



2011

PALMARÈS 2011 **CONSTRUCTION BOIS ENVIRONNEMENT** **DU LANGUEDOC-ROUSSILLON**

PRÉSENTATION DES RÉALISATIONS CANDIDATES ET LAURÉATES



AVEC LE CONCOURS DE :





Raboterie AVH-BOIS

Fabrication de produits finis de bardages, terrasses, ossatures, planchers, lambris

Ateliers de la Vallée de l'Hérault
5 chemin des usines
34510 FLORENSAC
www.avhbois.com
Tél : 04 67 77 01 39




Sirteme
L'étanchéité à l'air, notre métier

ÉTANCHÉITÉ À L'AIR
Contrôles - Mesures - Formations

info@sirteme.com
www.sirteme-formations.com

N° VERT 0 800 100 801



2011

PALMARÈS 2011 CONSTRUCTION BOIS ENVIRONNEMENT DU LANGUEDOC-ROUSSILLON PRÉSENTATION DES RÉALISATIONS CANDIDATES ET LAURÉATES

Edito

Pour sa seconde édition, le Palmarès Construction Bois Environnement du Languedoc-Roussillon confirme son succès avec plus de 50 candidatures déposées ! Cette forte participation, supérieure à la première édition, atteste du dynamisme croissant du secteur de la construction bois dans notre région. Elle révèle également la volonté des différents acteurs (architectes, entreprises bois) d'exposer au plus grand nombre leurs réalisations.

L'association **ARFOBOIS**, appuyée par le **CNDB** (Comité national pour le développement du bois), le **Conseil régional de l'Ordre des Architectes**, la **Maison régionale de l'Architecture** et la **Région Languedoc-Roussillon**, a sélectionné les projets de cette seconde édition, à partir de cinq critères :

- la qualité architecturale du projet
- la pertinence de l'utilisation du bois pour l'usage du bâtiment
- la nature, le volume et la provenance des bois utilisés et autres matériaux bio-sourcés
- l'efficacité énergétique et le confort été/hiver
- l'économie du projet.

Découvrez au fil de ces pages, nombre de réalisations (primées ou non), témoins des diverses utilisations possibles du bois. Tous ces bâtiments démontrent comment le bois est devenu un matériau incontournable de la construction performante et durable de demain.

Le Palmarès Construction Bois Environnement vise à reconnaître les qualités intrinsèques du matériau bois ainsi que son impact sur l'économie locale.

Dans cette logique, il s'inscrit dans le cadre du **programme pluriannuel AGIR pour la forêt et la filière bois** lancé en 2009 et cosigné par la Région Languedoc-Roussillon, l'Etat et l'interprofession ARFOBOIS (Association régionale de la forêt et du bois). Ce programme concerté se poursuit aujourd'hui afin d'aider à la structuration de la filière forêt-bois régionale.

Gilles Amblard Ingénierie La Maîtrise des Constructions Environnementales

Une autre approche de la Maîtrise d'ouvrage, qui travaille en ingénierie concourante avec tous les acteurs du projet, de la conception à l'achèvement d'ensembles architecturaux performants

- ✓ Maîtrise d'ouvrage et AMO spécialiste de l'utilisation du bois
- ✓ Management environnemental de projets
- ✓ Solutions constructives, équipements techniques
- ✓ Savoir faire reconnu de la construction mixte Bois Béton
- ✓ Labellisations BBC Effinergie, Bâtiment passif, RT2012,....



Résidence O. de Serres Montpellier - D. Fanzutti Architecte

99 Impasse des coteaux 34730 Prades le Lez - 06.33.04.37.55 - g.amblard.ingenierie@orange.fr

Membres du jury

Présidente du Jury 2011

Françoise Hélène Jourda, architecte

Région Languedoc-Roussillon
Fanny Dombre-Coste, Conseillère Régionale
Déléguée à la forêt et à la filière bois

ARFOBOIS
Christophe Gleize, Président et professionnel du bois

Ordre des architectes du Languedoc-Roussillon
Sophie Benau, architecte

Maison de l'architecture du Languedoc-Roussillon
Matthieu Morel, architecte

CNDB
Jean-Marie Haquette, délégué régional

Union régionale des CAUE
Patrick Galzin, Architecte conseiller énergie

Ecobatp Languedoc-Roussillon
Sophie Dulac, responsable du centre de ressource

Union régionale des communes forestières
Gaëtan Ducarme, chargé de mission bois-construction



Graphisme : Mine de rien
Rédaction : Arfobois
Photos couverture : Jean-Marc Priam (Addition contemporaine), Fabriques, LCD'O, Patrick Eoche.
Brochure imprimée par Pure Impression avec des encres végétales sur du papier PEFC (certificat n° FCBA/08-006892)
Montpellier novembre 2011

Palmarès

Prix spécial : Architecture Environnement PM pour l'ensemble de ses réalisations	4
Premier prix : Pôle régional de manifestations agricoles	6
Deuxième prix : Bâtiment des espaces verts - Université Paul-Valéry	8
Troisième prix : Sobriété rurale	10
Mention du Jury : Réhabilitation d'une grange en cœur de village	12

Et toutes les autres candidatures à découvrir...

