mise en œuvre des toitures en toile d'acier nervurée avec revêtement d'étanchéité ». Une prochaine commission qui concerne les travaux de couverture en ardoise (DTU 40.11) est également sur le point de débiter.

La multiplication des projets qui mettent en avant l'importance de la performance énergétique offre de réelles opportunités aux métiers de la couverture. C'est pourquoi les conseillers professionnels couvreurs participent au groupe de travail confédéral sur le thème de l'isolation regroupant les 8 UNA.

La sécurité, qui est également un thème cher à l'UNA, sera abordée lors de ces JPC. Les conseillers couvreurs participent au Plan Recherche et Développement Amiante qui est l'un des trois programmes prioritaires décidés par l'Etat, en complémentarité avec le PACTE (Programme d'Action pour la qualité de la Construction et la Transition Énergétique) et le PTNB (Plan de Transition Numérique du Bâtiment). Le PRDA cherche à améliorer la détection et la mesure de l'amiante pour gagner en fiabilité/rapidité et réduire les coûts tout en assurant la qualité environnementale et sanitaire des chantiers. Des solutions ont d'ores et déjà été trouvées.



## JEUDI 20 AVRIL

### SALLE MADRID

A partir de 14h **Accueil des délégués / visite de l'exposition**

14H30 - 15H **Ouverture officielle** des Journées Professionnelles de la Construction de l'UNA Couverture-Plomberie-Chauffage

15H - 17H **Entreprise artisanale et évolution digitale : les enjeux**  
Le digital dans le secteur du bâtiment : danger ou réelle opportunité ? Si le digital ouvre des perspectives à certains acteurs redoutés, il constitue également un outil de développement pour les artisans. Cette séance permettra aussi d'échanger sur les perspectives du BIM à l'échelle des artisans.

17H - 18H Pause et visite de l'exposition

### COUVERTURE STAND SSQ N° 46 - HALL RHIN

18H - 19H **Cocktail argentin**  
Les délégués couvreurs sont invités à un cocktail argentin sur le stand de leur partenaire fournisseur d'ardoise SSQ. À cette occasion, des surprises et des cadeaux seront distribués aux couvreurs.

## VENDREDI 21 AVRIL

### PLOMBERIE CHAUFFAGE SALLE MADRID

9H - 10H **Utilisation des fluides frigorigènes**  
Par le biais de la réglementation, les artisans s'engagent au quotidien pour lutter contre les émissions de gaz à effet de serre liés à la manipulation des fluides frigorigènes. Un tour d'horizon des dernières évolutions sera réalisé avec l'appui d'un expert.

10H - 11H Pause et visite de l'exposition

11H - 12H30 **Optimisation des performances des réseaux de chauffage**  
Si les désordres rencontrés dans les circuits hydrauliques des installations de chauffage sont connus, l'identification des causes peut être complexe. Quels peuvent-être les impacts sur les rendements des équipements de chauffage ? Un état des lieux des bonnes pratiques sera réalisé.

## VENDREDI 21 AVRIL

### COUVERTURE SALLE LUXEMBOURG

9H - 10H30 **Thème « santé-sécurité » ciblé sur les métiers de la couverture**

Les conseillers professionnels couvreurs feront le point sur les nouveaux mémos IRIS-ST relatifs à leur métier (conditions climatiques difficiles, amiante...) et aborderont les sujets d'actualité concernant la santé-sécurité des salariés.

10h30 - 11h Pause et visite de l'exposition

11h - 12h30 **Maison « Rénov'Activ »**  
Les conseillers professionnels couvreurs, accompagnés d'un partenaire, vont présenter le projet « Rénov'Activ » dont l'objectif est de réaliser une rénovation respectueuse de l'environnement à un coût raisonné dans une maison appartenant à un bailleur social.

12h30 - 14h Déjeuner

### PLOMBERIE CHAUFFAGE SALLE MADRID

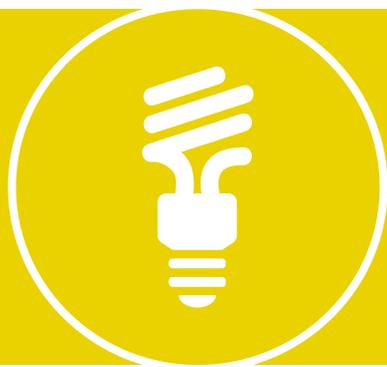
14h30 - 16h **Comment mieux valoriser son offre de services ?**  
La maintenance et les services sont clairement identifiés comme outils de fidélisation et relais de croissance pour les entreprises artisanales. Avec l'aide d'acteurs majeurs des filières gaz et fioul, les délégués seront invités à partager leur vision des services à développer et à mutualiser pour le compte des artisans.

16h - 18h Pause et visite de l'exposition

### COUVERTURE SALLE LUXEMBOURG

14h30 - 16h **Débat libre**  
Les conseillers professionnels couvreurs proposent un débat libre avec les délégués. Ce temps, réservé au dialogue, est l'opportunité d'échanger sur tous les thèmes d'actualités concernant la profession. Un succès chaque année !

16h - 18h Pause et visite de l'exposition



# ÉQUIPEMENT ÉLECTRIQUE ET ÉLECTRODOMOTIQUE



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**Christophe BELLANGER**

Chers Amis, chers Collègues,

Cette année encore, les Journées Professionnelles de la Construction ponctueront dans le calendrier syndical un temps fort de notre profession.

L'intérêt pour les questions qui touchent notre métier est au cœur de nos préoccupations quotidiennes. Cet événement fait donc partie de ces moments privilégiés où les responsables que vous êtes se rencontrent, débattent et contribuent à aider l'UNA à élaborer sa politique professionnelle. Outre la présentation du travail effectué par l'UNA ces derniers mois, laquelle sera suivie de l'habituel temps d'échanges, notre programme sera résolument tourné vers le futur.

Il sera en effet question de l'avenir du métier d'électricien dans un contexte où les nouvelles formes de concurrence, l'évolution des comportements et des attentes des consommateurs font que le seul savoir-faire du professionnel n'est plus gage d'une activité assurée. Nous aborderons également la mutation profonde que s'apprête à vivre la filière du bâtiment avec la mise en place prochaine du « BIM » et de la maquette numérique.

Je suis convaincu que ces sujets susciteront votre intérêt et conduiront à des débats constructifs. Je profite également de l'occasion pour remercier nos fidèles partenaires industriels qui vont nous accompagner au cours de ces trois jours.

Je vous souhaite d'excellentes Journées Professionnelles de la Construction 2017.

Bon travail à tous.



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE SECTION CAPEB BAS-RHIN

**Dany ABBOUD**

---

Chers collègues,

Nous nous réjouissons de vous rencontrer pendant ces trois jours à Strasbourg. L'avenir que nous proposons la transition énergétique et la révolution numérique seront j'en suis certain de formidables relais de croissance pour nos entreprises de l'électricité et de l'électro domotique si elles se positionnent sur ces axes d'évolution.

Il nous appartient de mettre en œuvre une stratégie d'entreprise basée sur un positionnement marché plus fort en créant une dynamique de regroupements avec de la complémentarité et de la synergie entre nos différents corps de métiers. Elles sont nombreuses, à nous de les exploiter.

Je vous souhaite de fructueuses journées d'études.



# Mureva Styl

## Brillant, tout simplement.



Focus sur la gamme d'appareillages Mureva Styl avec David Pruvot, Responsable Marketing pour le segment Résidentiel et Petit Tertiaire de Schneider Electric

Présentez-nous Mureva Styl

"Schneider Electric tire parti de la technologie pour fournir à ses clients des solutions ergonomiques et faciles à prendre en main. De nos recherches est née la gamme d'appareillages Mureva Styl dédiée au marché résidentiel et aux environnements en condition sévère (terrasse, cave, parking ...). Mureva Styl offre un confort de pose optimal, une grande robustesse et un design très tendance pour s'adapter aux besoins des professionnels du bâtiment".

Quels avantages pour les artisans ?

"Très simple à installer, Mureva Styl est composée d'un minimum de pièces qui se clipsent de manière intuitive réduisant les coûts de stockage ! C'est également le seul produit à proposer 2 points de fixation du boîtier hors volume étanche, conférant un indice de protection IP 55 garanti - y compris à la pose. Offrant un très grand volume de câblage utile, il s'interface avec les accessoires de notre gamme Odace (leds et ressorts) pour donner aux artisans plus de flexibilité en leur permettant notamment de transformer les mécanismes va-et-vient en poussoir.

Nativement IP 55 et IK 08, il offre une très forte résistance aux environnements sévères, Mureva Styl est aussi capable de répondre aux réglementations d'installations qui régissent les établissements recevant du public (ERP). La conception même du produit, alliance d'une membrane souple et d'un boîtier rigide, offre étanchéité et résistance aux chocs.



La technologie Smart LED, innovation Schneider Electric permet de vérifier la bonne alimentation des prises de courant mais aussi de les rendre visibles dans l'obscurité ! Loin du cache opaque des prises standard, Mureva Styl offre un design innovant sous la forme d'un hublot transparent qui rappelle la très forte étanchéité de l'appareillage. Disponible en couleur anthracite très tendance dans le premier œuvre, ainsi qu'en blanc polaire, marque de fabrique Schneider Electric, Mureva Styl est idéal dans les bâtiments résidentiels neufs ou à rénover".

Quelle est la vision de la rénovation de l'habitat chez Schneider Electric ?

"C'est un moment propice, une opportunité à saisir pour apporter de l'innovation dans l'habitat. L'artisan exploitera son savoir-faire pour proposer des solutions innovantes répondant aux attentes spécifiques des occupants en matière de confort, de sécurité et de respect de l'environnement. Il répondra également aux besoins croissants des propriétaires souhaitant optimiser leur consommation d'énergie, et préparer leur habitat à l'explosion des objets connectés".



# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## LA MISE EN SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE DES LOGEMENTS

En application de la loi n° 2014-366 du 24 mars 2014 pour l'accès au logement et un urbanisme rénové, le décret n° 2016-1105 du 11 août 2016 introduit l'état de l'installation intérieure d'électricité dans les logements en location. Ce diagnostic est fourni par le bailleur et constitue une obligation d'information du locataire sur l'état de l'installation électrique du logement loué.

Ce diagnostic a une durée de validité de 6 ans et concerne les installations électriques réalisées depuis plus de 15 ans. Il reprend les 6 exigences minimales de sécurité traduites dans la norme FD C16-600 déjà utilisée pour les diagnostics électriques exigés par les notaires en cas de vente d'un bien immobilier à usage d'habitation.

Ces nouvelles dispositions seront applicables aux contrats de location signés à compter du 1er juillet 2017 pour les logements situés dans un immeuble collectif dont le permis de construire a été délivré avant le 1er janvier 1975 et aux contrats de locations signés à compter du 1er janvier 2018 pour les autres logements. Toutefois, il est important de souligner qu'une attestation visée par CONSUEL (de mise en sécurité ou de mise en conformité) et établie depuis moins de 6 ans vaut diagnostic.

Dans ce contexte et afin d'accompagner au mieux les installateurs électriciens sur ce marché, CONSUEL lance « PASS » : Points à vérifier pour accompagner l'installateur dans la sensibilisation de son client à la sécurité électrique. Concrètement, il s'agit d'une grille d'évaluation de l'installation électrique lancée sous forme de « e-learning ». Celle-ci reprend la codification des anomalies issues du « Guide Travaux », ouvrage récemment mis à jour et qui indique les travaux minimums à réaliser pour corriger les défauts identifiés.

## L'ÉVOLUTION DU MÉTIER D'ÉLECTRICIEN

Hier, la qualité des prestations et le sérieux faisaient la meilleure des cartes de visite, surtout sur des marchés de proximité où le bouche-à-oreille joue un rôle crucial. Malheureusement, ce bouche-à-oreille ne suffit plus. La clientèle, plus informée et volatile que par le passé, dispose d'une offre de services plus étendue. D'abord, sous la pression de nouveaux concurrents de plus en plus nombreux, les prospects subissent un démarchage commercial permanent. Ensuite, les réseaux sociaux numériques bouleversent la classique « recommandation » jusqu'alors moins formelle. On voit en effet se développer les sites internet de mise en relation où les professionnels sont notés. Enfin, le niveau moyen d'information des ménages augmente grâce à internet et les comportements évoluent : les clients ont désormais tendance à vouloir tout, tout de suite et privilégient les offres de travaux « clés en main » (avec du financement ; etc...).

Face à ce constat, dans un environnement plus concurrentiel que jamais, les méthodes de travail des artisans sont appelées à changer pour s'adapter à la demande et satisfaire les nouvelles exigences de la clientèle. Pour rester crédible aux yeux des clients et des prospects, une mise à jour permanente des connaissances est donc vitale. Il devient également nécessaire, avant de songer à affronter ses concurrents souvent plus grands, plus riches et plus organisés, de décrypter leurs méthodes. C'est la base pour pouvoir ensuite définir une approche commerciale adaptée à son marché. Enfin, les artisans doivent s'emparer des nouveaux médias pour y valoriser leur capital confiance historique, leur expertise, leur indépendance et leur lien de proximité.

## LA QUALIFICATION PROFESSIONNELLE

Sous la présidence de Thierry HENAULT, également conseiller professionnel de l'UNA Equipement Electrique et Electrodomotique de la CAPEB, l'organisme de qualification QUALIFELEC a su adapter ses services afin de répondre tant aux attentes des installateurs électriciens que des maîtres d'ouvrages et prescripteurs.

L'offre de qualification a vu sa lisibilité s'améliorer tandis que le délai moyen de délivrance des qualifications a été réduit à environ 30 jours, grâce notamment à la mise en place du processus de dématérialisation.

L'important travail effectué par QUALIFELEC ces dernières années s'est traduit par l'augmentation significative du nombre d'entreprises qualifiées. Pour pouvoir accompagner les acteurs sur le marché du photovoltaïque qui devrait durablement progresser sous l'impulsion du label E+C- relatif au bâtiment à énergie positive et bas carbone et de l'engouement autour de l'autoconsommation, signalons que QUALIFELEC dispose déjà d'une offre de qualification dédiée : la qualification SPV. Par ailleurs, dans un souci d'être en capacité de pouvoir répondre aux nouvelles attentes des entreprises d'installations, QUALIFELEC prépare actuellement une nouvelle qualification consacrée à la mise en œuvre d'infrastructures de recharge pour véhicules électriques (IRVE). Celle-ci s'inscrit dans le cadre réglementaire introduit par le décret du 12 janvier 2017 qui prévoit notamment une exigence de qualification des installateurs.



## JEUDI 20 AVRIL

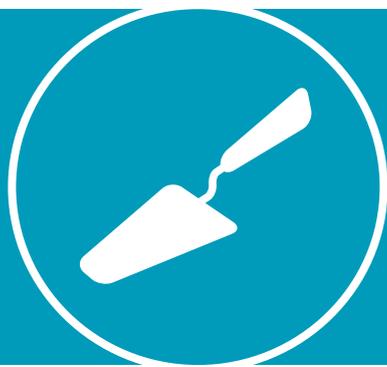
### SALLE VARSOVIE

- 12H30  
14H30** **Déjeuner suivi du café sur les stands**
- 
- 14H30  
15H** **Ouverture officielle** des Journées Professionnelles de la Construction de l'UNA Equipement Electrique et Electrodomotique.
- 
- 15H  
16H** **Présentation du rapport d'activité**  
Le Président et ses conseillers professionnels présenteront de manière synthétique les principaux sujets qui ont mobilisé l'UNA depuis les dernières Journées Professionnelles de la Construction.
- 
- 16H  
16H45** Pause et visite de l'exposition
- 
- 16H45  
18H** **Echanges avec les délégués**  
Durant cette séance, les délégués seront invités à échanger librement avec le Président et ses conseillers professionnels tant sur les sujets abordés lors de la présentation du rapport d'activité que sur les thématiques propres au métier qui leur semblent importantes.
- 
- 18H  
19H** Rendez-vous sur le stand ABB (stand n° 110/111/112/113) et visite de l'exposition

## VENDREDI 21 AVRIL

### SALLE VARSOVIE

- 9H  
9H30** **Visite de l'exposition**
- 
- 9H30  
11H15** **L'électricien : un métier d'avenir ?**  
Après avoir dressé un constat sur la place du métier d'électricien au sein du bâtiment, il sera abordé les nouvelles formes de concurrence et les incidences sur les prix proposés. Il sera également question de l'évolution des besoins et des comportements des clients, lesquels font émerger différentes formes de concurrence.  
Avec l'aide des partenaires de la filière électrique seront ensuite évoqués les différents aspects qui doivent permettre à l'artisan de faire face à cette mutation, comme par exemple la valorisation de l'offre, être en capacité de se démarquer de la concurrence...  
En conclusion à cette séance, la CAPEB évoquera les travaux ambitieux qu'elle mène actuellement et qui doivent permettre aux artisans de conserver leur liberté et leur indépendance dans un contexte économique en forte évolution.
- 
- 11H15  
12H30** Rendez-vous sur le stand ATLANTIC (stand n° 187) et visite de l'exposition
- 
- 12h30  
14h30** Déjeuner
- 
- 14h30  
16h00** **Le BIM et la maquette numérique (huis clos)**  
Internet, smartphones, tablettes, domotique, objets connectés... la digitalisation de la société s'accélère à une vitesse phénoménale. Il s'agit d'une mutation profonde à laquelle ne va pas échapper l'ensemble de la filière et des acteurs du bâtiment.  
Cette séance sera l'occasion de présenter de manière simple les notions en vogue actuellement, à savoir le BIM, qui représente un processus collaboratif, et la « maquette numérique » qui est un outil de modélisation contenant les données techniques d'un ouvrage.  
En outre, il sera également question de l'implication de la CAPEB au sein du Plan de Transition Numérique dans le Bâtiment (PTNB) afin que les spécificités des entreprises artisanales soient prises en compte dans l'élaboration de ce nouvel environnement virtuel.
- 
- 16h  
16h30** **Synthèse et clôture** des Journées Professionnelles de la Construction de l'UNA Equipement Electrique et Electrodomotique



# MACONNERIE CARRELAGE



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**Dominique METAYER**

Chers Collègues,

C'est avec un réel plaisir que nous allons partager ces « Journées de la Construction 2017 » chez nos amis alsaciens.

Votre UNA Maçonnerie-Carrelage, forte des métiers que vous représentez et que nous développons ensemble dans chaque CAPEB, vous propose dans ce programme des thèmes d'échanges, d'informations, de réflexions sur les sujets que nous avons retenus avec l'équipe des conseillers professionnels et travaillés avec les collaborateurs, dans un contexte où l'activité dans le bâtiment a légèrement progressé mais avec des carnets de commandes à prix réduits. La bonne nouvelle est que les combats de la CAPEB doivent être encore et toujours renforcés.

Avec les échéances électorales, espérons que l'activité économique reprenne et particulièrement dans le bâtiment.

Les artisans maçons et carreleurs ont continué à assimiler normes, réglementations, obligations, dispositifs d'accompagnement, etc... travaillé à trouver des réponses au compte pénibilité, à préserver la santé et la sécurité au travail pour leurs salariés, mais aussi pour eux-mêmes.

A l'approche de la démarche responsabilité sociétale des entreprises (RSE), nous travaillons à l'appropriation d'outils nouveaux comme le BIM, à la rénovation des diplômes de nos métiers, gage de réussite pour les jeunes, garçons et filles, mais aussi pour ceux qui veulent toujours tout au long de leur vie professionnelle, renforcer leurs compétences.

Bref, nous avons tous les outils pour bien faire, ne manque plus que la confiance de nos clients envers les politiques qui seront menées en faveur de la construction.

Afin de poursuivre l'action, construire dans une vision de mixité et intergénérationnelle, le futur de nos métiers réunis ensemble, avec le soutien de nos partenaires présents au salon, avec qui nous travaillons tout au long de l'année, qui comptent sur vous comme acteurs et relais essentiels dans votre département, votre région.

Plus forts ensemble.



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT CAPEB BAS-RHIN

**Maurice KAROTSCH**

Chers Collègues,

J'ai le plaisir, en ma qualité de président de notre CAPEB départementale de vous présenter notre nouvelle Section Professionnelle Maçonnerie-Carrelage et de vous souhaiter la bienvenue à Strasbourg pour ces Journées Professionnelles de la Construction.

Cette manifestation est d'une grande importance pour notre jeune section. C'est en effet l'occasion d'une rencontre avec des artisans d'autres régions pour, en cette période économiquement troublée, réfléchir en commun aux solutions pour positionner les entreprises de maçonnerie sur les marchés de la restauration du patrimoine. Quelles sont les solutions pour accéder à ces marchés d'avenir avec des réponses pertinentes en isolation thermique pour un patrimoine culturel varié.

C'est la confrontation des expériences et des pratiques qui nous fera tous avancer sur la voie de ces marchés que beaucoup d'entre nous méconnaissent encore.

Je vous souhaite de passer de fructueuses et riches Journées Professionnelles de la Construction à Strasbourg. Qu'elles augurent d'un avenir professionnel prospère pour tous.



## LES ATOUTS DES BÉTONS DÉCORATIFS

- Durable : Résistance à l'usure, résistant au gel/dégel
- Esthétique : Un large choix de teintes, de granulats, de finitions etc... . Possibilité de marier les matériaux. Matériau qui s'adaptent à toutes les formes et qui permet de créer des pentes
- Confortable : En extérieur grâce a sa finition de surface, En intérieur grâce à son inertie thermique
- Anti orniérant : Absence totale de déformation (sollicitations mécaniques, température ambiante)
- Economique : Une seule intervention, coût global réduit
- Facile d'entretien : Pas de désherbage, peu d'entretien possibilité d'utiliser un produit de protection de surface pour se prémunir des tâches
- Environnemental : Matériau mise en œuvre à froid, Matériau de proximité « 100% local », Matériau recyclable
- Sécurité : Anti-dérapant, différenciation visuelle des aménagements de voirie





# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## TECHNIQUE

L'UNA Maçonnerie Carrelage est active dans la normalisation et participe aux commissions de normalisation en rapport avec les travaux de gros-œuvre, maçonnerie et carrelage. Depuis 2015, l'UNA participe à la révision du NF DTU 20.1 maçonnerie de petits éléments dont la présidence de cette commission a été confiée au représentant de l'UNA. L'objectif de cette révision est la mise en cohérence avec les textes européens de justification des ouvrages (Eurocodes) et avec les nouvelles normes européennes de produit. Des groupes parallèles sur des thématiques spécifiques ont été créés pour répondre aux besoins des professionnels : GT murs doubles et GT maçonneries armées. Les travaux de ces GT feront l'objet soit d'une intégration dans le DTU 20.1, soit la sortie de règles professionnelles dédiées. Pour la partie carrelage, l'UNA a participé aux travaux de révision du NF DTU 52.1 Pose de revêtement sols scellés, dans les travaux de certifications de carrelages sur plots et divers travaux d'instruction d'avis techniques et de rédaction documents techniques d'application (DTA).

L'année écoulée a été très prolifique dans le lancement de NF DTU pour la filière :

- La révision du NF DTU 14.1 définit les conditions d'exécution des travaux de coulage ;
- La création du NF DTU 23.4 concerne les travaux de planchers à prédalles industrialisés en béton ;
- La création du NF DTU 23.5 concerne les travaux de planchers à poutrelles et entrevous.

Pour ces deux derniers NF DTU, il s'agit de la transposition vers le domaine traditionnel des Cahiers des Prescriptions Techniques (CPT), d'Avis Techniques (ATEC) et de Documents Techniques d'Applications (DTA) existants. Cette demande a été exprimée par la Commission Chargée de Formuler des Avis Techniques (CCFAT). L'UNA participe aux travaux de révision des règles professionnelles « construire en chanvre ».

L'UNA Maçonnerie Carrelage participe aux travaux de l'AFNOR dans les commissions suivantes :

- Commission P05A Résistance à la glissance des surfaces piétonnières : révision de la norme XP 05-011 Revêtement de sol - Classement des locaux en fonction de leur résistance à la glissance ;

- Commission P10B Maçonnerie : norme européenne et transcription en norme française des produits de maçonnerie et suivi des travaux de l'Eurocode 6 Calcul des ouvrages en maçonnerie.

L'UNA Maçonnerie Carrelage a participé à la création de vidéos pédagogiques appelées « leçons de maçon ». Elles sont destinées à promouvoir les bons gestes en maçonnerie et à favoriser la montée en compétence des acteurs de la construction maçonnée.

L'UNA Maçonnerie Carrelage a participé à la réalisation d'un guide numérique des bonnes pratiques pour l'amélioration des conditions de travail sur les chantiers de maçonnerie brique.

Afin d'améliorer la qualité des constructions, l'UNA Maçonnerie-Carrelage participe aux travaux de l'Agence Qualité Construction pour la rédaction de guides, de plaquettes d'information, de mémos chantier et cherche à convaincre les pouvoirs publics de l'utilité de l'obligation d'une étude de sol dans le cas d'une construction de maison individuelle.

## FORMATION

L'UNA MC (Maçonnerie Carrelage) a travaillé, via l'UPA, dans le cadre de la Commission professionnelle consultative du ministère du Travail pilotée par l'AFPA, sur les référentiels des titres : Technicien d'études du bâtiment en dessin de projet, Technicien en économie de la construction et étude de prix (issu de la fusion de deux titres préexistants), Technicien mètreur en réhabilitation de l'habitat, Technicien supérieur en économie de la construction, Technicien supérieur en optimisation énergétique du bâtiment, Conducteur de travaux du bâtiment et du génie civil (création d'un nouveau titre).

La profession a participé aux instituts de métiers du Compagnonnage portant sur les évolutions des marchés, des techniques et des besoins de compétences dans le cadre du devenir des métiers et du développement du BIM (Bâtiment Informations Modélisées).

L'UNA a été intégrée au Conseil de perfectionnement du CNAM (Conservatoire national des arts et métiers) portant sur le DEUST (niveau Bac plus un an et bac plus deux ans) et la Licences pro « Arts et métiers du Bâtiment » ,

en neuf et en ancien, intégrant les trois niveaux de la Licence du bac plus un an à la licence en 3 ans, titres dispensés en régions par le CNAM et les trois familles du Compagnonnage et ouverts aux artisans ou salariés du bâtiment.

L'UNA MC a alerté le Ministère de l'Education Nationale sur la nécessité de rénover les deux CAP concernant les maçons et les carreleurs mosaïstes. L'UNA a accompagné les travaux de création du référentiel emploi d'installateurs en ANC (assainissement non collectif) dans le cadre du plan national d'action (PANANC) mené par le ministère de l'Environnement, Energie, Mer et par celui des Affaires sociales et de la Santé, sur un cahier des charges de formation des installateurs, sur un guide des installateurs et sur un modèle de charte.

## PATRIMOINE ET PRODUITS BIO SOURCÉS OU GÉO SOURCÉS

Dans le cadre de la normalisation volontaire pour le patrimoine culturel : l'UNA MC a été associée aux travaux européens pilotés par le ministère de la Culture et l'AFNOR, notamment sur la norme « patrimoine et performances énergétiques », la norme « Surfaces architecturales (finitions architecturales) » ...

L'UNA a participé aux conclusions du projet européen EFFESUS (efficacité énergétique pour le patrimoine historique) associant des entreprises et des artisans de 5 pays européens notamment d'Europe centrale, dont des artisans maçons, menuisiers et tailleurs de pierre de la CAPEB de plusieurs régions.

L'UNA est associée aux travaux conduits par le CCCA BTP dans le cadre d'un projet européen « Inhéritance », véritable Erasmus Plus pour les apprentis, sur 6 pays, projet concernant les savoir-faire européens du patrimoine : Transmission intergénérationnelle des savoirs et des savoir-faire dans le domaine de la restauration-rénovation du patrimoine bâti. L'UNA a été associée aux travaux concernant l'emploi, la formation, les chantiers pédagogiques, les ateliers laboratoires ou le titre d'Eco-constructeurs dans le cadre du plan de promotion des produits bio-sourcés et géo-sourcés pilotés par la DHUP du ministère de l'Environnement, Energie, Mer.



## JEUDI 20 AVRIL

### SALLE CURIE 1 - 1<sup>er</sup> ÉTAGE

**15H**  
**16H15** **Les outils permettant de lutter contre la pénibilité**

Cette thématique aborde les différents facteurs de pénibilité dont les maçons et les carreleurs peuvent être exposés en rappelant pour chaque facteur de risque les bonnes pratiques de prévention puis en mettant en avant des solutions techniques concrètes.

**16H15**  
**17H** **Pause et visite de l'exposition**

**COMMISSION  
CARRELAGE  
SALLE BRUXELLES**

**COMMISSION MAÇON  
SALLE CURIE 1**

**17H**  
**18H30** **Retour d'expérience sur les douches à l'italienne** **Solutions techniques en surélévations**

La douche à l'italienne est une solution proposée à des clients dans le cadre d'amélioration de leur habitation pour le maintien à domicile. Les carreleurs de l'UNA souhaitent faire un point sur la technique, les pathologies rencontrées et les bonnes pratiques.

Cette thématique met en évidence des solutions techniques permettant la surélévation et l'extension de constructions existantes sur la base de systèmes constructifs issus de la filière béton et minérale. Ainsi, des exemples de chantiers avec l'étude de faisabilité seront présentés, la descente de charges entre l'état existant et l'état projeté et les méthodologies constructives.

## VENDREDI 21 AVRIL

**COMMISSION CARRELAGE  
SALLE BRUXELLES**

**COMMISSION MAÇON  
SALLE CURIE 1**

**9H30- 11H**  
**Les carreaux de très grands formats**

De plus en plus demandés, on peut dire que les carreaux de grands formats ont le vent en poupe. Les carreleurs proposent d'aborder leurs fabrications et les précautions à prendre pour leur mise en œuvre.

**9H30-10H45**  
**Surélévations et extensions : urbanisme et outils d'analyse de la faisabilité**

Les projets de surélévations et d'agrandissements des bâtiments se heurtent fréquemment à la réglementation applicable en matière d'urbanisme. Ces projets sont, au mieux, complexifiés, au pire, irréalisables. Aussi, et afin de faciliter la réalisation de projets de densification des logements, la réglementation a été simplifiée et assouplie. La présentation consistera à détailler ces évolutions réglementaires ainsi que les démarches à suivre par les entreprises pour en bénéficier.

## VENDREDI 21 AVRIL

**11h-11h45**  
**Pause**

**10h45-11h30**  
**Pause**

**COMMISSION CARRELAGE  
SALLE BRUXELLES**

**COMMISSION MAÇON  
SALLE CURIE 1**

**11H45-13H**  
**Systèmes de mise en œuvre en sol extérieur**

Dans cet atelier, les carreleurs souhaitent aborder les techniques de mise en œuvre de système de revêtement céramique en extérieur en passant par le choix du mortier colle spécifique pour l'extérieur et la pose de carreaux sur plots.

**11H30-13H**  
**Atelier Patrimoine : ITE et solutions d'isolation thermique pour atteindre les performances énergétiques**

L'UNA MC propose d'évoquer les solutions pour positionner les entreprises de maçonnerie sur les marchés de la restauration du patrimoine. Comment accéder à ces marchés d'avenir avec des réponses pertinentes en isolation thermique pour un patrimoine culturel varié. Afin de guider le professionnel dans les choix de solutions à apporter en fonction de la nature du patrimoine et de l'état sanitaire ainsi que les objectifs et les budgets du maître d'ouvrage, les solutions d'isolation pour atteindre les performances seront abordées en matière de performance énergétique.

**13H**  
**14H30** **Déjeuner**

**SALLE CURIE 1**

**14H30**  
**16H30** **Classification des liants**

La fabrication d'un mortier que ce soit de montage, pour un enduit ou toute autre application, repose sur une bonne connaissance des composants et notamment des liants qui entrent dans leur composition. Il faut donc bien en maîtriser la dénomination et l'utilisation. C'est ce que propose d'aborder l'UNA au travers de cet atelier, en commençant par présenter un panorama des liants en reprenant l'historique des produits, leurs classifications et les évolutions normatives.

**16H30**  
**17H** **Clôture des Journées Professionnelles de la Construction 2017 de l'UNA Maçonnerie-Carrelage**



# CHARPENTE MENUISERIE AGENCEMENT



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**Jean-Marc DESMEDT**

Chers collègues,

**N**ous voilà prêts pour une nouvelle édition 2017 de nos Journées Professionnelles de la Construction. Elles seront celles de la complémentarité numérique. Nous avons depuis plusieurs années, modernisé nos ateliers de production avec le remplacement de nos machines conventionnelles, par des machines numériques, plus performantes et plus précises que la main du compagnon.

Reste à moderniser la partie de préparation à l'étude de faisabilité, recueillir toutes les données indispensables à la production de devis et tous autres documents permettant la concrétisation de la vente, la préparation à la fabrication des produits et la bonne mise en œuvre sur chantier. Une démonstration d'outils modernes et numériques permettant en toute sécurité des relevés géométriques, dimensionnels extérieurs et intérieurs, vous seront présentés : relevés à partir d'un drone, relevés avec un laser tri dimensionnel. Ces relevés seront exploités par un logiciel, nous pourrons apprécier concrètement les avantages de ces outils numériques conçus pour nos professions.

Les menuisiers sont de plus en plus sollicités pour des travaux d'agencement, une « photographie » sera faite sur ce métier d'agencement de lieux de vie, ainsi que sur les attentes de confort et de modernité des futurs clients. Un temps d'échange sur la commercialisation dans nos entreprises, la façon de consommer de nos clients et leurs attentes, nous permettra de mieux appréhender le marché.

Dans l'attente de vous rencontrer et d'échanger avec vous sur ces sujets d'actualités, je vous souhaite une bonne réussite dans vos engagements professionnels.

Bien à vous



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE SECTION CAPEB BAS-RHIN

**Laurent BRAUN**

Chers collègues,

Bienvenue dans notre beau département qui fait partie d'une région, l'Alsace dans laquelle la filière forêt bois est un acteur économique majeur. En effet, avec une surface de forêt de 319 000 ha qui représente 38% de la surface régionale, la filière compte 3 116 entreprises et 20 500 actifs dont 18 600 salariés ; elle récolte 1,4 millions de m<sup>3</sup> chaque année.