Bâtiments publics et d'accueil	13
Bâtiments techniques, agricoles et industriels	18
Logements individuels neufs	21
Travail sur l'existant (extension, réhabilitation, surélévation)	24
Revue des autres candidatures	26

Toutes les constructions ont été achevées entre le 1^{er} janvier 2008 et le 30 septembre 2011. La surface indiquée sur chaque projet correspond à la surface hors œuvre nette (SHON).

Remerciements

Nous exprimons toute notre gratitude à l'ensemble des acteurs, qui ont donné de leur temps et de leur compétence pour organiser le **Palmarès 2011 Construction Bois Environnement du Languedoc-Roussillon**.

Merci en particulier aux membres du comité de pilotage, de la commission technique et du jury pour leur participation active et leur disponibilité. Les candidats reçoivent également notre reconnaissance pour avoir participé en nombre et présenté des projets de qualité, témoignage de leur activité sur la région. Tous ont ainsi pu démontrer que le bois permet de réaliser des constructions contemporaines et efficaces, adaptées au climat et à l'architecture de notre région.



“La Région est totalement engagée dans le contrat de filière AGIR pour la forêt et la filière bois. Elle soutient les entreprises de la filière bois et accompagne leur positionnement sur le marché en expansion de la construction et de la rénovation en bois. Le Palmarès Construction Bois Environnement 2011 s'inscrit pleinement dans ses objectifs et constitue une action exemplaire qui démontre, par la diversité des réalisations proposées, le dynamisme et le savoir-faire de nos entreprises et de nos architectes. Je souhaite que cette action de promotion contribue au développement de la construction bois en Languedoc-Roussillon.”

Christian Bourquin,

Président de la Région Languedoc-Roussillon, Sénateur



“Intégrer une démarche de développement durable dans la construction constitue un enjeu dont chacun reconnaît l'importance, qu'il s'agisse du pilier environnemental, social ou économique. Le bois, à ce titre, est un matériau de prédilection. Il représente véritablement la ressource la plus « moderne » qui soit. Capteur de CO₂, renouvelable, facilitant la préfabrication, recyclable, issu de ressources locales, mis en œuvre par des charpentiers ingénieurs, compétents et innovants, il est aussi l'un des composants d'un renouvellement de l'écriture architecturale quelle que soit la taille du bâtiment, son programme, son site. La qualité et la multitude des projets soumis au jury atteste de l'avenir porté par ce matériau pour rendre notre environnement, qu'il soit rural ou urbain, plus humain, plus adapté, nos villes plus denses et nos bâtiments plus sains.”

Françoise-Hélène Jourda, Présidente du Jury



“Pour sa seconde édition, le palmarès régional de la construction bois confirme la réconciliation de la construction traditionnelle et moderne par l'utilisation du matériau bois. La diversité des candidatures et des réalisations atteste des formidables ressources de ce matériau et des entreprises qui le mettent en œuvre. Le bois, matériau par excellence, permet une adaptation à tous les contextes, répond à de nombreux défis et apporte des solutions techniques pertinentes. Les prix décernés reflètent ainsi la richesse des savoir-faire disponibles en région et la capacité de nos entreprises à s'adapter à tous les types de réalisations. Arfobois a souhaité également que l'insertion dans des circuits courts soit récompensée en distinguant des projets utilisant des bois locaux.”

Christophe Gleize, Président d'Arfobois

PRIX SPECIAL Architecture Environnement PM pour l'ensemble de ses réalisations

Construction d'une cave gravitaire à Caux (34)



"Il s'agit d'une cave viticole privée composée d'une cuverie, d'un chai, d'une zone de stockage, d'un accueil pour le public et d'un logement de fonction. Ce bâtiment au volume cubique s'insère dans le paysage grâce au bardage bois. L'ossature bois repose sur une dalle béton et sur des murs monomur pour les zones semi enterrées. Le bâtiment accueille cette année ses premières vendanges."