Au sein de la filière, l'artisanat de la 2ème transformation du bois en constitue le 1er secteur puisque nous représentons 25% des emplois et 44% des établissements.

Notre section Charpente Menuiserie Agencement travaille donc étroitement avec les autres maillons de la filière au sein de l'interprofession FIBOIS Alsace, notamment pour faire la promotion de nos productions en charpente et menuiserie via les marques *faCE*, car nous sommes persuadés que la véritable plus-value de nos entreprises réside dans le fait qu'elles fabriquent les produits qu'elles posent ensuite elles-mêmes selon les règles de l'art.

Je vous souhaite un bon séjour, profitez de nos beaux paysages et de leurs forêts, sans oublier notre gastronomie, nos bières et nos grands crus.



# Une formation au plus près de la réalité professionnelle de l'artisan

## LES PLATEAUX TECHNIQUES

157 plateaux techniques PRAXIBAT®, conformes aux cahiers des charges nationaux, sont présents sur le territoire. Ils sont à la disposition des organismes de formation qui souhaitent animer des modules pratiques auprès des artisans et des salariés des entreprises du Bâtiment.

Répartition des plateaux techniques :

- Parois opaques (pour réaliser une enveloppe de bâtiment performante) ;
- Ventilation (pour réaliser une installation de ventilation performante) ;
- Eclairage (pour concevoir et installer un éclairage performant).

## LA FORMATION DU RÉFÉRENT RGE

La formation du référent technique RGE, réalisée sur un plateau PRAXIBAT®, propose une situation de chantier concrète pour une montée en compétences en lien avec les autres corps de métiers.

## PRAXIBAT, DE RÉELLES POTENTIALITÉS AVEC FEE BAT !

Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2017, les plateaux PRAXIBAT peuvent être utilisés pour dispenser les nouveaux modules FEE Bat dédiés à la ventilation, l'éclairage performant, les parois opaques, les menuiseries.

Prenez contact avec les organismes de formation nouvellement habilités !  
(liste disponible sur [feebat.org](http://feebat.org))

## Les plateaux techniques

**Localisation géographique des 157 plateaux\* techniques PRAXIBAT®**

- plateaux techniques **Parois Opaques**
- plateaux techniques **Parois Opaques mobiles**
- plateaux techniques **Ventilation**
- ★ plateaux techniques **Eclairage**



\* au 31/12/2016

## Les formateurs plateaux habilités PRAXIBAT®

**Implantation régionale des 787 formateurs\* plateaux PRAXIBAT®**

- > **463 formateurs** plateaux techniques **Parois Opaques**
- > **248 formateurs** plateaux techniques **Ventilation**
- > **76 formateurs** plateaux techniques **Eclairage**



\* au 31/12/2016





# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## PROMOTION DES MÉTIERS ET FORMATION

L'UNA Charpente-Menuiserie-Agencement a travaillé, dans le cadre du Comité stratégique de filière bois, à la promotion des métiers du Bois Bâtiment et à l'analyse des besoins de compétences et de formation initiale et continue.

Dans le cadre de la Commission professionnelle consultative du Ministère du Travail pilotée par l'AFPA, la profession a travaillé, via l'UPA, sur la fusion de deux titres professionnels : Poseur Installateur de menuiseries, fermetures et équipements et Poseur de menuiserie et d'aménagements intérieurs en un seul titre visant l'emploi de Menuisier Poseur. De même, le Technicien d'études en menuiserie d'agencement a remplacé l'ancien titre : Technicien en menuiserie et agencement intérieurs.

## NORMALISATION

Le suivi de la normalisation représente un volume de travail important pour l'UNA CMA, notamment pour les dossiers suivants :

### Travaux de charpente et ossature

- NF DTU 31.2 Bâtiments à ossature bois ;
- NF DTU 31.4 Façades rideaux en bois ;
- Commission P21A relative aux Eurocodes bois.

### Travaux de menuiserie

- NF DTU 51.2 Parquet collé ;
- NF DTU 51.4 Terrasses en bois.

### Travaux transversaux

- Norme expérimentale sur les ouvrages d'interface.

## ETUDES ET RECHERCHES

L'utilisation des fonds provenant de la taxe affectée, CODIFAB, a permis d'engager des travaux spécifiques dont les plus importants sont les suivants :

### Pour le secteur de la structure

- Des groupes de travaux se réunissent et travaillent à la préparation de la mise en place des solutions informatiques devant répondre aux exigences du plan numérique (BIM) qui devrait être mis en application en 2017 ;

- Une étude thermique d'été est engagée pour apporter des solutions et des recommandations de conceptions des panneaux à ossature bois devant apporter un confort d'été ;

- Une campagne d'essais sur la propagation du feu par les façades en bois (LEPIR 2) a été réalisée de 2012 à 2015. Pour exploiter au mieux cette campagne, il a été nécessaire de faire reconnaître ces résultats par les pouvoirs publics. Pour cela, il a été élaboré une appréciation de laboratoire qui est désormais officiellement reconnue par le ministère de l'intérieur et par le ministère de l'équipement (écologie) et prise en compte dans l'application du paragraphe 2.4 de l'IT 249 de 2010.

### Pour le secteur de la menuiserie

- Etude protection des bois : caractérisation de systèmes de peinture et de protection des ouvrages extérieurs en bois. Ainsi, plusieurs fournisseurs de systèmes de peinture présentent des avis de laboratoires (du FCBA) pour garantir la tenue des peintures jusqu'à 10 ans ;
- Etude de recherche sur les fenêtres en bois à vitrage collé : plusieurs principes sont étudiés afin d'en déterminer leurs performances.

### Pour tous les secteurs du bois

- Projet de sensibilisation des professionnels du bois (charpentier, menuisier, agenceur) sur l'intégration du design dans leur stratégie de développement. A cet effet, il est organisé un concours pour lequel se sont engagées plusieurs écoles « d'ingénieurs du Design » dont les meilleurs projets seront récompensés. Néanmoins, tous les projets présentés pourront apporter des informations sur les tendances et les évolutions des formes, des couleurs et des utilisations des produits et d'ouvrages en bois ;
- Etude poussières bois : Simplification des procédures de contrôle de la VLEP des poussières de bois ;

- Etude de recherche de dispositifs de certification spécifiques aux entreprises artisanales : Ce projet va permettre de proposer des certifications moins chères et moins contraignantes au quotidien pour les entreprises ;

- Préparation des outils de la filière bois pour être un véritable acteur du BIM (Plan de transition numérique) qui est en cours d'élaboration au niveau français mais aussi au niveau européen ;

- Dans le cadre du plan bois II, est élaboré le guide des référentiels des techniques constructives du bois dans la construction. Après avoir constaté que les techniques constructives du bois étaient peu ou pas enseignées dans la plupart des formations initiales destinées aux acteurs de la construction, il a été décidé de réaliser un ouvrage qui mettra en perspective les acquis techniques de la filière bois, au travers d'un outil panoramique efficace pour tous les prescripteurs et tous les acteurs techniques notamment les BET et les bureaux de contrôle...

## LOBBYING

L'UNA CMA continue son engagement dans un double challenge pour le développement du bois dans la construction, notamment en étant l'un des acteurs du pilotage du Plan national « Industrie du bois » de la nouvelle France Industrielle.

- Au travers du CSF-CNI (Comité Stratégique de Filière - Conseil National Industriel) qui a pour objectif d'élaborer un projet industriel de développement de la filière bois sur le plan national ;

- En participant au plan Mathis ou plan Bois qui a pour but la préparation de grands ouvrages en bois, notamment la construction de bâtiments de grande hauteur.



## JEUDI 20 AVRIL

### SALLE CURIE 2 - 1<sup>er</sup> ÉTAGE

12H30  
14H

**Déjeuner**

14H  
14H30

**Accueil des délégués**

14H30 **Ouverture des Journées Professionnelles**  
15H45 de la Construction de l'UNA Charpente-Menuiserie-Agencement

Informations statutaires de l'UNA Charpente-Menuiserie-Agencement

Informations diverses sur le secteur de la construction bois

15H45  
16H45

**Pause et visite de l'exposition**

16H45 **Le marché de l'agencement pour les artisans**  
18H

Ce marché couvre un large spectre d'activités qui va de l'agencement très spécifique des locaux professionnels et commerciaux pour lequel interviennent des entreprises spécialisées dans l'agencement jusqu'au marché de l'équipement des logements. Dans ce marché, nous retrouvons traditionnellement le menuisier-agenceur qui travaille aussi bien sur l'équipement d'une salle de bain que sur la mise en œuvre d'un escalier ou d'un parquet.

La présentation proposera une « photographie » de la place des artisans dans ce secteur qui peut être parfois porteur et parfois en crise.

## VENDREDI 21 AVRIL

### SALLE CURIE 2 - 1<sup>er</sup> ÉTAGE

9H  
9H30

**Accueil des délégués et visite de l'exposition**

9H30  
10H30

**La formation et les compétences**

A travers deux ou trois parcours professionnels, il est illustré que l'on peut évoluer tout au long de sa vie. A cet effet, des outils de la branche et de la filière bois seront présentés avec des réponses permettant une grande réactivité et une anticipation active des évolutions qui évoluent sans cesse en s'appuyant sur toutes les formes de formation qui viennent à tout moment aider le professionnel, dirigeant ou salarié.

10H30  
11H

**Pause et visite de l'exposition**

11H  
11H15

**Les outils du 21<sup>e</sup> siècle pour les professionnels du bois (partie 1) :** démonstration de drone à l'extérieur du bâtiment (zone balisée)

11H15  
12H30

**Les outils du 21<sup>e</sup> siècle pour les professionnels du bois (partie 1/suite)**

Depuis toujours, les professions ont évolué en fonction de la nature et des performances des outils qui sont à leur disposition. Après l'ère industrielle durant laquelle la motorisation de l'outil a vu son avènement, le 21<sup>ème</sup> siècle offre à son tour de nouvelles possibilités : pour commencer ce thème, après la démonstration de drone, seront présentées les différentes utilisations qu'il est envisageable de faire avec ce nouvel outil.

12h30  
14h

**Déjeuner**

14h  
14h30

**Pause et visite de l'exposition**

14h30  
15h45

**Les outils du 21<sup>e</sup> siècle pour les professionnels du bois (partie 2)**

Avec le même objectif que la démonstration précédente, il sera proposé une seconde démonstration pour présenter les possibilités et les avantages d'un scanner 3D pour les professionnels du bâtiment et du bois.

15h45  
16h45

**Pause et visite de l'exposition**

16h45  
18h00

**Débat et échange sur « Le commerce dans l'entreprise artisanale : impératif ou utopie ? »**

Concernant ce sujet qui est de plus en plus au cœur du développement des entreprises, cette question sera posée aux délégués qui pourront échanger avec les membres de l'équipe de l'UNA Charpente-Menuiserie-Agencement mais aussi entre eux.

# PROGRAMME GÉNÉRAL

14h



## ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

	9h	10h	10h45	11h30	12h30
MERCREDI 19 MATIN AVRIL	AMPHI SCHWEITZER				
	Ouverture	Séance statutaire	Réseau	Elections	
MERCREDI 19 APRÈS-MIDI AVRIL	15h	15h30	16h	16h30	18h
	AMPHI SCHWEITZER				
	Séance statutaire suite	Ecole des cadres	Plateforme 3.0	Débat ABCD	
JEUDI 20 MATIN AVRIL	9h	12h15		12h30	
	AMPHI SCHWEITZER				
	Rapport d'activité 2016 Débat syndical		Conclusion d'orientation du Président Liébus	Le Grand Est à l'honneur	

MC

CMA

MP

MTPI

CPC

3E

SM

PVR

Accueil

Accueil et ouverture des JPC PVR

JEUDI 20 AVRIL APRÈS-MIDI

JPC  
JOURNÉE PROFESSIONNELLES DE LA CONSTRUCTION  
CAPEB 2017

9h | 10h | 11h | 12h | 13h

MC

CMA

MP

MTPI

CPC

3E

SM

PVR

VENREDI 21 AVRIL

JPC  
JOURNÉE PROFESSIONNELLES DE LA CONSTRUCTION  
CAPEB 2017

	9h	10h	11h	12h	13h
	SALLE CURIE 1				
	Surélévations et extensions : urbanisme et outils d'analyse de la faisabilité			Patrimoine : ITE et solutions d'isolation thermique en performance énergétique	
	SALLE BRUXELLES - COMMISSION				
	Les carreaux de très grands formats			Les mortiers colles spécifiques pour l'extérieur	
	SALLE CURIE 2				
	Accueil	La formation et les compétences pour le secteur du bois dans la construction		Démo drone	Les outils du 21 <sup>e</sup> siècle pour les professionnels du bois (partie 1)
	SALLE BERLIN				
	Actualités du CTMNC			Inertie thermique	
	SALLE ROME				
	Petit déjeuner alsacien offert par les industriels partenaires		Hygrométrie des parois	BIM	
	SALLE MADRID - COUVERTURE PLOMBERIE CHAUFFAGE				
	Utilisation des fluides frigorigènes			Optimisation des performances des réseaux de chauffage	
	SALLE LUXEMBOURG - COMMISSION COUVERTURE				
	IRIS/ST : 2 mémos	Santé/Sécurité		Maison Renov'Active	
	SALLE VARSOVIE				
	Electricien : un métier d'avenir ?		RDV sur le stand ATLANTIC		
	SALLE AMSTERDAM				
	Crédit d'impôt en faveur des métiers d'art	Signature partenariat CAPEB UNA SM/ OPPBTP/IRIS-ST		Numérique SM	
	SALLE LONDRES				
	Les peintures fonctionnelles	Le techno-peintre		Visite sur le stand des papiers peints panoramiques	



15h		16h		17h		18h		19h	
<b>SALLE CURIE 1</b>				<b>SALLE CURIE 1</b>					
Ouverture	Les outils permettant de lutter contre la pénibilité			Solutions techniques en surélévations					
				<b>SALLE BRUXELLES - COMMISSION</b>					
				Retour d'expérience sur les douches à l'italienne					
<b>SALLE CURIE 2</b>									
Ouverture JPC CMA	Infos Statutaires	Informations diverses			Le marché de l'agencement pour les artisans				
<b>SALLE BERLIN</b>									
Ouverture et échanges avec les délégués sur les actions départementales				Evolution numérique					
<b>SALLE ROME</b>									
Ouverture et rapport d'activité				« Plâtrimoine »					
<b>SALLE MADRID</b>									
Ouverture JPC CPC	Entreprise artisanale et évolution digitale : les enjeux					<b>SALLE LUXEMBOURG COMMISSION COUVERTURE</b>			
						RDV sur le stand SSQ n°46 pour les délégués couvresseurs			
<b>SALLE VARSOVIE</b>									
Ouverture JPC 3E	Rapport d'activité de l'UNA				Echanges avec les délégués		Rendez-vous sur le stand ABB n°110 à 113		
<b>SALLE AMSTERDAM</b>					<b>SALLE LONDRES</b>				
Ouverture JPC SM	Rapport d'Activité Discours d'orientation Infos exposants				Mise en peinture sur ouvrages métalliques				
<b>SALLE LONDRES</b>									
Actualités de l'UNA	Home staging								
<b>SALLE CURIE 1</b>									
Classification des liants			Clôture des JPC UNA MC						
<b>SALLE CURIE 2</b>									
Les outils du 21 <sup>e</sup> siècle pour les professionnels du bois (partie 2)				Débat « Le commerce dans l'entreprise artisanale : impératif ou utopie ? »					
<b>SALLE BERLIN</b>									
ITE : solutions Pierre									
<b>SALLE ROME</b>									
Négoces/Industriels/Artisans									
<b>SALLE MADRID - COUVERTURE PLOMBERIE CHAUFFAGE</b>									
Comment mieux valoriser son offre de services ?									
<b>SALLE LUXEMBOURG - COMMISSION COUVERTURE</b>									
Débat libre									
<b>SALLE VARSOVIE</b>									
BIM/Maquette numérique		Synthèse et clôture des JPC							
<b>SALLE AMSTERDAM</b>									
Etude métier SM : «Amélioration des conditions de travail»		Valorisation de la profession dépannage		Débat libre					
<b>VILLAGE ALSACIEN EXPOSITION</b>									
Parcours d'excellence			Clôture des Journées						



LE PORTAIL EXPERT  
DE LA PERFORMANCE  
ÉNERGÉTIQUE



SOLUTIONS DE  
MARKETING DIGITAL

ESPACE JOB

**1000** OFFRES ET

DEMANDES D'EMPLOI

ESPACE E-FORMATION

**2800** ABONNÉS

**100%** DÉDIÉS

AU GÉNIE CLIMATIQUE  
ET ÉNERGÉTIQUE

CONTACTEZ-NOUS !