Entreprise Environnement Bois

COÛT : 1000 k€ HT pour 715 m²

UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage, menuiseries.

ENVIRONNEMENT : Isolation ouate de cellulose, laine et fibre de bois, toiture terrasse, photovoltaïque, puits canadien, ECS solaire.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé

ARCHITECTE : Architecture Environnement PM

ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

Réhabilitation des communs du château du domaine de Restinclières (34)

COÛT : 72 k€ HT bois pour 240 m²

UTILISATION DU BOIS : ossature, bardage, menuiseries, aménagement extérieur

ENVIRONNEMENT : chaudière à plaquettes bois, matériaux à inertie

MAÎTRE D'OUVRAGE : Conseil Général 34

ARCHITECTES : Architecture Environnement PM, Nebout Régis

ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

"Le domaine de Restinclières est implanté dans un milieu naturel boisé. Le projet consiste à réhabiliter les communs du château de Restinclières pour offrir de nouveaux locaux aux associations selon une démarche de projet à Haute Qualité Environnementale. Ainsi les deux ailes existantes ont été partiellement restaurées et agrandies autour d'une nouvelle cour centrale offerte au paysage naturel. La partie en extension a été construite en ossature bois pour son aspect écologique mais aussi pour limiter l'impact du chantier et préserver les activités du site. Ainsi, les murs, le bardage et la taille de la charpente ont été réalisés en atelier."

Laurent Pelus, Architecture Environnement

Patrick Enche

Bureaux d'architectes et commerce près du Corum à Montpellier (34)



"Situé au centre-ville de Montpellier, face au tramway, le bâtiment présente un rez-de-chaussée en structure béton et deux niveaux supérieurs en murs ossatures bois, préfabriqués en atelier. A l'aspect massif et minéral du Corum, nous répondons par l'ondulation légère d'une dentelle de bois, un matériau végétal qui joue un contraste saisissant. Ce projet d'architecture est un témoignage de la filière bois en plein centre-ville de Montpellier."

Laurent Pelus et Régis Méguin, Architecture Environnement PM

COÛT : 550 k€ HT pour 380 m²

UTILISATION DU BOIS : Ossature, panneaux massifs, planchers, bardage.

ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, utilisation partielle de bois régionaux (Sud de France), label THPE, PAC.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Architecture Environnement PM

ARCHITECTE : Architecture Environnement PM

ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

Patrick Enche

Le jury a décidé, à l'unanimité, d'attribuer un prix spécial à l'occasion de cette année 2011, au cabinet d'architectes « Architecture Environnement PM ». Il le récompense pour son engagement, dans la durée, à employer le bois dans tous types de constructions. Architecture Environnement PM nous démontre ainsi les multiples possibilités d'utilisation que nous offre le matériau bois.

COÛT : 1848 k€ HT pour 3174 m²

UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, panneaux de toiture, bardage, menuiserie.

ENVIRONNEMENT : Démarche Bâtiment Durable Méditerranéen, bois issu du Massif Central.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Communauté de Communes Terre de Peyre

ARCHITECTES : Pierre et Rémi Janin, Berges Philippe

BET : CBS-CBT, Helair Ingénierie

ENTREPRISES BOIS : Gémarin Frères, Maliges SARL



"Le pôle régional représente une surface d'exposition de plus de 2500 m². Conçu essentiellement pour accueillir des manifestations agricoles, il se veut cependant comme un espace polyvalent à l'image d'une agriculture dynamique et moderne. Le bâtiment est entièrement construit en ossature bois et bardé de bois sur l'ensemble de ses façades. Le bois utilisé pour sa construction est à 80 % d'origine du Massif-Central. La conception des principes structurels a permis aux entreprises locales de répondre à l'appel d'offres et a ainsi favorisé le dynamisme économique du territoire."

Pierre et Rémi Janin, Fabriques - Architectures Paysages

© Fabriques



DEUXIEME PRIX Bâtiment des espaces verts - Université Paul-Valéry à Montpellier (34)



COÛT : 251 k€ HT pour 270 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage.
ENVIRONNEMENT : Utilisation de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Université Paul-Valéry
ARCHITECTE : Jean-Claude Ventalon
BET : Gaujard Technologie
ENTREPRISE BOIS : VMS Construction Bois



"Cet atelier hors norme, ouvert sur l'extérieur, est conçu comme un bâtiment agricole. Sa volumétrie, volontairement simple, clôtur l'espace extérieur en séparant visuellement le bâtiment destiné à l'enseignement de la zone dédiée aux manœuvres, au stockage des bennes et au compostage."