WWW.XPAIR.COM - 01 53 68 41 11

COMMERCIAL@XPAIR.COM



**JEUDI 20 AVRIL**

Soirée  
conviviale

**20h - Amphi Cassin**  
Concert  
Opus Jam  
A Cappella et dîner



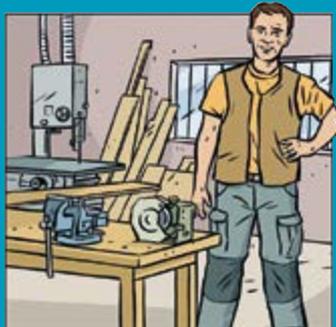
Visite de l'exposition  
Temps libre



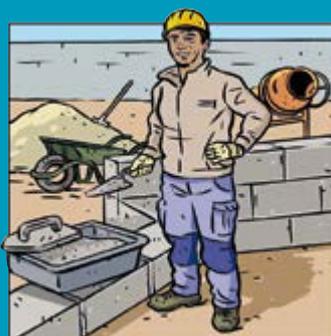
Déjeuner

# ARTISANS DU BÂTIMENT

## LA SANTÉ DE VOTRE ENTREPRISE DÉPEND DE LA VÔTRE. C'EST LE MOMENT DE PRENDRE SOIN DE VOUS.



▲ MENUISIER



▲ MAÇON



▲ CARRELEUR



▲ PEINTRE



▲ COUVREUR



▲ CHARPENTIER



▲ PLOMBIER CHAUFFAGISTE



▲ MÉTIERS DU PLÂTRE ET DE L'ISOLATION



▲ POSEUR DE REVÊTEMENTS

En tant que travailleur indépendant, si votre santé est fragilisée, votre entreprise l'est aussi. Le programme RSI Prévention Pro est un programme complet de prévention des risques professionnels.

Prenez le temps de consulter la brochure « Des gestes simples pour vous protéger » et adoptez les bons gestes dans votre activité professionnelle.

Prenez le temps de parler des risques de votre métier avec votre médecin : une consultation médicale dédiée à la prévention vous est proposée, prise en charge à 100 % par le RSI.



**NIVEAU 1**  
**RESTAURANT**  
 CURIE 1  
 MC  
 CURIE 2  
 CMA

# LISTE DES EXPOSANTS

au 31 mars 2017

## P PARTENAIRES CAPEB

- P ABB** 110/111/112/113  
Produits et systèmes électriques basse tension pour l'habitat
- ACPRESSE** 101  
Edition de 3 médias professionnelles : Béton[s] le Magazine, Bâti & Isolation et www.chapes-info.fr
- ADEME** SPONSOR  
Accompagne les professionnels du bâtiment dans leurs efforts d'amélioration de l'efficacité énergétique & de la prise en compte de l'environnement
- AFIPEB** SPONSOR  
Association Française de l'Isolation en Polystyrène Expandé dans le Bâtiment
- AFPA** 108/109  
Association nationale pour la formation professionnelle des adultes
- P AGENCE QUALITE CONSTRUCTION** 6  
AQC et programme PACTE : des outils pour la qualité de la construction, et réduire la sinistralité
- P ALDES** 64  
En maîtrisant l'air, Aldes s'engage à rendre les lieux de vie intelligents en prenant soin de votre santé
- ANTARGAZ** 9  
Distributeur de gaz butane, propane et gaz naturel pour les particuliers et professionnels
- ASPHO** 118  
Fabricant d'enrobés à froid, peintures, résines décoratives, prêts à l'emploi
- P ATLANTIC** 187  
Marque française multi-spécialiste du confort thermique, propose des solutions innovantes
- BACACIER** 172  
Profileur d'acier, fabricant de produits destinés à l'enveloppe métallique du bâtiment
- BELLOTA** 200/201  
Fabricant d'outils de haute qualité pour les secteurs de l'agriculture, le jardin et le bâtiment
- P BIGMAT** 7/8  
Première enseigne européenne de négociants de matériaux indépendants
- BIZIDIL.COM** 151  
Aujourd'hui, les fabricants se rapprochent des artisans et des entreprises... tout le monde y gagne!
- BRASSERIE STORIG** VILLAGE ALSACE  
Bière artisanale d'Alsace
- P BUTAGAZ** 26/27  
Fournisseur d'énergie. La société Butagaz est un leader français de la distribution de gaz
- CAISSE D'EPARGNE** 28/29  
Accompagner les besoins bancaires et d'assurances des artisans à titre professionnel et privé
- CAMERUS** SPONSOR  
Location de mobilier et accessoires pour salons et événements
- CAPAROL FRANCE** 160/161  
Fabricant de peintures bâtiment
- CAPEB BAS-RHIN ET GRAND EST** 165/166  
Venez retrouver toutes les informations concernant les différents services du réseau CAPEB
- CARDONNEL INGÉNIERIE** 190/191  
Le groupe est composé du bureau de contrôle gaz QUALIGAZ et du bureau d'études CARDONNEL Ingénierie
- CCCA BTP** 47/48/49/50/51/52  
Le réseau de l'apprentissage BTP : au service des entreprises et des jeunes - ccca-btp.fr
- P CEDEO** 75/76/77/78  
Négociant et distributeur dans les domaines du génie climatique, du sanitaire et de la plomberie
- CEGC** SPONSOR  
Acteur majeur des garanties et cautions, intervenant sur les cautions de marché pour les artisans du bâtiment
- CERIB** 194  
Les Smart Systèmes en Béton pour construire le futur
- CERMIX** 205  
Produits de Mise en Œuvre du carrelage et Mortiers Spéciaux (gros œuvre, TP, sols industriels)
- CERQUAL QUALITEL CERTIFICATION** SPONSOR  
Organisme certificateur de l'Association QUALITEL au service de la qualité de l'habitat depuis 1974
- CESA - CHAUX ET ENDUITS DE SAINT ASTIER** 159  
Producteurs français de chaux naturelles, liants formulés et mortiers techniques pour le bâtiment
- CHAMBRE DES METIERS ALSACE** 169  
Au service de 29000 entreprises, la CMA remplit 4 missions pour les artisans, les apprentis
- P CIMENTS CALCIA** 90/91/92/93  
Production et distribution de ciment et chaux
- CLUB MED** 143-144  
Séjours et vacances tout compris
- CNATP** 148  
Chambre Nationale des Artisans des TP et du Paysage. Défendre, Promouvoir, Représenter, Accompagner
- CONSEIL REGIONAL GRAND EST** 167
- CONSTRUCTYS** 47/48/49/50/51/52  
OPCA de la Construction, partenaire formation des entreprises et des salariés du BTP
- CONSUEL** 183  
Visa des attestations de conformité des installations électriques
- CTAI / CIGAC** 155 BIS  
Outils et communication numériques, accompagnement du dirigeant au pilotage et à la gestion
- DE DIETRICH THERMIQUE** 87  
Leader en matière de solutions de chauffage : condensation, PAC, hybrides
- DECO 6** 160/161  
Distributeur grossiste en peintures revêtements et matériel pour le Peintre
- DEKRA INDUSTRIAL** 61/62  
Bureau de contrôle, acteur majeur de la prévention des risques et spécialiste de l'activité gaz
- P EBP** 100/103  
Éditeur de solutions de gestion, propose des logiciels pour les professionnels du bâtiment
- ECHAMAT KERNST** 150/153  
Le spécialiste du travail en hauteur, de l'agencement et des équipements pour le bâtiment !
- ECOLE NATIONALE DU CHANVRE** 195  
Formations pour les professionnels dédiées aux matériaux bio-sourcés et à l'isolation chaux chanvre
- ECSBTP** 204  
Conception et distribution de logiciels, 100% dédiés aux artisans du bâtiment
- P EDF** 30/31/32/33  
Producteur d'électricité, fournisseur d'énergie et de services www.edf.fr
- EFFECTIS FRANCE** 66  
Acteur majeur de la sécurité incendie, nous vous accompagnons dans vos projets où que vous soyez

<b>ENEDIS</b>	<b>85</b>	Entreprise de service public, est le gestionnaire du réseau de distribution d'électricité
<b>ENGIE</b>	<b>SPONSOR</b>	Fournisseur d'énergies et de services associés
<b>ENTREPOSE ECHAFAUDAGES</b>	<b>146</b>	Conception, mise en œuvre, vente, location, formation
<b>EQIOM</b>	<b>162/163</b>	Regroupe les Ciments, Granulats, Bétons et Traitement et valorisation de déchets <a href="http://www.eqiom.com">www.eqiom.com</a>
<b>EUROMETROPOLE DE STRASBOURG</b>	<b>168</b>	Avec près de 12 000 emplois dans le bâtiment sur le périmètre métropolitain, notre collectivité s'engage auprès des acteurs de l'artisanat <a href="http://www.eurooptimist.eu">www.eurooptimist.eu</a>
<b>FFTB</b>	<b>185</b>	Fédération Professionnelle regroupant les fabricants de produits de terre cuite en France
<b>FILMM</b>	<b>188/189</b>	Isolation en laine minérale : laine de verre et laine de roche
<b>FISCHER S.A.S.</b>	<b>179/180</b>	Fabricant de systèmes de fixations
<b>FOWO FRANCE</b>	<b>176</b>	Accessoires de salle de bain et cuisine pour pro du bâtiment. Gamme de produits PMR. Pare-douches
<b>FRANCO BELGE</b>	<b>192/193</b>	La société FRANCO BELGE marque son grand retour sur son marché du chauffage divisé (bois / Gaz)
<b>P GALCO</b>	<b>126/127</b>	Le spécialiste du bâtiment métallique modulable en structure pliée
<b>P GARANCE</b>	<b>34/35/36/37</b>	Une nouvelle marque d'assurance 100% indépendante, résolument orientée services
<b>GHERARDI</b>	<b>BAR</b>	Vins de Bourgogne
<b>P GRDF</b>	<b>71/72/73/74</b>	GRDF vous attend sur son stand pour vous faire découvrir les atouts du gaz naturel !
<b>GRIFFON</b>	<b>206/207</b>	La qualité pro pour les PROS. Fournisseur de consommables pour les métiers du Bâtiment
<b>GUNTAMATIC</b>	<b>156 BIS</b>	Fabricants et distributeurs de poêles et chaudières à biomasse
<b>HAGER</b>	<b>205 BIS</b>	Fournisseur leader de solutions et de services pour les installations électriques dans les bâtiments résidentiels, tertiaires et industriels
<b>IMERYS TOITURE</b>	<b>141</b>	Fabricant de tuiles terre cuite, spécialiste de solutions toits et façades : tuiles, bardage, solaire, accessoires, services
<b>INFIELD SAFETY</b>	<b>145</b>	Fabricant d'équipements de protection individuelle pour la tête : casques, lunettes et anti-bruit
<b>ISOLAVA</b>	<b>102</b>	Fabricant de solutions plaques de plâtre, carreaux de plâtre, doublages et finitions
<b>JPM</b>	<b>104/105/106/107 + EXT 2</b>	Fabricant français de bennes et plateaux, version acier et aluminium, pour des véhicules de 3T5 à 7T
<b>P KILOUTOU</b>	<b>38/39/40/41</b>	Location de matériel et services pour les professionnels. Kiloutou est partenaire de la CAPEB
<b>P KNAUF</b>	<b>22/23/24/25</b>	L'offre Knauf au service de vos chantiers : planchers, sols, murs, cloisons, plafonds et isolation par l'extérieur
<b>KONIX OFFICE SOLUTIONS</b>	<b>155</b>	Spécialiste des matériels d'impressions CANON pour les entreprises et collectivités
<b>KSB S A S</b>	<b>2</b>	Fabricant de pompes pour le relevage, l'adduction d'eau, la surpression, le génie climatique
<b>LA PERCHE BEKY</b>	<b>142</b>	Fabricant de système de traitement pour toitures et ravalements. Primé au concours Lépine 2016
<b>LA PREVOYANCE</b>	<b>165BIS</b>	Mutuelle d'assurances créée PAR et POUR des Artisans. Notre métier VOUS PROTEGER !
<b>LAFARGE CEMENTS</b>	<b>SPONSOR</b>	Leader mondial des matériaux de construction dans les activités Ciments, Granulats et Bétons
<b>LANCY</b>	<b>147</b>	Machines à projeter, transporteurs de chape, pompes à chape fluide, machines électriques ITE/ITI
<b>P LAYHER</b>	<b>14/15/16/17</b>	Vente, Location, Ingénierie d'échafaudage, Formations
<b>LE BATIMENT ARTISANAL</b>	<b>128/129/130</b>	Organe de presse officiel de la CAPEB
<b>LEGALLAIS</b>	<b>196</b>	Distributeur n°1 de solutions pour le bâtiment. Venez découvrir notre innovation Capitaine Clés !
<b>LEO &amp; ASSOCIES</b>	<b>63</b>	Protection Juridique des Artisans
<b>LES COMPAGNONS DU DEVOIR</b>	<b>86</b>	Formations professionnelles et humaines à travers le voyage
<b>P LOXAM</b>	<b>120/121</b>	Depuis 50 ans, Loxam est le partenaire de tous les artisans et professionnels du bâtiment
<b>P MAAF ASSURANCES</b>	<b>57/58/59/60</b>	Gamme complète d'assurances pour votre activité professionnelle, votre protection personnelle
<b>MAESTRIA PEINTURES</b>	<b>156</b>	Fabricant indépendant de peintures depuis 1963 pour le bâtiment, sol, anticorrosion et routière
<b>MAISON ANGELOT</b>	<b>123/124/125</b>	Vins du Bugey
<b>MAS INFORMATIQUE</b>	<b>152</b>	Spécialisée dans les logiciels de gestion pour les professionnels du Bâtiment
<b>MEDIABAT</b>	<b>67/68</b>	Logiciel de devis / factures spécialisé pour les artisans et professionnels du bâtiment
<b>METABO</b>	<b>197</b>	Fabricant d'outils électroportatifs et fournisseur d'accessoires pour les professionnels
<b>METALUX DOM</b>	<b>65</b>	Fabricant de serrures, de cylindres, d'anti-panique et de contrôle d'accès, basé à Saint-Dizier (52)
<b>P NICOLL</b>	<b>173</b>	Matériaux de synthèse pour le bâtiment et le TP au service de l'Artisanat
<b>OPPBTP</b>	<b>47/48/49/50/51/52</b>	Organisme professionnel de prévention du BTP : Conseiller-Former-Informer. <a href="http://www.preventionbtp.fr">www.preventionbtp.fr</a>
<b>P ORCAB</b>	<b>18/19/20/21</b>	Coopératives d'Achat des Artisans du Bâtiment
<b>PAREXLANKO</b>	<b>88</b>	Fabricant de Mortiers Industriels. Spécialiste des façades, de la colle à carrelage et des mortiers
<b>PERIMETRE</b>	<b>202/203</b>	Produits techniques et chimiques du Bâtiment
<b>PEUGEOT STRASBOURG</b>	<b>EXT 9</b>	
<b>P PLADUR GYPSUM S.A.</b>	<b>98/99</b>	Les solutions professionnelles plaques de plâtre PLADUR® sont synonymes de bien-être pour tous

# LISTE DES EXPOSANTS

<b>PLANET GDZ AG</b> <b>69</b>	<b>SIAGI</b> <b>SPONSOR</b>
Nous développons/produisons des joints automatiques et des protège-doigts pour tous types de Portes	Société de caution mutuelle, facilite l'accès au crédit par l'octroi de garanties sur les prêts accordés par les banques
<b>P POINT.P</b> <b>53/54/55/56</b>	<b>SIMPLEBO</b> <b>198</b>
Négoce multi-spécialiste en matériaux de construction	Création de site internet et référencement Google. Votre maquette de site offerte sur le stand 198 !
<b>PRO BTP</b> <b>47/48/49/50/51/52</b>	<b>P SINIAT SA</b> <b>115/116/119</b>
Groupe de protection sociale du bâtiment et des travaux publics	Fabricant de produits à base de plâtre pour la construction : cloison, plafond, doublage
<b>PUR ETC</b> <b>EXT 7</b>	<b>SNBPE</b> <b>SPONSOR</b>
Foodtruck	Le Syndicat National du Béton Prêt à l'Emploi a pour objet la promotion du béton et défend les intérêts de ses 200 adhérents
<b>Q-RAILING</b> <b>164</b>	<b>SNIP</b> <b>SPONSOR</b>
Fournisseur spécialisé dans la conception et la fabrication de balustrades et de garde-corps vitrés	Syndicat National des Industries du Plâtre
<b>QUALIBAT</b> <b>181</b>	<b>SORTIMO BY GRUAU</b> <b>EXT 8</b>
Qualification et certification des entreprises et artisans	Depuis plus de 40 ans Sortimo conçoit, fabrique et vend des solutions d'aménagement de véhicules utilitaires sur-mesure
<b>QUALIFELEC</b> <b>183</b>	<b>SPE</b> <b>154/157</b>
Organisme de Qualification des Electriciens : Courant Fort/faible, RGE, IRVE, ENR, SPV, PAC, CET	Distributeur peintures Tollens, Plasdox et Unikal. De revêtements de sols et murs
<b>QUALIFIOUL</b> <b>10/11</b>	<b>SSQ RIVERSTONE</b> <b>46</b>
Entretien la compétence des professionnels du chauffage au fioul par la formation et les labels	Spécialiste de la Phyllite et de l'Ardoise naturelle. Visitez notre site : <a href="http://www.ssqgroup.com">www.ssqgroup.com</a>
<b>QUALIGAZ</b> <b>190/191</b>	<b>P TOTAL MARKETING FRANCE</b> <b>42/43</b>
Le groupe est composé du bureau de contrôle gaz QUALIGAZ et du bureau d'études CARDONNEL Ingénierie	Fournir des produits et services dans le domaine de l'énergie à nos clients partout dans le monde
<b>QUALIT'ENR</b> <b>182</b>	<b>P TOUT FAIRE</b> <b>SPONSOR</b>
Organisme de qualification «RGE» spécialiste des énergies renouvelables	1 <sup>er</sup> réseau de négoce indépendants en matériaux de construction avec près de 480 points de vente en France et Belgique
<b>P RECTICEL INSULATION</b> <b>170</b>	<b>UMAREX-LASERLINER</b> <b>159 BIS/160 BIS</b>
Isolation thermique en polyuréthane pour les toits inclinés, l'ITE, le sol et toitures terrasses	Fabricant allemand spécialisé en outillage de mesure électronique (niveaux laser, caméra thermique.)
<b>RECYLUM</b> <b>171</b>	<b>UNIKALO</b> <b>154/157</b>
Eco-organisme agréé pour collecter et recycler les lampes et équipements électriques des bâtiments	Fabricant français indépendant de peintures bâtiment pour les professionnels
<b>REFERENCE CARRELAGE</b> <b>SPONSOR</b>	<b>UNION DES ARFAB</b> <b>122</b>
Le magazine professionnel dédié au secteur du carreau céramique	La formation continue des artisans, conçue par des artisans. Votre partenaire depuis plus de 30 ans
<b>P RENAULT PRO +</b> <b>79/80/81/82/83/84</b>	<b>P VELUX FRANCE</b> <b>174/175</b>
Marque expert de Renault dédiée aux véhicules utilitaires et aux véhicules utilitaires carrossés	Fabricant de fenêtres de toit, stores, volets roulants, Sun Tunnel, fenêtres-coupoles
<b>P RENAULT TRUCKS</b> <b>114/117 + EXT 1 ET 3</b>	<b>P VIESSMANN FRANCE SAS</b> <b>177/178</b>
Renault Trucks propose une gamme étendue de véhicules (de 2,8 à 120 t) et de services innovants	Solutions de chauffage multi-énergies pour bâtiments individuels ou collectifs
<b>RSI</b> <b>SPONSOR</b>	<b>VMZINC</b> <b>186</b>
Le RSI assure une mission de service public, la protection sociale obligatoire de 6,8 millions chefs d'entreprise indépendants	Marque internationale constitue la référence des produits en zinc laminés dans le bâtiment
<b>P SAGE</b> <b>89</b>	<b>WD-40 COMPANY</b> <b>1</b>
Solutions et services personnalisés pour accompagner les artisans du BTP	Fabricant de produits de maintenance et d'entretien (lubrifiants, dégriffants, nettoyeurs...)
<b>P SAGERET</b> <b>SPONSOR</b>	<b>WINCO TECHNOLOGIES</b> <b>199</b>
Depuis plus de 20 ans SAGERET accompagne les Fabricants dans leur communication BTP par des événements, du web et print	Fabricant de matériaux isolants pour la toiture et la façade
<b>SAINT-GOBAIN WEBER FRANCE</b> <b>44/45</b>	<b>WURTH</b> <b>5</b>
Solutions pour les façades, l'ITE, la pose du carrelage, les sols, et le GO-TP	Spécialiste des produits et techniques de fixation pour le bâtiment et la construction
<b>SCHNEIDER ELECTRIC</b> <b>SPONSOR</b>	<b>XPAIR</b> <b>SPONSOR</b>
Spécialiste mondial de la gestion de l'énergie et des automatismes	Portail expert de la performance énergétique dédié aux professionnels du génie climatique
<b>SCHUCO INTERNATIONAL S.C.S</b> <b>70</b>	<b>ZEN AU BUREAU</b> <b>149</b>
Concepteur gammiste, leader européen de systèmes pour fenêtres, coulissants et portes en Alu et PVC	Massage, réflexologie
<b>SFS EUROPE</b> <b>158</b>	
Spécialiste de l'assurance construction, SFS offre une gamme de couvertures techniques et financières	



## Housses pour tablettes



COMPAGNIE  
EUROPÉENNE  
DE GARANTIES  
ET CAUTIONS



## Cordons de badges



**GARANCE**  
Garants de votre  
indépendance

## Mallettes délégués



## Carnets de chantier

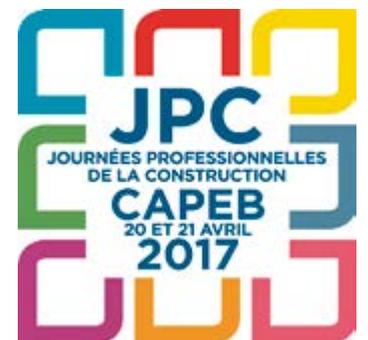
## Cordons de badges



## Sacs à dos délégués



**GARANCE**  
Garants de votre  
indépendance



FLASHEZ-MOI !

Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment  
[www.capeb.fr](http://www.capeb.fr)





# PEINTURE VITRERIE REVÊTEMENTS



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**Jean-Jacques CHÂTELAIN**

Chers collègues,

Cette année, nos Journées Professionnelles de la Construction se déroulent en Alsace, une des régions les plus accueillantes de France et je ne dis pas cela parce que j'y ai beaucoup d'amis ... !

Après l'Assemblée Générale, nous avons un jour et demi pour nous rassembler, discuter, créer des temps forts et agir ! Ces journées d'échanges et de convivialité devront être bénéfiques pour le futur de nos métiers.

Nous discuterons de sujets techniques spécifiques à nos activités, les peintures fonctionnelles parmi lesquelles celles qui agissent sur la qualité de l'air intérieur, ainsi que les peintures d'ouvrages métalliques en collaboration avec nos collègues Serruriers-Métalliers. Nous avons choisi aussi des sujets plus prospectifs comme le « home staging », très abordé dans les médias, qui dans un avenir assez immédiat pourrait contribuer à développer de nouveaux marchés pour les peintres. Le thème du « techno peintre » va sans doute étonner les délégués mais c'est aussi notre rôle d'aller de l'avant pour informer sur les dernières technologies susceptibles de bouleverser nos métiers.

Grace à un gros travail de nos collègues du Bas Rhin, cette année, nous pourrons visiter quelques exposants en lien avec nos activités dans le Village Alsacien qui sera sans doute aussi un lieu de grande convivialité. Ce « Village » sera aussi le lieu d'un temps fort de nos Journées Professionnelles, puisque tout le vendredi après-midi, les jeunes seront mis à l'honneur. Nous pourrons ainsi admirer le montage d'un chalet par des apprentis de toute la filière formation locale, des œuvres réalisées par des Brevets de Compagnons Professionnels de Sélestat, ainsi que des pièces de maîtrise de jeunes européens.

Nous comptons sur chacun de vous pour venir partager ces riches événements avec nous et valoriser par vos interventions le contenu de nos discussions. A Strasbourg !



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE SECTION CAPEB BAS-RHIN

**Bruno EHRHARDT**

Chers collègues,

C'est avec beaucoup de fierté que nous vous accueillons à Strasbourg et dans notre beau département terre de couleurs et de contrastes. Avec notre section Peinture-Vitrierie-Revêtements nous nous efforçons tout au long de l'année de centrer notre activité sur les réponses à donner aux trois grands défis auxquels est confronté l'artisan peintre et qui ont été relevés dans le « cahier de tendances » de notre profession à savoir : protéger toujours plus l'environnement, le personnel, et les clients... Intégrer rapidement les nouveautés produits et outils de mise en œuvre et enfin faire du marketing. C'est ainsi que nous avons organisé toute une série de rencontres et réunions sur les thèmes permettant de répondre à ces défis et le programme de ces journées professionnelles permettra à chacun d'entre nous d'approfondir encore ses connaissances dans tous les domaines.

Mais au-delà nous sommes particulièrement heureux de vous accueillir sur notre espace régional qui nous a permis de rassembler plusieurs partenaires de nos professions mais également de faire la promotion de nos beaux métiers au travers d'un espace atelier vivant animé par les jeunes de nos entreprises en cours de formation au sein de nos CFA, et ce afin de prouver une nouvelle fois que l'apprentissage demeure la voie royale vers un accomplissement personnel et professionnel.

Je vous souhaite de très bonnes Journées Professionnelles de la Construction dans notre belle région qui ne se réduit pas à l'imagerie d'Épinal de HANSI, mais qui tout en respectant son histoire, sa culture et ses traditions va de l'avant dans une large ouverture européenne.



**HABITAT**

## La vie devant soi

S'engager avec NF Habitat, c'est choisir la certification de référence en construction, en exploitation et en rénovation, délivrée par Cerqual Qualitel Certification.

C'est travailler dans un cadre d'exigences structurées et évaluées pour plus de confiance et de reconnaissance.

C'est enfin valoriser votre savoir-faire et votre patrimoine tout en offrant aux habitants qualité de vie, sécurité, confort et maîtrise des dépenses.

Choisir NF Habitat, c'est avoir la vie devant soi.

[nf-habitat.fr](http://nf-habitat.fr)





# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## L'AVENIR EST DANS NOTRE METIER

C'est en restant à l'écoute des évolutions que les membres de l'UNA PVR travaillent sur l'acculturation numérique liée à nos métiers et des prospections ont été réalisées sur trois pistes distinctes. Tout d'abord les applications virtuelles de peinture et d'enduit : il existe en effet aujourd'hui des équipements spécifiques permettant de reproduire l'application mécanisée de peinture ou d'enduit virtuellement. On peut ainsi apprendre les gestes liés à la projection ou la pulvérisation en quelques essais sans surface à disposition, sans préparation de zones d'essai, sans protection (du testeur et de son environnement) sans même aucun produit !

Les activités de la peinture et du sol ne trouvent pas encore bien leur place dans le « BIM » mais simplement savoir optimiser l'utilisation de logiciels courants de type « SketchUp » ou « Spectrum » apparait assez bluffant devant son client. Ces moyens numériques sont à notre portée pour apporter un plus très visuel à nos devis.

Enfin, les peintres peuvent aujourd'hui proposer des produits prêts à coller pour l'habillage d'un pan de mur avec un visuel pioché dans une gigantesque banque d'images ou directement issu de photos personnelles de leurs clients ; c'est le papier peint numérique. Une technique via internet permettant aux peintres de diversifier leurs propositions de travaux.

## DOSSIER FILIERE PEINTURE

Les travaux mis en place par la filière Peinture représentée par l'association 3PF (Peintres et Peinture pour la France) mettent en avant un travail commun entre industriels, distributeurs, enseignants et entreprises. L'organisation des Réunions Régionales mettant en relation les formateurs des CFA et Lycées Professionnels et tous les membres de la filière permettent des échanges extrêmement constructifs et favorisent le rapprochement entre des formateurs motivés et des entreprises demandeuses de plus d'échanges. Plusieurs CFA et Lycées Professionnels ont accueilli fin 2016/début 2017 ces événements : Toulon, Meaux, Montpellier, Arras et Rouen, avec à chaque fois des discussions passionnées. Nous avons toujours besoin de chefs d'entreprises adhérentes de la CAPEB dans ces journées afin de montrer que nous sommes proches des jeunes que nous formons. D'ailleurs, lors de nos Journées Professionnelles de Strasbourg, l'UNA PVR a choisi de mettre les jeunes à l'honneur lors du vendredi après-midi pour que chacun puisse se rendre compte de leurs valeurs technique et humaine.

## PARTENARIAT ET COLLABORATION

Les liens tissés depuis quelques années entre Jean-Jacques CHÂTELAIN et les industriels portent leurs fruits. Ce travail de longue haleine est nécessaire pour créer des liens durables entre le monde industriel et les chefs d'entreprises artisanales du monde de la peinture et du revêtement.

Il est important de préparer des collaborations techniques, commerciales et humaines qui s'inscrivent dans la continuité. Le partenariat signé il y a 3 ans avec PPG (comprenant les marques La Seigneurie et Gauthier notamment), va être reconduit cette année. Des travaux communs ont été amorcés pour développer certaines formations « commerciales » spécifiques aux peintres qui correspondent à un besoin réel. Nous travaillons également sur la collaboration d'artisans pour tester de nouveaux produits développés par PPG ainsi que sur la mise en place d'une carte d'avantages « UNA PVR/PPG » pour les adhérents. Enfin, IRIS ST, le pôle Santé Sécurité de la CAPEB, intègre des gestes de prévention dans les modules de formation technique de PPG. Concrètement, depuis 1 an, plusieurs journées ont été organisées avec l'appui de différents syndicats départementaux (Vendée, Puy de Dôme, Marne...) pour tester plusieurs équipements de mécanisation.

Afin de pérenniser ces partenariats, il est important qu'il y ait une continuité dans les CAPEB départementales avec des échanges et des travaux communs... chaque partenaire doit trouver un intérêt à travailler avec l'autre.



## JEUDI 20 AVRIL

### SALLE LONDRES

12H30  
13H50

#### Déjeuner

13H50  
14H15

#### Ouverture officielle

Accueil et ouverture par le Président d'UNA, discours des Présidents, rappel du contenu des journées.

14H15  
15H

#### Actualités de l'UNA

Présentation des différents sujets suivis par l'UNA PVR depuis les dernières Journées Professionnelles de la Construction et des travaux en cours.

15H  
16H15

#### Home staging

Derrière cette notion de « home staging » se cache une dépersonnalisation d'un bien immobilier dans l'objectif de faciliter sa location ou sa vente. Cela peut sembler à l'encontre du rôle habituel du peintre qui serait plutôt de personnaliser les intérieurs afin que les usagers s'y sentent mieux. Il faut savoir créer une apparence neutre tout en harmonisant le décor. Un intervenant extérieur décryptera le home staging, sujet de plus en plus abordé dans les médias ; nous l'accompagnerons dans ses visites virtuelles de maisons ou d'appartements à vendre ou à louer et nous découvrirons comment accéder à ce marché.

16H15  
17H

#### Pause et visite de l'exposition

17H  
18H

#### Mise en peinture sur ouvrages métalliques (en commun avec l'UNA SM)



Ce sujet commun avec l'UNA Serrurerie Métallerie abordera les grandes lignes des techniques de protection des ouvrages métalliques par peinture, en collaboration avec des intervenants extérieurs de la filière anticorrosion. Ensuite, des études de cas permettant de rassembler les deux professions, seront présentées ainsi que les points d'attention.

## VENDREDI 21 AVRIL

### SALLE LONDRES

09H30  
10H30

#### Peintures fonctionnelles

Les peintures dites « fonctionnelles » permettent de répondre à un objectif précis. L'amélioration de la qualité de l'air intérieur par exemple, correspond aujourd'hui à un besoin recherché et presque tous les industriels ont des produits qui permettent de répondre à cette demande. Outre les peintures anti COV ou à photo catalyse, d'autres peintures fonctionnelles peuvent agir sur la qualité de l'air intérieur : les peintures anti-moisissures, anti-condensation, ou à efficacité anti-bactérienne... D'autres produits, considérés comme des niches, peuvent aussi répondre à des besoins extrêmement spécifiques des clients.

10H30  
12H

#### Techno-peintre

L'UNA Peinture-Vitrierie-Revêtements a fait le choix d'aborder des sujets d'apparence assez futuriste mais en réalité, ils font déjà partie de notre quotidien ! Trois sujets au cœur du métier du peintre et en lien avec le numérique seront présentés :

- L'application mécanisée virtuelle de peinture ou d'enduit par projection ou pulvérisation sans surface de mise en oeuvre, sans préparation de zones d'essai, sans protection (du testeur et de son environnement) sans même aucun produit ! Cet équipement est en test actuellement dans un lycée professionnel en Auvergne Rhône Alpes,
- Une formation d'acculturation à l'outil numérique avec l'utilisation du logiciel spécifique de simulation 3D Spectrum 5 de CAPAROL, particulièrement approprié aux métiers de la décoration. Ce logiciel permet de visualiser ce que le peintre a dans la tête pour l'expliquer à son client afin que ce dernier soit bien au cœur du projet,
- L'impression de papier peint numérique : cette technique, en fort développement, permet aux peintres de proposer à leurs clients une multitude de modèles disponibles dans une banque d'images et de créer aussi des modèles personnalisés.

12H  
12H30

Visite sur le stand des papiers peints numériques (à l'intérieur du Village Alsacien)

12h30  
13h30

Déjeuner

13h30  
14h30

#### Visite de l'exposition

14h30  
16h30

#### Parcours d'excellence dans le Village Alsacien

L'UNA Peinture-Vitrierie-Revêtements a choisi de passer l'après-midi dans le Village Alsacien où les travaux d'excellence de jeunes apprentis européens pourront être admirés. Le Village Alsacien sera ainsi le lieu de plusieurs rendez-vous :

- Un atelier vivant de construction d'une maison alsacienne, par toute la filière formation, de mercredi matin jusqu'à vendredi midi,
- Une exposition des pièces de maîtrise, issues des quatre pays du Cercle Européen des Peintres (Allemagne, Suisse, Italie et France) en présence de leurs auteurs,
- Une présentation d'une sélection de pièces d'examen des BCP (Brevets de Compagnon Professionnel) de Selestat, avec élection de la plus belle pièce par un jury,
- Remise des prix.