Rémy Vignaux, VMS Construction Bois



TROISIEME PRIX **Sobriété rurale** (48)



"Cette maison en ossature bois posée sur un socle en béton brut, s'inspire du petit bâti agricole. Elle fait référence aux formes simples et aux matériaux bruts de ces constructions courantes présents dans les villages de Lozère. L'écriture simple, contemporaine et minimaliste de ce volume parallélépipédique participe à son inscription dans un site entre village et pâturage et réinvente la maison traditionnelle. Le bois brut ayant permis cette adéquation entre un paysage naturel et bâti. Le projet s'est adapté au climat rude de la Margeride en concentrant ses ouvertures au sud pour profiter des apports naturels du soleil."

Marc Priam, LCD'O Le Compas dans l'œil

COÛT : 221 k€ HT pour 165m²

UTILISATION DU BOIS : ossature, bardage.

ENVIRONNEMENT : approche bio climatique, pompe à chaleur, poêle à bois bûche, utilisation partielle de bois régionaux.

MÂÎTRE D'OUVRAGE : Privé

ARCHITECTE : LCD'O Le compas dans l'œil

ENTREPRISES BOIS : Martin et fils. Javols



Lcd'o



Réhabilitation d'une grange en cœur de village à Collias (30)

Les étapes du projet

1. La grange est aveugle et mitoyenne sur toute la façade Sud sauf pour un pan de mur qui donne sur une courette.
2. Ce pan de mur est abattu pour laisser entrer la lumière et la chaleur du Sud. Les pierres issues de la démolition servent de masse de stockage d'inertie.
3. Une enveloppe isolante et perspirante est réalisée en ossature bois, laine de bois et OSB et fabriquée sur place. La façade en pierre devient le parement extérieur.
4. Le projet a su conjuguer les atouts de différents matériaux.
5. Le pan de mur Sud est reconstruit en structure poteau poutre contrecollé de Douglas.
6. Le chantier a duré 5 mois. Le coût total de l'opération s'élève à 110 000 € HT pour 169m².

Le jury a souhaité récompenser la démarche environnementale très complète de ce projet. Du choix des matériaux à la conception bioclimatique du bâtiment en passant par la réutilisation des matériaux issus de la démolition ou le choix d'énergies renouvelables, tout a été pensé ici dans un souci environnemental fort.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Atelier Sophie Lossky Architecte
ENTREPRISES BOIS : La Clede (charpente) Chacornas (menuiseries)



1.



2.



3.



4.



5.



6.

Patrick Fayot

Halle de sport Nikola Karabatic à Frontignan (34)



LIEU : Frontignan (34)
COÛT : 2050 k€ HT pour 2000 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, bardage, murs et plafonds acoustiques.
ENVIRONNEMENT : Chaudière à condensation.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Conseil Général de l'Hérault
ARCHITECTE : SARL Blue Tango Architectures
BET : S.EGE - **ENTREPRISE BOIS :** Sud Est Charpentres

"L'enjeu majeur de ce projet était l'insertion de cet imposant programme : 3 salles de sport et leurs vestiaires, 2000 m², 10 m de haut, dans un quartier péri-urbain. C'est pourquoi nous avons conçu un bâtiment tout en courbes, qui suivent le mouvement du terrain, et tout en bois, parce que c'est un matériau "naturellement sympathique". L'organisation intérieure du gymnase, ses formes arrondies, sa surface lisse, striée de quelques fentes, ses persiennes, lui permettent de remplir sa fonction sociale et son intégration environnementale."

Philippe Capelier, SARL Blue Tango Architectures

Blue Tango Architectures

ESAT Les Hautes Garrigues (34)



COÛT : 745 k€ HT pour 645 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente panneaux, bardage.
ENVIRONNEMENT : Label THPE, utilisation partielle de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE : APEI du Grand Montpellier
ARCHITECTE : Patrice Genet

"Cet établissement est un atelier spécialisé pour l'activité de travailleurs handicapés, situé dans une petite zone artisanale à St-Martin-de-Londres. Il comporte un volume dédié à des salles d'activités et un volume réservé au stockage."