16h30  
17h

**Clôture des Journées** par le Président d'UNA et les officiels régionaux et nationaux.



# MÉTIERS ET TECHNIQUES DU PLÂTRE ET DE L'ISOLATION



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**David MORALES**

Chers délégués,

**T**out au long de l'année, les conseillers professionnels de l'UNA MTPI et moi-même sommes présents partout où il est question des métiers du plâtre et de l'isolation. En effet, il est primordial que nous soyons représentés au niveau national comme vous l'êtes au niveau départemental. La filière bâtiment continuera de respecter les artisans tant que nous participerons aux différents tours de tables nous concernant. Nous, les artisans, nous représentons la première force dans le secteur du bâtiment en France. Nous avons aussi notre mot à dire ! Cette année, je vous invite à nous retrouver dans la capitale du Grand Est les 20 et 21 avril pour les Journées Professionnelles de la Construction qui feront suite à l'Assemblée Générale de notre organisation professionnelle.

Nous espérons de votre part une mobilisation importante pour que nous évoquions ensemble l'évolution de nos métiers et notre place dans la filière bâtiment.

Nous vous proposons de vous rendre compte des travaux effectués par l'UNA MTPI au cours de l'année passée, nous aurons l'occasion d'échanger et d'écouter vos demandes, vos réflexions et les différents « retours de terrain » que vous pourrez nous faire remonter.

S'en suivra une démonstration technique avec pour thème la restauration du patrimoine et la mise en avant des travaux de plâtrerie et d'isolation dans les bâtiments anciens. En effet, ces derniers posent des problématiques toujours particulières et uniques. Nous avons également programmé un thème sur les phénomènes d'échanges thermiques ainsi que les migrations d'humidité dans les parois, qu'il est indispensable de maîtriser.

Une table ronde avec les acteurs de notre filière que sont les fournisseurs et les industriels. L'objectif sera une écoute mutuelle pour trouver des pistes d'évolution de nos interfaces communes.

Un point sur l'évolution du numérique et particulièrement une information sur le BIM dans nos métiers, et les travaux du plan transition numérique bâtiment.



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE SECTION CAPEB BAS-RHIN

**Stéphane LUSTIG**

Chers collègues,

Les Métiers du Plâtre ont connu une forte évolution au cours de ces dernières années avec la multiplication des produits d'isolation thermique par l'intérieur et le développement des qualifications RGE lié à la mise en place du dispositif d'éco-conditionnalité.

Nos métiers ont dû se remettre en cause face aux exigences de l'offre globale de travaux qui n'admet aucun manquement de la part des acteurs en présence.

Chacun est d'accord aujourd'hui pour reconnaître la nécessité d'introduire dans la formation initiale l'enseignement des règles à respecter pour mettre en œuvre les techniques d'isolation dans le respect des réglementations thermiques et sans contre-performance. De nouveaux défis apparaissent : la prévention des risques liés à l'inhalation des poussières contenant de l'amiante, la gestion des déchets de matériaux à base de plâtre en vue de leur recyclage et de leur réutilisation conformément à la philosophie de l'économie circulaire.

Nous travaillons localement à identifier les moyens de relever ces défis, ainsi que d'autres qui seront incontournables, eux aussi, tels que la maquette numérique, la réalité augmentée, etc...

Enfin, une réflexion est à mener par la profession sur les moyens qui permettraient de s'assurer de la qualification réelle et du savoir-faire effectif de toutes les entreprises prétendant exercer l'activité de plâtrerie.

Je vous souhaite de passer d'intéressantes et profitables Journées de la Construction à Strasbourg.



TOUT LE TALENT  
DES PROS

**SOLUTIONS PLÂTRE PLADUR®**

# Artisans, montrez l'étendue de votre expertise.

**PLAFONDS / CLOISONS / DOUBLAGES  
PROFILÉS / ENDUITS / ACCESSOIRES**

Partenaire privilégié de la Capeb, PLADUR® propose une large gamme de plafonds continus et modulaires.

Alliant design et performances acoustiques, les solutions PLADUR® constituent un élément de décoration à part entière des intérieurs confortables.

Créées pour répondre aux exigences des professionnels, elles savent mettre tout le savoir faire des artisans en valeur.

**Pour que le beau et la technique se conjuguent au présent.**



[www.pladur.com](http://www.pladur.com)



**PARTENAIRE**  
CAPEB NATIONALE  
2017



# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## LES ÉVOLUTIONS TECHNIQUES ET RÉGLEMENTAIRES

L'UNA des Métiers et Techniques du Plâtre et de l'Isolation continue activement sa participation aux commissions qui élaborent les textes réglementaires pour la profession. Depuis les dernières JPC, les conseillers professionnels travaillent à la rédaction du DTU 58.1 intitulé « Plafonds suspendus ». L'UNA MTPI apporte également son expertise sur la rédaction des « règles professionnelles de mise en œuvre des isolants fibres végétales ». Et par son implication, elle reste force de proposition dans les différentes commissions DTU et vous représente au BNTEC ainsi que dans toutes les instances officielles. Ces Journées Professionnelles de la Construction seront l'occasion de vous informer sur le lancement de la rédaction d'un nouveau NF DTU « Isolation thermique par soufflage sur planchers de combles perdus d'isolants en vrac, en laine minérale ».

L'isolation des bâtiments, sujet majeur de la transition énergétique, nécessite maintenant une stratégie et une politique professionnelle commune cohérente, c'est pourquoi la Confédération a créé un groupe de travail transversal sur le sujet regroupant les 8 UNA. L'enquête qui a été envoyée dans les départements nous a permis de connaître les principales difficultés rencontrées par les entreprises artisanales du bâtiment pour respecter la réglementation, de mesurer les conséquences de cette réglementation sur les pratiques de terrain, de recenser les besoins des entreprises pour leur faciliter la prise en compte de cette réglementation et également trouver des arguments pour la rédaction prochaine du NF DTU relatif à l'isolation thermique.

## LES TRAVAUX D'ISOLATION, FAVORISÉS PAR LA FIN DE LA 3<sup>e</sup> PÉRIODE DES CEE

La 3<sup>e</sup> période de fonctionnement du dispositif des Certificats d'Économies d'Énergie se termine le 31 décembre 2017. Cette 3<sup>e</sup> période a favorisé largement les travaux d'isolation. En effet, les fiches concernant ces travaux ont vu de fortes augmentations de leur valorisation. Face à la demande croissante de Certificats d'Économies d'Énergie pour l'isolation thermique, les instances gouvernementales favorisent les incitations fiscales pour encourager les Français à rénover leur logement. Le dernier arrêté, publié au Journal officiel le 23 février dernier, fixe les règles d'un nouveau programme d'économies d'énergie à destination des ménages en situation de précarité énergétique. Cinq opérations sont particulièrement encouragées, dont l'isolation des combles. Pour les obligés qui y participent, ce programme sécurise un prix fixe du Certificat d'Économies d'Énergie plutôt avantageux. Cette opération « Coup de pouce économies d'énergies » a vocation à booster la délivrance de CEE précarité énergétique. Le site internet de la CAPEB ainsi que les circulaires parues dans notre réseau en font écho.

## LES JEUNES, L'AVENIR DE NOTRE PROFESSION

L'avenir de notre profession passe également par la formation des jeunes. C'est pourquoi l'UNA Métiers et Techniques du Plâtre et de l'Isolation reste vigilante sur les compétences enseignées dans cette filière. Son implication au sein de l'association pour la promotion des

métiers du plâtre (APMP) qui regroupe l'ensemble des partenaires de la filière, vise à encourager et développer des actions mettant en valeur les métiers du plâtre. Le Challenge 2017 « Découvrir les Métiers du Plâtre » organisé en partenariat avec les établissements de formation (CFA, LP, AFPA) s'articule autour du dynamisme des jeunes qui y participent.

## ASSURANCE DÉCENNALE DES PRODUITS

Un autre enjeu de l'UNA MTPI ? Veiller à l'assurance décennale des produits. S'il reste plus prudent de préférer des produits dont les performances ont été caractérisées par un tiers, à défaut, il faut d'abord consulter la « liste verte » de l'Agence Qualité Construction disponible sur le web pour vérifier que le produit en question n'est pas mis en observation. Dans le cas contraire, ou en cas de doute, il est toujours préférable de contacter son assureur pour lui demander s'il est prêt à couvrir les risques encourus. Il est également important de consulter la fiche INRS du produit pour que les applicateurs utilisent les moyens de protection et de prévention adaptés. L'UNA MTPI, pour mieux représenter les artisans dans ce sens, participe activement aux Groupes Spécialisés du CSTB n°9 « Plafonds, cloisons, doublages » et n°20 « Produits et procédés spéciaux d'isolation ».



## JEUDI 20 AVRIL

### SALLE ROME

12H30  
14H30

**Déjeuner suivi du café sur les stands**

14H30  
15H30

**Ouverture officielle & rapport d'activité**

Davis MORALES et ses conseillers professionnels feront un point sur les principaux sujets ayant mobilisés l'UNA depuis les dernières Journées Professionnelles de la Construction. Un focus sera effectué sur chaque dossier.

15H30  
16H30

Pause et visite de l'exposition

16H30  
18H

**« Plâtrimoine »**

 **Exposition • Galerie Rhin**

Restauration du patrimoine : quelle approche pour les plâtriers-plaquistes ?

A l'aide de maquettes et en partenariat avec les Compagnons du Devoir, l'UNA donnera toutes les réponses pour accéder à ces marchés d'avenir, pour mettre en œuvre une isolation adaptée au bâti ancien ou encore prévoir la ventilation et l'étanchéité.

## VENDREDI 21 AVRIL

### SALLE ROME

9H  
10H30

**Petit déjeuner offert par les industriels partenaires** de l'UNA Métiers et Techniques du Plâtre et de l'Isolation



10H30  
11H30

**Hygrométrie des parois**

Point sur les phénomènes d'échanges thermiques et les migrations d'humidité dans les parois. Réponses aux questions techniques les plus fréquentes : choix des matériaux ? Utilisation de pare-vapeur, freine-vapeur... ? Risques de condensation ? Phénomènes d'humidité aux interfaces entre matériaux ?

11H30  
12H30

**BIM**

En tant que pilote du dossier BIM, David MORALES fera un point sur le travail de la CAPEB à ce sujet. Il présentera les outils adaptés aux petites entreprises du bâtiment et montrera aux délégués comment commencer à travailler avec les maquettes numériques.

12H30  
14H30

**Déjeuner**

14h30  
16h30

**Table-ronde « Négoces, industriels & artisans »**

L'UNA MTPI a souhaité réunir des représentants des négoces et des industriels pour évoquer les problématiques rencontrées par chacun. L'objectif est de nouer des relations privilégiées avec les négoces et les industriels pour répondre aux attentes de chacun.



# SERRURERIE- MÉTALLERIE



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**Gilbert OLIVET**

Chers collègues,

**T**out d'abord je dois vous informer de l'engagement pris par 5 nouveaux exposants qui ont décidé de tenter l'expérience de nous accompagner tout au long de ces Journées Professionnelles de la Construction. J'espère que vous prendrez du temps pour les rencontrer et les solliciter.

L'engagement de l'UNA SM est orienté sur l'image du métier et le devenir de la profession

Le CQP « Fabricant installateur d'ouvrages métalliques du bâtiment » se met en place dans les 2 régions pilotes avec l'option FEST, qui permettra à des jeunes et moins jeunes de se former ou se perfectionner sur des spécialités du métier ou des spécificités des entreprises.

Les travaux sur l'activité de maintenance et de dépannage que nous avons engagés il y a plus d'un an, sont plus que jamais d'actualité, la presse ayant généreusement publié des articles sur les divers abus. Les clients font alors l'amalgame entre les professionnels ayant pignon sur rue et les soit disant dépanneurs qui n'ont rien à voir avec notre profession.

Aussi la présentation du nouveau décret d'application et les outils mis en place par la CAPEB vous seront présentés.

Le BIM, la transition numérique, les objets connectés, l'UNA se prépare et participe aux travaux afin d'en faciliter l'accès aux entreprises artisanales. Cette nouvelle phase, incontournable, nécessitera une adaptation.

Les appels d'offre, les mises en relation, les offres de service : clients, fournisseurs et professionnels seront amenés à évoluer dans cet environnement de la révolution digitale.

Je vous souhaite de bonnes Journées Professionnelles de la Construction et que nos échanges soient constructifs et porteurs d'engagement fort.



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT CAPEB BAS-RHIN

**Maurice KAROTSCH**

Chers collègues,

Si j'interviens aujourd'hui, en ma qualité de Président de la CAPEB 67 pour vous parler des Métiers de la Serrurerie Métallerie, c'est parce que cette section n'est pas encore formellement constituée chez nous, le nombre d'adhérents étant encore trop restreint.

Mais soyez certains que d'ici peu, grâce à l'engagement et la volonté de ces pionniers, se sera chose faite.

En effet, ces Journées de la Construction sont pour nos collègues artisans de la serrurerie métallerie un moment riche et intense qui leur permettra de se rencontrer, de mieux se connaître et ainsi de pouvoir s'unir.

Bienvenue à tous les collègues serruriers métalliers du pays et plus particulièrement de notre département parce que c'est ensemble que nous avancerons.



## L'ANNUAIRE DES PROFESSIONNELS DU BÂTIMENT

Depuis 20 ans, SAGERET référence plus de 700 000 entreprises et propose de nombreux services pour vous aider à développer votre activité :

### **LES FICHIERS DU BTP**

Une base unique, siresisée et géolocalisée pour vos campagnes de marketing direct  
> [www.fichiers-btp.com](http://www.fichiers-btp.com)

### **LES NEWSLETTERS THÉMATIQUES**

Chaque mois, tous les produits incontournables du secteur et les dernières innovations

### **L'ÉLECTION DES PRODUITS DU BTP**

Les labels décernés aux meilleurs matériaux du BTP par les entreprises et les prescripteurs

### **MAT D'OR**

Un label décerné aux meilleurs matériels du BTP par les entreprises de la construction.

### **L'ANNUAIRE DES ENTREPRISES DU BTP, LE GUIDE PRODUITS & SERVICES DU BTP**

Des ouvrages de référence indispensables pour les professionnels

### **VIDÉOS & REPORTAGES**

Réalisation de votre film d'entreprise et de vos reportages de chantiers pour mettre en avant vos réalisations (disponible en version mobile)



**SAGERET**

Tél. 01 70 95 15 50 - [www.sageret.com](http://www.sageret.com)



# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## FORMATION, COMPÉTENCES ET CERTIFICATIONS PROFESSIONNELLES

Lors de l'Assemblée Générale CAPEB 2016, les délégués ont demandé que « les salariés en poste puissent enfin se former en situation de travail – en atelier ou sur chantier par exemple, et pas seulement en participant à des stages de formation continue, dont les conséquences en terme d'absence sont difficiles à gérer par les entreprises artisanales ».

Dans ce cadre, la CAPEB avec Constructys participe depuis fin 2016 au projet du Ministère du Travail d'expérimentation sur les « Formations En Situation de Travail » (FEST). Son but est de valoriser le rôle formateur de l'entreprise, d'en accroître l'efficacité pour les salariés concernés, et d'en autoriser aussi le financement, pour l'instant impossible, par les OPCA tels Constructys.

Au titre des entreprises artisanales de moins de 11 salariés, le projet d'expérimentation porte sur le CQP des serruriers-métalliers présenté en 2016 aux JPC à Paris (certificat de qualification professionnelle de Fabricant installateur d'ouvrages métalliques du bâtiment). Il faut rappeler que les « Formations En Situation de Travail » ne pourront être mises en œuvre, à l'exception de celles qui entrent dans l'expérimentation, le temps que les pouvoirs publics n'aient pas décidé de sa généralisation, de ses modalités de réalisation et de l'insertion de ces dispositions dans le code du travail, ce qui pourrait intervenir en 2018-2019.

Hors cette expérimentation, l'UNA collabore actuellement avec des CFA du BTP pour que ce CQP puisse également être préparé de manière classique en formation continue par les salariés des entreprises de serrurerie-métallerie. Enfin, l'UNA est très engagée actuellement dans la rénovation du BTS Constructions métalliques dont les

évolutions liées notamment au numérique sont très conséquentes. La future rénovation du CAP vient d'être actée et il est prévu par l'Education Nationale que les travaux débutent rapidement après l'été.

## NORMALISATION

L'équipe de l'UNA participe aux diverses commissions de normalisation et aux groupes de travail composant la filière métallique.

Le rédactionnel de la révision du NF DTU 32-1 concernant les travaux de bâtiment spécifiques à la charpente en acier s'est achevé fin 2016. Cette mise à jour était nécessaire pour intégrer les nouvelles évolutions de la norme EN 1090-2 relative à l'exécution des structures en acier ainsi que la sélection de la classe d'exécution figurant en annexe C normative de l'Eurocode 3 relatif au calcul des structures en acier. Le lancement de l'enquête publique sera effectif courant 2017.

La parution d'un nouveau NF DTU 34-5 concernant les travaux de bâtiment pour la mise en œuvre des blocs-portes motorisés pour piétons est intervenue fin 2016. Il donne les spécifications de mise en œuvre des blocs-portes depuis la conception jusqu'à l'ouvrage fini.

Les travaux de révision se poursuivent actuellement dans la commission de normalisation PO1A sur les normes de garde-corps NF P 01-012 et NF P 01-013. L'objectif est d'introduire la notion nouvelle d'anti escalade.