Patrice Genet, architecte

P. Genet

Construction d'une crèche à Thoiras (30)



COÛT : 534 k€ HT pour 349 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, panneaux, bardage, menuiserie.
ENVIRONNEMENT : Démarches bioclimatique et Bâtiment Durable Méditerranéen, PAC, ECS solaire, utilisation partielle de bois régionaux, murs inertie terre/paille avec enduit terre.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Communauté de communes du Grand Alès
ARCHITECTE : In Extenso - **BET** : Bainier, ET Concept
ENTREPRISES BOIS : Structure bois couverture, Deleuze

"Crèche destinée à accueillir 20 enfants en conception écologique à basse consommation énergétique. Structure ossature bois et charpente en bois massif, bardage bois, isolation en ouate de cellulose et laine de bois, inertie par murs de refends en terre paille, mise en place de matériaux sains de type faux plafonds en fibre de bois, revêtements de sols en linoléum, peintures sans solvants."

Hervé Rédarès, Inextenso

In Extenso

Extension du groupe scolaire du Pré Vert à Creissan (34)



COÛT : 730 k€ HT pour 350 m² extension et 520 m² réhabilitation
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, panneaux, bardage.
ENVIRONNEMENT : Niveau THPE, utilisation partielle de bois régionaux, PAC.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Commune de Creissan
ARCHITECTE : Actua Architectes
BET : P3G ingénierie - **ENTREPRISE BOIS** : Toitures d'Aujourd'hui

"Il s'agit de la réhabilitation et de l'extension de l'école communale de la ville de Creissan, comprenant deux classes et des locaux administratifs, en ossature bois. Dans ce quartier, se côtoient la mairie, l'école, le camping, la piscine et la bibliothèque. Les extensions viennent s'intégrer dans les proportions et les styles architecturaux existants."

Marie Alamy, Actua Architectes

A. Lauthier

Foyer d'Accueil Médicalisé à Montpellier (34)



COÛT : 89 k€ HT charpente, 221 k€ HT revêtements pour 1200 m² de bardage
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage.
ENVIRONNEMENT : Label HPE, utilisation partielle de bois régionaux, chaudière à condensation, PAC, ECS solaire.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Asso. A.L.P.A.I.M.
ARCHITECTE : Michel Toreilles
ENTREPRISE BOIS : Structures Bois Couverture

"Il s'agit de la construction d'un bâtiment à deux étages, en poteau et plancher béton, comportant 1200 m² de façade en ossature bois sur trois hauteurs. L'habillage de l'ensemble est en mélèze. La fabrication des parties bois a été réalisée à 80 % en atelier. Ce type de construction répondait aux critères d'une construction légère par rapport à l'étude des sols et à une exécution rapide (15 mois) souhaitée par le maître d'ouvrage."

Pascal Doucin, Structures Bois Couverture

Sébastien Michel

Construction d'un bâtiment d'accueil au Redoundel (48)



COÛT : 200 k€ HT pour 149 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, label HPE, photovoltaïque, utilisation partielle de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Syndicat d'Electrification et d'Equipement 48
ARCHITECTES : Atelier Bessin - Sebelin
BET : INSE - Economiste : Jean Philibert
ENTREPRISES BOIS : Lozère Charpente, Canac Bourcier

"Construction pour le Syndicat d'Electrification et d'Equipement de la Lozère d'un bâtiment d'accueil de groupes sur le site du centre de traitement des déchets du Redoundel, à Badaroux. Les choix conceptuels et techniques ont intégré une démarche environnementale : l'utilisation du bois, matériaux durable en accord avec le site, étant une évidence."

Marie-Claire Bessin et Anne Sébelin, architectes

Atelier Bessin Sebelin architectes

Extension Ecole Maternelle de Meynes (30)



"Cette extension d'une école maternelle comprend une classe et un local de rangement. Les concepteurs ont su s'affranchir des contraintes (délais, sol) pour en faire un projet exemplaire quant à la rapidité du chantier, très pédagogique pour la maîtrise d'ouvrage et les enfants qui ont pu voir évoluer le chantier sous leurs yeux."

Rémy Vignaux, VMS Construction Bois

COÛT : 123 k€ HT pour 75 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente bardage.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, utilisation de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Communes de Meynes
ARCHITECTES : Jacques Filippi, Latour Marlène (SARL Super)
ENTREPRISE BOIS : VMS Construction bois

Rémy Vignaux

Maison des Sports de l'Université de Perpignan (66)

BÂTIMENTS PUBLICS ET D'ACCUEIL



"Bâtiment neuf comportant des salles d'activités multisports, de danse et de gym, et des locaux administratifs du service des sports de l'université. Une architecture mixte bois-béton est proposée selon les usages et l'orientation des bâtiments est fonction des horaires d'utilisation."

Vincent Meyrignac, Ecotype



COÛT : 600 k€ HT pour 630 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente lamellé-collé, bardage.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Université de Perpignan
ARCHITECTES : Ecotype - Vincent Meyrignac, Patrick Graell
BET : Daniel Burillo, Clean Energie
ENTREPRISE BOIS : Perpignan Charpente Tradition

V. Meyrignac

Construction d'un atelier de charpente à Argens-Minervois (11)

BÂTIMENTS TECHNIQUES, AGRICOLES ET INDUSTRIELS



COÛT : 230 k€ HT (hors PV, VRD, terrassement) pour 565 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage, parquet, menuiserie.

ENVIRONNEMENT : Géothermie, puits canadien, photovoltaïque, isolation ouate de cellulose, utilisation partielle de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE, ENTREPRISE BOIS : SCOP CCA
ARCHITECTE : Pascale Deffayet

"Ce projet consiste en la construction d'un atelier de charpente et de couverture, à Argens-Minervois, en système poteaux poutres, en bois massif et remplissage en ossature bois. De part et d'autre de la partie centrale sont les ateliers de couverture au Nord et bureaux communs au Sud. Les autres choix ont été dictés par une volonté d'insertion paysagère étant donné que le bâtiment est visible depuis le canal du Midi et à la sortie d'un village comprenant un château classé."

François Veissière, SCOP Charpentes et Couvertures d'Argens

François Veissière

Centre Technique Municipal à La Grande Motte (34)



"Nous avons conçu le bâtiment dans une optique de longévité, en œuvrant à la préservation des ressources et en minimisant les dépenses énergétiques. L'utilisation du bois, peu commune à la Grande Motte, affiche en ce lieu une image nouvelle, en alliant intégration paysagère, confort intérieur, fonctionnalité et accord au climat méditerranéen."

Elodie Nourrigat, N+B Architectes

COÛT : 835 k€ HT pour 461 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique et Bâtiment Durable Méditerranéen, performances équiv. BBC Effnergie, utilisation partielle de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Ville de la Grande Motte
ARCHITECTES : N+B architectes (E. Nourrigat & J. Brion), J. Wafflard
BET : P3G Ingénierie - **ETP BOIS** : Structure bois Couverture

Paul Kozłowski

Tour de guet incendies sur le serre de la Toureille (30)



"Située sur les hauteurs des Cévennes à 1253 m, la tour de guet offre une vision panoramique au-delà des limites du Gard. Pour le commandant des pompiers du centre de secours du Vigan, cet emplacement stratégique devait recevoir une extension adéquate afin de mieux protéger les guetteurs des conditions climatiques. Il a fallu générer une surface d'ouverture suffisante tout en offrant une structure pouvant résister à des rafales de vent de plus de 250 km/h"

Ludovic Philippon, architecte



COÛT : 63 k€ HT pour 36 m²
UTILISATION DU BOIS : Charpente, poteaux poutre, plancher, bardage menuiseries.
ENVIRONNEMENT : Démarches bioclimatique et Bâtiment Durable Méditerranéen, poêle à bois bûche, photovoltaïque, utilisation partielle de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE : DDTM du Gard
ARCHITECTE : Atelier Ludovic Philippon
BET : CALDER ingénierie
ENTREPRISE BOIS : Instinct-Bois

Ludovic Philippon

Maison à Opoul (66)



COÛT : 170 k€ HT pour 137 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage, parquet.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, label BBC Effinergie, poêle à bois bûche, ECS solaire.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : CASA Architectes SARL
ENTREPRISE BOIS : Spring Bes - BET : Energie R

"Les clients désiraient une maison compacte, simple, très économe en énergie et construite avec des matériaux écologiques. Ce projet s'inscrit dans une démarche bioclimatique qui tient compte du climat spécifique des Pyrénées-Orientales avec des hivers relativement doux mais des étés très chauds et un vent fort."

Marie-Anne et Thomas Casel, CASA Architectes

Paul Kozłowski

Maison d'habitation Jérôme et Delphine S. en Lozère (48)



COÛT : 361 k€ HT pour 286 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, panneaux, plancher, bardage, menuiseries.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, utilisation de bois régionaux, chauffage solaire, poêle à bois bûche, PAC.

MAÎTRE D'OUVRAGE : privé
ARCHITECTE : Frédéric Boivin
ENTREPRISE BOIS : Atout Bois de Cœur

"Le projet voulu par la maîtrise d'ouvrage, en accord avec les procédés bioclimatiques et dans une démarche éco-habitat, juxtapose les matériaux dit "locaux", tel que le pin douglas, la pierre de pays, et d'autres dont l'apparence reste immuable : le verre et l'acier. Les entreprises choisies pour réaliser cette maison sont essentiellement locales et de tous corps d'état."