Les commissions de normalisation CNC2M et CN C.ALU relatives aux constructions en acier et en aluminium travaillent actuellement sur les cinq parties de la norme NF EN 1090 sur l'exécution des structures ainsi que sur des amendements des Eurocodes.

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Le Programme PACTE à propos de l'Action pour la qualité de la Construction et la Transition Énergétique est entré dans sa phase active.

Ces travaux portent sur l'élaboration de calepins de chantier au format numérique, comme par exemple, les couvertures en panneaux sandwichs en acier ou bien encore les coffres de volets roulants. PACTE permettra aussi d'avoir un catalogue de construction métallique via la mise en ligne d'un site internet proposant des solutions pour la structure, l'enveloppe et la métallerie.

Ce programme se poursuivra pour la création de guides pratiques et de fiches pratiques sur les classes d'exécution EXC1/EXC2 et EXC3/EXC4 suivant la norme NF EN 1090-2 relative à l'exécution des structures en acier.

## VALORISATION DE LA PROFESSION

Le dépannage en serrurerie métallerie souffre des mauvaises pratiques de la part de certaines entreprises peu scrupuleuses et d'une concurrence exacerbée.

Aussi, le groupe de travail mis en place, au sein de l'UNA, sur la revalorisation de l'image de la profession en matière de dépannage a poursuivi ses travaux.

L'objectif est de proposer une offre de services de qualité et respectueuse des clients en matière de dépannage, avec une charte d'engagement, des offres commerciales claires, un accompagnement du client...

Pour ce faire, les entreprises auront à leur disposition la « boîte à outils dépannage » (rappel sur la réglementation, bonnes pratiques pour l'ouverture de porte...), définie par l'UNA.

Les travaux continuent afin de définir le portage de cette offre de services auprès des entreprises mais aussi des clients et des partenaires.



## JEUDI 20 AVRIL

### SALLE AMSTERDAM

12H30  
14H30 **Déjeuner et café sur les stands**

14H30 **Ouverture officielle** des Journées Professionnelles de la Construction

15H  
16H **Rapport d'activité, discours d'orientation, informations exposants**

L'activité des travaux réalisés par l'UNA Serrurerie-Métallerie en 2016 sera donnée, particulièrement sur les dossiers de formation, de normalisation, de réglementation et économiques. Les orientations de la politique professionnelle engagées par l'équipe de l'UNA Serrurerie-Métallerie pour l'année à venir seront présentées aux délégués qui pourront réagir à ces objectifs...

Un point d'information exposants sera fait en général.

16H  
17H **Pause et visite de l'exposition**

### 17H 18H SALLE LONDRES

**Mise en peinture sur ouvrages métalliques (en commun avec l'UNA PVR)**



Ce sujet commun avec l'UNA Peinture-Vitrierie-Revêtements abordera les grandes lignes des techniques de protection des ouvrages métalliques en collaboration avec des intervenants extérieurs de la filière Anticorrosion. Ensuite, quelques cas pratiques permettant de rassembler les deux professions seront présentés.

18H **Fin des travaux, pause et visite des stands**

## VENDREDI 21 AVRIL

### SALLE AMSTERDAM

9H30 **Crédit d'impôt en faveur des métiers d'art**

10H30 La loi de finances 2017 proroge le crédit d'impôt en faveur des métiers d'art jusqu'en 2019 et l'étend aux entreprises œuvrant dans le domaine de la restauration du patrimoine. Les modalités pratiques seront développées en priorisant les entreprises bénéficiaires, les dépenses éligibles ainsi que le calcul du crédit d'impôt.

10H30 **STAND OPPBTP N° 47 À 52 HALL RHIN**  
11H **Signature du partenariat CAPEB UNA SM - OPPBTP - IRIS-ST**

10H30  
11H30 **Pause et visite de l'exposition**

11H30 **Numérique SM**

12H30 L'évolution numérique a pris beaucoup d'ampleur ces dernières années, à tel point qu'il est devenu indispensable de recourir aux outils numériques aujourd'hui et d'anticiper les besoins futurs. A cette occasion, un tour d'horizon des moyens mis à disposition des serruriers métalliers et à venir seront présentés aux délégués.

12H30  
14H30 **Déjeuner et visite de l'exposition**

14H30 **Etude métier SM : « améliorer les conditions de travail »**

15H15 Une étude métier des serruriers métalliers menée par l'OPPBT et les services de santé au travail associés à l'UNA Serrurerie-Métallerie de la CAPEB et l'IRIS-ST sera présentée. Cette étude a pour objectif de mettre en évidence les risques du métier et d'en améliorer les conditions de travail.

15h15  
16h **Valorisation de la profession de dépannage**

Ce thème permettra de faire le point sur la réglementation et l'évolution du marché en 2017. Un projet d'offre de services en matière de dépannage (en lien avec la boîte à outils évoquée en JPC 2016) sera présenté. Le portage de cette offre de services auprès des entreprises, des clients... sera également abordé.

16h **Echanges et débat**

17h00 L'actualité des serruriers métalliers sera débattue à laquelle l'équipe de l'UNA Serrurerie-Métallerie apportera des réponses pratiques aux interrogations des délégués.

17h **Fin des travaux** et des JPC Serrurerie-Métallerie.



# MÉTIER DE LA PIERRE



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE L'UNA

**Christian SCHIEBER**

Chers collègues,

Strasbourg, capitale européenne, nous accueille pour nos Journées Professionnelles de la Construction après notre Assemblée Générale. Cette année, l'accent a été mis sur l'évolution numérique. Certes, l'informatique et le numérique ont transformé nos moyens de fabrication et de mise en œuvre, mais surtout ils transforment l'approche de nos clients et décideurs sans oublier nos fournisseurs. Nos habitudes, leurs habitudes ont changé, et tout cela va très vite.

Analysons la situation actuelle, et essayons d'avancer pour demain, dans le domaine du bâtiment comme dans le funéraire. A qui profite cette évolution, comment l'utiliser pour nos entreprises, que faire pour se positionner demain en s'appuyant sur notre Réseau CAPEB ? Fischer France nous présentera, comme il s'y était engagé, les services réservés aux adhérents CAPEB, tous métiers confondus, qui veulent mettre en œuvre des matériaux agrafés, dont la pierre agrafée.

D'autres sujets sur lesquels on devrait débattre : la radioactivité, la poussière de silice, la hauteur des monuments funéraires... Des sujets qui seront traités parmi d'autres avec le CTMNC (Centre Technique de Matériel de Construction), notre partenaire incontournable.

Tous ces travaux, nos collègues et nous-même, doivent nous permettre d'être toujours présents sur le marché, dans nos différentes activités.

Excellentes Journées Professionnelles de la Construction !



## ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT DE SECTION CAPEB BAS-RHIN

**François KELLER**

Chers collègues,

C'est avec beaucoup de plaisir que je vous accueille pour ces Journées de la Construction à Strasbourg. La flèche de la Cathédrale de Strasbourg, visible de loin, montre la créativité et la technicité de nos métiers.

Nos métiers, comme bien d'autres sont en pleine mutation, que ce soit dans le bâtiment, avec l'évolution de la manière de construire nous obligeant à nous mobiliser pour trouver de nouvelles applications de notre matériau, et à intégrer les technologies numériques dans notre travail, ou dans le funéraire ou le changement des habitudes avec la prédominance de la crémation, demande aux entreprises là aussi de s'adapter et de se diversifier pour réussir à se différencier des autres.

Ces Journées de la Construction sont le lieu idéal pour échanger et débattre de ces enjeux primordiaux et nous tourner vers l'avenir, afin de montrer que nous sommes toujours aussi innovants et créatifs que nos anciens.

Je vous souhaite de très bonnes Journées de la Construction à Strasbourg.



# Nombreux séjours à Gagner



## Club Med Gregolimano en GRECE



# Tous BRONZÉS!

Une semaine pour **2 personnes** en **tout inclus**

[ du 3 au 10 juin 2017 ]

### Tentez votre chance chaque jour avec nos partenaires officiels



Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment  
www.capeb.fr



# LES GRANDS DOSSIERS DE L'UNA

## DISPOSITIONS TECHNIQUES « BÂTIMENTS »

L'UNA des Métiers de la Pierre est fortement impliquée dans les travaux de réglementation technique et des règles de l'art que ce soit au Centre Technique des Matériaux Naturels de Construction (CTMNC) ou dans des commissions de normalisation.

L'UNA des Métiers de la Pierre représente les professionnels de la CAPEB au CTMNC. A ce titre, elle siège au Comité Technique et Scientifique (CTS) en contribuant à l'élaboration des thèmes de recherche et développement nécessaire à la filière. Ainsi, l'UNA des Métiers de la Pierre a participé :

- au groupe de travail Environnement : gestion des boues de sciage ;
- au groupe de travail Voirie : aménagement urbain ;
- au groupe Funéraire : règles professionnelles de mise en œuvre des caveaux, entretien de la pierre.

Par ailleurs, l'UNA est active en apportant son expertise dans les travaux de commissions de normalisation.

- Révision du NF DTU 20.1 Maçonnerie de petits éléments dont l'objet est la mise en adéquation du DTU avec les règles de calculs Eurocode et aux normes européennes de produits ;
- Amendement au DTU 20.13 Cloisons de maçonnerie de petits éléments dont l'objectif était d'introduire les cloisons en pierres naturelles ;
- Amendement au NF DTU 55.2 Revêtements muraux attachés en pierre mince.

Les relations avec l'ensemble de la filière Pierre sont importantes, c'est pourquoi l'UNA des Métiers de la Pierre s'investit depuis plusieurs années à des initiatives pour relancer le marché de la pierre dans la construction. Pour ce faire, elle initie des rencontres avec les acteurs de la chaîne de valeur du monde de la pierre. Ainsi, l'UNA a participé au jury de concours Architecture Pierre de l'Ecole de Nancy.

## DISPOSITIONS « FUNÉRAIRES »

L'UNA des Métiers de la Pierre participe à l'écriture des règles professionnelles relatives à la maintenance et l'entretien des monuments funéraires. Il s'agit du dernier tome de la série de guides pratiques.

L'UNA a participé en tant que membre de l'Union Funéraire de France (UFF) à une réunion statutaire qui s'est tenue dans les locaux de la CAPEB. L'ordre du jour a porté notamment sur les dimensions maximales des monuments érigés sur les fosses. A cette occasion, une question écrite a été adressée au Ministère de l'Intérieur dans le but d'une réponse du Gouvernement.

L'UNA pour le compte de la CAPEB est représentée au Conseil National des Opérations Funéraires (CNOF) en tant que membre suppléant.



## JEUDI 20 AVRIL

### SALLE BERLIN

12H30

14H30

**Déjeuner suivi du café sur les stands**

14H30

15H30

**Ouverture des travaux** et échanges avec les délégués sur les actions départementales

15H30

16H15

**Pause et visite de l'exposition**

16H15

18H

**Evolution numérique**

Aujourd'hui, tous les métiers du bâtiment sont impactés par les évolutions numériques. L'UNA des Métiers de la Pierre propose de faire un panorama de ces évolutions :

- plateformes commerciales ;
- aides techniques pour la prescription.

## VENDREDI 21 AVRIL

### SALLE BERLIN

9H30

10H30

**Actualités du CTMNC**

Présentation des travaux et des dernières publications du Centre Technique des Matériaux Naturels de Construction

10H30

11H15

**Pause et visite de l'exposition**

11H15

12H15

**Inertie Thermique**

Présentation d'une expérimentation de l'apport de l'inertie thermique dans une maison réalisée en pierre naturelle.

12H15

13H

**Pause et visite de l'exposition**

13H

14H30

**Déjeuner et visite de l'exposition**

14H30

16H30

**Isolation Thermique par l'extérieur avec de la Pierre Naturelle**

L'isolation thermique par l'extérieur est une solution d'isolation thermique utilisée pour répondre à une demande de performance thermique en neuf comme en rénovation. L'ITE offre de nombreux avantages comme le traitement des ponts thermiques.

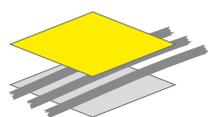
Les deux techniques qui utilisent la Pierre comme parement vont être développées dans cet atelier, il s'agit :

- de la pierre agrafée ;
- du mur double.



## LES PARTENAIRES DU VILLAGE OFFICIEL

### Palais des Congrès de Strasbourg



#### CCCA-BTP

*Le réseau de l'apprentissage BTP*

Le **CCCA-BTP** est une association nationale, professionnelle et paritaire. Il met en œuvre la politique de formation professionnelle initiale aux métiers de la construction par l'apprentissage définie par les partenaires sociaux de la branche. Le CCCA-BTP anime et contribue au financement du réseau de l'apprentissage BTP, avec 118 CFA du BTP. Numéro un de l'apprentissage en France, le réseau des CFA du BTP présente une offre de formation du CAP au diplôme d'ingénieur. Il est le partenaire des entreprises et des jeunes en formation initiale et continue. [www.ccca-btp.fr](http://www.ccca-btp.fr) / [www.apprentissage-btp.com](http://www.apprentissage-btp.com)

#### CEDEO

Sanitaire - Chauffage - Plomberie

**CEDEO** négociant et distributeur privilégié des plombiers-chauffagistes,

CEDEO, enseigne de Saint-Gobain Distribution Bâtiment France, propose une offre large et profonde pour les professionnels du bâtiment dans les domaines du génie climatique, du sanitaire et de la plomberie.

Adossée à des outils logistiques puissants et des services performants, CEDEO a pour vocation de faciliter la vie de ses clients professionnels et d'aider les particuliers à réussir leurs projets de salle de bain. L'enseigne compte 315 agences dans toute la France. [www.cedeo.fr](http://www.cedeo.fr)



**EDF** confirme son engagement de partenariat avec la Capest pour les journées de la Construction 2017.

Ces journées seront l'occasion d'échanges avec les délégués et adhérents et permettront de présenter les offres et services proposés par EDF à ses clients. Le Partenariat « Solutions Habitat d'EDF » sera également présenté. En 2015, 91% des clients qui ont fait appel à un Partenaire d'EDF se sont déclarés satisfaits des travaux réalisés.



**GARANCE**  
Garants de votre  
indépendance

**GARANCE** est la première mutuelle de France, en chiffre d'affaires, sur le marché de la retraite Madelin. Plus de 275 000 clients lui font confiance.

Proximité, innovation et servi-ces sont les valeurs que GARANCE partage avec ses adhérents. Pour être au plus près de ceux qu'elle assure, GARANCE s'appuie sur son réseau de conseillers mutualistes présents sur l'ensemble du territoire. Expert de l'épargne-retraite des professionnels, GARANCE a également su développer une offre globale d'assurance de personnes désormais ouverte à tous. Et, pour répondre aux besoins de ce public élargi, GARANCE propose en 2017, de nouvelles offres en retraite, prévoyance et épargne, tel qu'un PERP ou encore son offre PREVARTI en fiscalité Madelin. De nouveaux outils en ligne et une application dédiée accompagnent ce développement pour une information encore plus personnalisée et accessible.

[www.garance-mutuelle.fr](http://www.garance-mutuelle.fr)

## LES PARTENAIRES DU VILLAGE OFFICIEL



Expert de l'énergie gaz et acteur clé de la transition énergétique, GRDF est le principal opérateur du réseau de distribution de gaz naturel en France.

GRDF assume chaque jour ses missions de service public en acheminant l'énergie gaz naturel à 11 millions de clients, grâce au plus grand réseau de distribution d'Europe (197 928 kilomètres).

GRDF informe sur les usages et les atouts du gaz naturel.

GRDF ne vend ni n'installe aucun équipement



Avec 26500 collaborateurs, une implantation dans 70 pays et 6,4 milliards d'euros de chiffre d'affaires (2014), le Groupe Knauf s'affirme

aujourd'hui comme l'acteur incontournable des marchés de la construction sèche dont il a toujours su anticiper les besoins.

Planchers, sols, murs, cloisons, plafonds, étanchéité, isolation par l'extérieur...

L'Offre Globale Knauf présente une large gamme de solutions et produits pour satisfaire toutes les attentes des acteurs du bâtiment.

[www.knauf-batiment.fr](http://www.knauf-batiment.fr)



MAAF est l'un des premiers assureurs généralistes en France. Il propose à ses 3.8 millions de sociétaires et clients dont 700 000 professionnels, des solutions globales en assurances (auto, habitation, risques professionnels, santé, prévoyance, assurance vie...).

MAAF PRO vous conseille en vous accompagnant dans votre métier.

Pour la pérennité de votre entreprise il est indispensable de vous couvrir par une assurance Responsabilité Civile du professionnel distinguant la RC professionnelle à proprement dite et la RC liée à l'exploitation de votre entreprise. De plus, les entreprises du bâtiment sont obligées de se couvrir par une RC décennale qui prend en charge les réparations liées aux désordres du bâtiment durant les dix années suivant la livraison du chantier.

MAAF PRO vous invite à découvrir ses garanties adaptées à vos besoins et à vos activités sur [maaf.fr](http://maaf.fr)



4<sup>ème</sup> loueur européen et acteur majeur de la location de matériel en France, le **Groupe Kiloutou** apporte des solutions produits et services

à une clientèle très diversifiée : artisans, PME, entreprises du BTP, grands comptes nationaux, collectivités et administrations, industries, services. Le groupe Kiloutou propose la gamme la plus large du marché avec plus de 850 références et environ 200 000 matériels dans des domaines variés : matériels d'élévation de personnels, de terrassement et de construction, gros œuvre et second œuvre, véhicules utilitaires, et événementiel.



Plus de possibilités. Le système d'échafaudage

Inventeur de l'échafaudage moderne et leader sur le marché de l'innovation, **les systèmes d'échafaudage Layher** sont reconnus pour apporter sécurité et rentabilité sur les chantiers. Quel que soit votre secteur d'activité, Layher saura vous proposer l'échafaudage adéquat aux contraintes de votre chantier.

Une couverture nationale permet d'amener les solutions de vente, de location et de formation au plus près des entreprises.

La notion de services et la montée en compétences de nos clients est une de nos priorités. [www.layher.fr](http://www.layher.fr)

## LES PARTENAIRES DU VILLAGE OFFICIEL



L'**OPPBTP**, votre organisme professionnel de prévention partenaire de la CAPEB et des artisans, vous simplifie la prévention : solutions pratiques et conseils de terrain pour vous aider à évaluer et prévenir les risques sur vos chantiers, à former vos salariés et à développer la performance globale de vos entreprises artisanales. Passez simplement à la prévention sur [www.preventionbtp.fr](http://www.preventionbtp.fr)



L'**ORCAB** regroupe 50 coopératives d'achat des Artisans du Bâtiment et 7 000 entreprises artisanales qui ont choisi de s'associer et de s'organiser autrement pour réussir ensemble. L'ORCAB couvre les domaines du Bois, Charpente, Couverture, Menuiserie, Agencement, Isolation, Plomberie, Sanitaire, Carrelage, Chauffage, ENR, Electricité, Maçonnerie, Gros-Œuvre, TP, et Aménagement Paysagiste. L'ORCAB c'est 775 M€€CA en 2016 et 35 salles d'exposition produits, dont 30 sous l'enseigne nationale ARTIPÔLE et 5 Espaces conseils ARTIPÔLE.



**POINT.P** principale enseigne de Saint-Gobain Distribution Bâtiment France, POINT.P Matériaux de Construction compte plus de 900 agences et près de 12 000 collaborateurs partout en France. Négoce multi-spécialiste du Bâtiment, POINT.P a pour ambition de fournir à ses clients l'offre de matériaux et de services pour qu'ils construisent facilement et rapidement un habitat économe, confortable et beau. [www.pointp.fr](http://www.pointp.fr)



Groupe de protection sociale du Bâtiment et des Travaux publics, **PRO BTP** est au service de 3,5 millions d'adhérents et de 208 000 entreprises. PRO BTP propose des prestations et des services aux salariés, retraités, artisans et entreprises du BTP, dans le domaine de la retraite, de la prévoyance et de la santé, de l'épargne, de l'assurance, de l'action sociale et des vacances. [www.probtp.com](http://www.probtp.com)



**Renault** est la première marque automobile française dans le monde, présente dans 125 pays avec une gamme de plus de 30 véhicules. Le Groupe Renault a vendu en 2016 plus de 3,18 millions de véhicules et a l'objectif de devenir le 3<sup>ème</sup> groupe automobile mondial dans le cadre de l'Alliance avec Nissan. En France, le Groupe Renault est le leader du marché (26,9% de part de marché en 2016). La confiance que nous accordent les entreprises contribue largement à ce résultat. Dans le marché du véhicule utilitaire près d'un véhicule vendu sur 3 vendu en France est de marque Renault. Et dans le marché du véhicule particulier Renault est aussi le n°1 sur les canaux de ventes aux entreprises avec 23,6% de part de marché. Nous proposons une gamme VP intégralement renouvelée et en phase avec les attentes des clients professionnels et des collectivités locales. Renault propose également la plus large gamme de véhicules utilitaires avec plus de 650 versions disponibles.





À travers ce trophée, la CAPEB met à l'honneur les actions et solutions innovantes qui font avancer l'artisanat du Bâtiment. Pour cette 5e édition, lancée en janvier dernier, deux catégories sont ouvertes : la catégorie « Démarches » et la catégorie « Produits et Services destinés aux Entreprises »

## C'EST PARTI POUR LA 5<sup>e</sup> ÉDITION !

Le concours « Les Lumières de l'Innovation », édition 2018, s'adresse aux artisans et chefs d'entreprises artisanales innovantes, mais aussi aux fabricants, industriels, prestataires et autres organismes faisant de l'innovation une stratégie d'entreprise pour bâtir le futur de l'artisanat du Bâtiment. Les candidats peuvent envoyer leur dossier de candidature jusqu'au 31 janvier 2018, au choix dans les catégories « Produits et Services destinés aux Entreprises » ou « Démarches ». Un vainqueur sera désigné dans chacune des catégories par un jury composé d'ingénieurs, d'experts techniques et de spécialistes de l'innovation et de l'artisanat.

**La catégorie « Démarches »** s'adresse aux artisans ou groupements d'artisans ayant mené une initiative innovante dans leur entreprise ou avec d'autres entreprises artisanales ou d'autres acteurs de la filière, quel que soit le domaine : fabrication, mise en œuvre, organisation, communication, démarches commerciales, offre globale,... Le jury évaluera le caractère innovant dans l'offre de service aux clients, la collaboration exemplaire entre artisans et/ou partenaires ainsi que la qualité et la pérennité de la démarche. **Le gagnant bénéficiera d'un chèque de 5 000 € et d'un kit de promotion de sa démarche.**

**La catégorie « Produits et Services destinés aux Entreprises »** s'adresse aux artisans, industriels, fabricants, entreprises de services, associations ou autres organismes ayant déployé une solution ou un service innovant permettant de s'adapter aux besoins des entreprises artisanales. Le jury prendra en compte la valorisation du savoir-faire des artisans, le caractère innovant de la solution ou encore les améliorations qu'elle peut apporter aux entreprises. **Le gagnant recevra la promotion de son produit ou de son service auprès des entreprises artisanales à travers différentes actions de communication.**

## QUE SONT DEVENUS LES ARTISANS LAURÉATS DES PRÉCÉDENTES ÉDITIONS ?

### Catégorie Démarches

**2011 :** l'entreprise artisanale **CAP'HANDI**, spécialisée dans l'aménagement de logements pour personnes à mobilité réduite, a fêté ses 20 ans en 2015 et compte se diversifier en lançant une nouvelle gamme de produits, notamment des salles de bain haut de gamme pour les seniors.

**2012 :** l'organisation innovante du groupe coopératif d'artisans creusois **DOMOCREUSE** a permis le gain d'un important appel d'offre public. Le groupement collabore désormais avec l'antenne locale des Petits frères des pauvres pour soutenir les personnes en situation d'isolement.

**2014 :** depuis qu'elle a reçu son Prix, l'entreprise artisanale **ZE PLOMBIER** a agrandi l'équipe, élargi sa flotte de vélo à 3 triporteurs et compte plus de 3 000 clients sur Nantes.

**2016 :** après avoir vu la récompense de sa démarche unique et exemplaire de responsabilité sociale et environnementale, l'entreprise artisanale **PEINTURES SCHMITT HUBERT & FILS** a pu poursuivre son développement et acquérir de nouveaux clients.



## MODALITÉS DE PARTICIPATION

Pour participer, les candidats doivent compléter la fiche de candidature et y décrire leur démarche ou solution. Ils peuvent accompagner la fiche de photos, brochures ou de tout autre document utile. Les candidatures doivent être déposées avant le 31 janvier 2018.

Fiche de candidature et conditions sont téléchargeables sur [www.capeb.fr](http://www.capeb.fr), disponibles dans toutes les CAPEB et sur simple demande au 01 58 65 10 77 ou [concours-innovation@capeb.fr](mailto:concours-innovation@capeb.fr)

# 67

## LA CAPEB BAS-RHIN



### ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT

**Maurice KAROTSCH**

Chers collègues,

**N**ous avons l'honneur d'accueillir cette édition des Journées de la Construction à Strasbourg. Ainsi, la Confédération nous permet de grandir et d'affirmer notre syndicalisme en cette terre dont vous savez que l'histoire de l'artisanat n'a pas été la même que dans le reste du pays suite à l'annexion de 1870.

En effet jusqu'il y a 4 ans l'artisanat de notre département était organisé en corporations de métiers à adhésion obligatoire. Ce système a volé en éclat en novembre 2013 et depuis lors nous nous efforçons avec mes collègues de bâtir et de renforcer notre syndicalisme artisanal dans notre département. La pérennité du rapprochement avec la CAPEB et ses Unions Nationales Artisanales (UNA) est une grande chance pour notre jeune organisation.

Accueillir les Journées de la Construction est en effet, pour notre département, historiquement terre d'artisanat et fort de 7 637 entreprises artisanale du bâtiment, une chance extraordinaire de consolidation, de développement et de promotion. Voilà pourquoi, avec mes collègues de la CAPEB nous avons souhaité mettre sur pied un village régional d'exposants locaux partenaires de notre CAPEB. Ce village est également un lieu de promotion de notre jeunesse, de nos CFA et de l'apprentissage pour nos beaux métiers au travers d'un espace d'atelier vivant centré sur les métiers de l'aménagement du cadre de vie.

Je remercie nos fidèles partenaires qui vont nous accompagner pendant ces trois jours au sein du village régional ; je remercie mes collègues élus et les collaborateurs de ma CAPEB et de celles du Grand-Est pour leur implication sans faille dans l'organisation de cet événement syndical. J'adresse enfin nos plus sincères remerciements au présidents Robert Herrmann, Président de l'Eurométropole de Strasbourg, Philippe Richert Président de la région Grand Est et Bernard Stalter président de la Chambre de Métiers d'Alsace pour leur soutien.

Je vous souhaite de bonnes Journées de la Construction, riches en échanges, en rencontres, en plaisirs mais aussi en en travail.

Et comme on dit chez nous, « mache's guet ! »



### ÉDITORIAL DU PRÉSIDENT EUROMETROPOLE DE STRASBOURG

**Robert HERRMANN**

Chers congressistes,

C'est avec plaisir que je vous souhaite la bienvenue dans l'Eurométropole de Strasbourg. C'est un honneur d'accueillir les Journées de la Construction CAPEB. Un tel événement constitue une occasion privilégiée pour notre territoire de rayonner à travers vos métiers. Notre agglomération recouvre un tissu artisanal traditionnel particulièrement dense, avec plus de 7 000 entreprises implantées sur le périmètre métropolitain, 36 000 emplois, dont près de 12 000 dans le bâtiment. Vos professions sont des acteurs majeurs et méritent qu'on leur accorde toute notre attention. En effet, l'artisanat exprime un potentiel de création d'emplois, de valeur ajoutée et d'identité pour notre territoire qu'il convient d'accompagner et de promouvoir.

L'Eurométropole de Strasbourg a fait le choix de s'engager résolument auprès des acteurs de l'artisanat à travers les orientations données dans notre Feuille de route stratégique Strasbourg Eco 2030 : faciliter l'accès à la commande publique, à l'immobilier grâce à des pépinières et hôtels d'entreprises, encourager la création-reprise d'entreprises, accompagner la transmission, faciliter le passage au numérique et aux nouvelles technologies, développer des zones artisanales et industrielles. Tous ces éléments sont au cœur des dispositifs que nous avons développés pour soutenir nos artisans. Dans le même temps, l'Eurométropole a décidé de maintenir un niveau d'investissement élevé dans les domaines du logement et de l'immobilier afin de soutenir un rythme d'activité conséquent pour les entreprises.

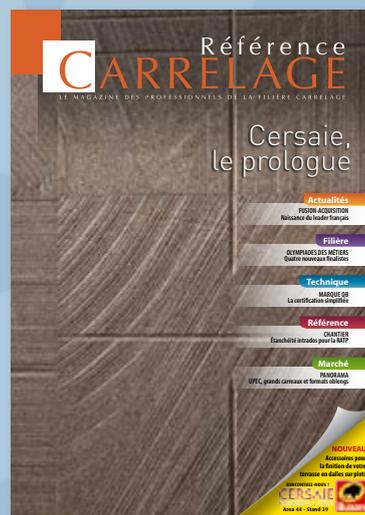
Je vous souhaite de fructueux échanges tournés vers l'avenir de vos métiers ainsi qu'un excellent séjour.

[www.eurooptimist.eu](http://www.eurooptimist.eu)

# Référence CARRELAGE

LE MAGAZINE DES PROFESSIONNELS DE LA FILIÈRE CARRELAGE

## ABONNEZ-VOUS !



Actualités

Filière

Technique

Référence

Marché

### Bulletin d'abonnement à retourner :

Référence CARRELAGE - 2 rue Félix Le Dantec - CS 62020 - 29018 QUIMPER cedex - 02 98 98 01 40 - abo@fitamant.fr

### DÉCOUVERTE

1 AN

6 numéros

62 € TTC

tarif étranger : 70€

### ÉCONOMIQUE

2 ANS

12 numéros

98 € TTC

tarif étranger : 112€

### PRIVILÈGE

3 ANS

18 numéros

132 € TTC

tarif étranger : 150€

### MES COORDONNÉES

Nom ..... Prénom .....

Société/Organisme .....

Adresse .....

Code postal ..... Commune .....

Tél. .... E-mail .....

Votre activité :  Carreleur  Architecte  Négoce  Décoration  Entreprise BTP  Autre .....

Je règle par:

Chèque à l'ordre des Éditions Fitamant

Carte bancaire n°

Date de validité

Cryptogramme  [3 derniers chiffres au dos de votre carte]

Je souhaite recevoir une facture acquittée

Date et signature

[www.referencecarrelage.com](http://www.referencecarrelage.com)

**La CAPEB, Confédération de l'Artisanat et des Petites Entreprises du Bâtiment, est l'organisation représentative des 386 458\* entreprises de moins de 20 salariés soit 98 % des entreprises du bâtiment.**



LA CAPEB :

- Défend les intérêts matériels et moraux de toutes les entreprises artisanales du bâtiment ;
  - Conseille et accompagne les artisans du bâtiment sur les plans professionnel, technique, économique et social ;
  - Favorise le développement des entreprises par la formation et le partenariat ;
- Prévient et informe les artisans sur l'évolution de leur environnement juridique, économique et social avec un mensuel, « Le Bâtiment Artisanal » (Tirage OJD 60175 ex.);
  - Conduit des actions de sensibilisation auprès des jeunes (Artisans messagers) et des femmes (Concours « Conjuguez les métiers du bâtiment au féminin ») ;
  - Développe les marques ECO Artisan et Handibat pour distinguer et valoriser les artisans du bâtiment engagés dans l'amélioration des performances énergétiques et l'accessibilité des logements.

## SON RÉSEAU

**95** CAPEB DÉPARTEMENTALES

**12** CAPEB RÉGIONALES

**1** CAPEB NATIONALE

**2500** ARTISANS ÉLUS PAR LEURS PAIRS TOUS CHEFS D'ENTREPRISE

**800** COLLABORATEURS ADMINISTRATIFS

**28** ADMINISTRATEURS NATIONAUX

\* hors micro-entreprises

## DES ARTISANS REPRÉSENTÉS PAR DES ARTISANS

La CAPEB est dirigée par des artisans élus par leurs pairs. Le Conseil d'Administration est composé de 28 membres et le Bureau de 8 membres.



**Patrick Liébus**  
Président  
Confédéral



**Albert Quenet**  
Premier  
Vice-  
président



**Sabine Basili**  
Vice-  
présidente



**Dominique Métayer**  
Vice-  
Président



**Jean-Jacques Châtelain**  
Secrétaire



**Gabriel Desgrouas**  
Secrétaire  
adjoint



**Jean-Marc Desmedt**  
Trésorier



**Jean-Christophe Repon**  
Trésorier  
adjoint



Tout Faire, Route de Paris 55101 VERDUN, S.A. au capital de 1 500 000 € - RCS Bar-le-Duc B 377 601 869, SIREN 377 601 869 - Shutterstock

## SANS CONSEILS D'EXPERTS, PAS DE GRANDS PROJETS !

Quel que soit le type de votre chantier, il est essentiel de pouvoir toujours être bien accompagné. Et parce qu'il ne doit pas y avoir de limites à vos ambitions, nous sommes en permanence à vos côtés, qu'importe la dimension de vos travaux. Car chez TOUT FAIRE MATÉRIAUX, nos exigences sont à la hauteur des vôtres. En vous offrant des **services exclusifs**, en vous apportant le **meilleur du conseil**, en vous garantissant encore **plus de produits disponibles, plus vite**, grâce à notre stock national, et en vous réservant toute l'année des offres privilèges, c'est tous les jours que nous vous permettons de finaliser vos chantiers en toute sérénité !



GAGNEZ EN SAVOIR-FAIRE

www.toutfaire.com

**PARTENAIRE**

★★★ CAPEB NATIONALE

2017

LAFARGE innove avec LE PRAKTIS™  
**Facilitez-vous la vie sur vos chantiers.**



**Magique ? Plutôt pratique !**

**LE PRAKTIS™, le sac de ciment qui DISPARAIT dans la bétonnière.**



**Ciment LE PRAKTIS™**

**Sans l'ouvrir, déposez le sac dans la bétonnière.**

- Zéro déchet
- Plus pratique et plus facile à utiliser
- Moins de poussière

**LAFARGE**  
Construire  
des villes meilleures™