Frédéric Boivin, architecte



Maison à St-Gély-du-Fesc (34)



"Cette construction est une maison mixte ossature bois et mono-mur, labellisée BBC - Effinergie. La maison, construite sur un terrain très en pente, est organisée avec un espace jour très ouvert construit sur une zone technique maçonnée et un espace nuit, construit sur pilotis et en ossature bois. Les ouvertures ont donné lieu à une recherche de performance et d'esthétique particulière."

Sylvain Fourel, GECCO

COÛT : 303 k€ HT pour 213 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, dalle, bardage, menuiserie.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, label BBC Effinergie, utilisation de bois régionaux, PAC, ECS solaire.

MAÎTRE D'OUVRAGE : privé
ARCHITECTE : Robert Dony
ENTREPRISE BOIS : Coopérative GECCO



Sylvain Fourel

La maison de Thierry et Chantal (34)



"Le programme : une maison de 231 m² sur deux étages. Deux paramètres ont guidé la conception du projet. D'une part, répondre aux attentes des clients avec la préservation des arbres. D'autre part, trouver la meilleure adaptation du projet sur un terrain en pente. La maison, assez compacte sur pilotis, vient s'implanter sur la terrasse sans arbre en contrebas du chemin."

Gilles Léonardon, CoO Architectes

COÛT : 380 k€ HT pour 250 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, poteaux poutre, bardage, menuiseries.
ENVIRONNEMENT : performances équiv. BBC Effinergie, utilisation partielle de bois régionaux, poêle de masse bois, ECS solaire.

MAÎTRE D'OUVRAGE : privé
ARCHITECTE : CoO Architectes
ENTREPRISE BOIS : SAS Pistre et Fils

© Laurence Ravoux

Maison Bois BBC Effinergie en Lozère (25 kw/m²) (48)



"Cette maison bois à basse consommation d'énergie, avec sa serre bioclimatique en ogive, possède une enveloppe de haute performance. Bonne conception, qualité de construction et d'isolation, budget respecté, économie d'énergie et faible coût de fonctionnement de la maison permettent d'avoir des clients ravis : l'objectif est atteint !"

Jean-Pierre Orlhac, Orlhac SARL

COÛT : 230 k€ HT pour 219 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, bardage, menuiserie.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, label BBC Effinergie, poêle à bois bûche, puits canadien, ECS solaire, photovoltaïque, utilisation partielle de bois régionaux.

MAÎTRE D'OUVRAGE : privé
ARCHITECTE : Nathalie Crépin
BET : Solarte ; Charpentes du Massif Central
ENTREPRISE BOIS : Orlhac SARL

Lapierre S. - Orlhac J-Pierre

Maison Mermoz (34)

LOGEMENTS INDIVIDUELS NEUFS



"La conception du projet repose sur une mixité des techniques de construction entre bois et béton. Je préconise l'emploi du matériau bois dans les parties "à vivre des habitations" et de la maçonnerie de base dans les espaces dits de services. Complété par un pan de toiture entièrement équipé de panneaux photovoltaïques, l'habitation passe allégrement dans les critères BBC."

Christophe Arnone, architecte



COÛT : 209 k€ HT pour 136 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, poteaux poutre, bardage, menuiserie.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, label BBC Effinergie demandé, poêle à granulés de bois, puits canadien, ECS solaire, photovoltaïque.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Christophe Arnone
BET : Solan
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

Christophe Arnone

Maison Dedans dehors Open Space (11)



COÛT : 210 k€ HT pour 380 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature, charpente, poteaux poutre, bardage, menuiseries.
ENVIRONNEMENT : Démarche bioclimatique, Utilisation partielle de bois régionaux, chauffage solaire, poêle à bois bûche, ECS solaire.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : CCS Architecture
ENTREPRISE BOIS : Sud Charpentes

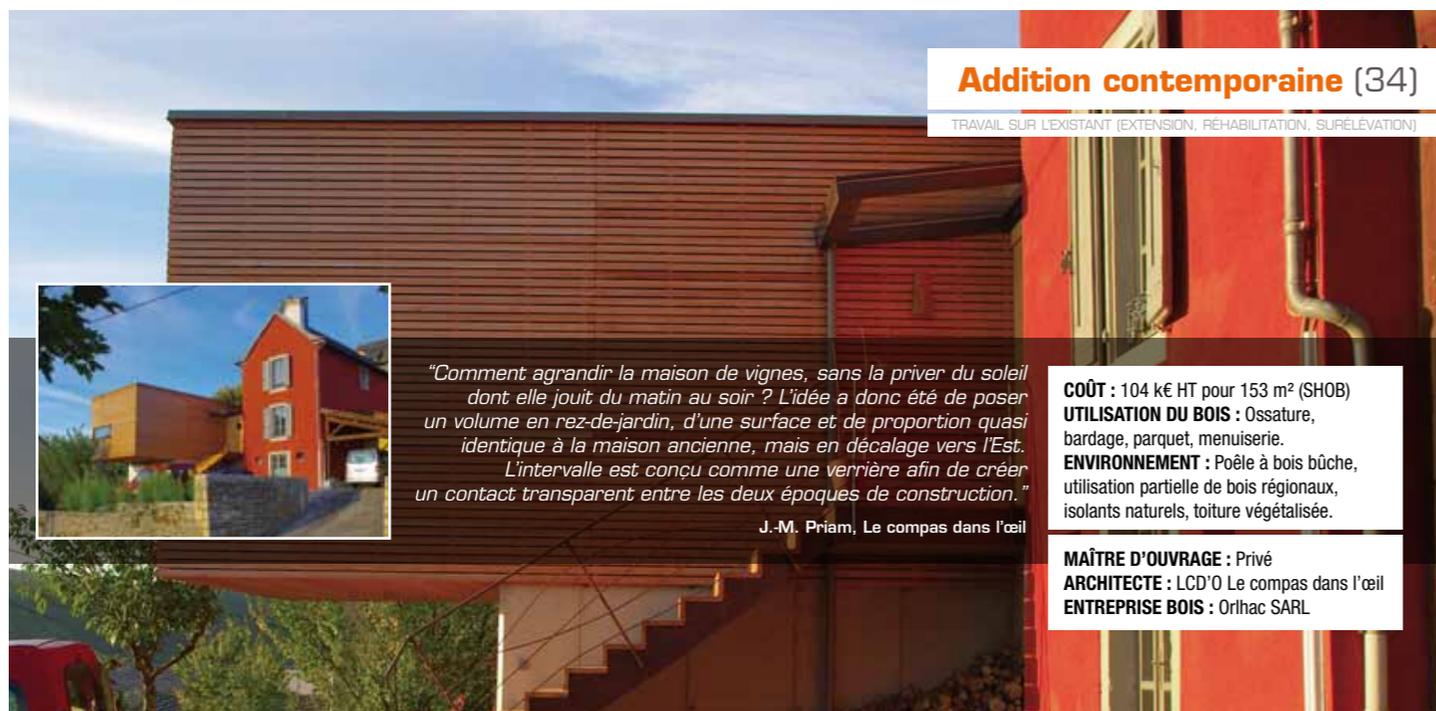
CCS Architecture Sarl

"A partir d'un socle bâti en pierres, cette Lauragaise a retrouvé vie dans un hameau déserté. C'est par le bois que sa métamorphose s'est opérée. Le verre apporte transparence et projection sur l'extérieur. Dedans dehors : le corps est en lévitation ; les sens sont tous en éveil."

Sylvie Charpinet Cracowski, CCS Architecture

Addition contemporaine (34)

TRAVAIL SUR L'EXISTANT (EXTENSION, RÉHABILITATION, SURÉLÉVATION)



"Comment agrandir la maison de vignes, sans la priver du soleil dont elle jouit du matin au soir ? L'idée a donc été de poser un volume en rez-de-jardin, d'une surface et de proportion quasi identique à la maison ancienne, mais en décalage vers l'Est. L'intervalle est conçu comme une verrière afin de créer un contact transparent entre les deux époques de construction."

J.-M. Priam, Le compas dans l'œil

COÛT : 104 k€ HT pour 153 m² (SHOB)
UTILISATION DU BOIS : Ossature, bardage, parquet, menuiserie.
ENVIRONNEMENT : Poêle à bois bûche, utilisation partielle de bois régionaux, isolants naturels, toiture végétalisée.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : LCD'O Le compas dans l'œil
ENTREPRISE BOIS : Orihac SARL

Jmarc priam

Extension de la Maison C. (34)



"Ce projet de surélévation se situe dans un quartier résidentiel de Carnon, occupé par de petites maisons à patio des années 70. La surélévation à ossature bois permet de ne pas surcharger les fondations existantes. Le maître d'ouvrage a souhaité intégrer des dispositions bioclimatiques et des dispositifs d'énergies renouvelables."

Entreprise Environnement Bois

COÛT : 25 k€ HT bois pour 36 m²
UTILISATION DU BOIS : Ossature bois bardage peint.
ENVIRONNEMENT : ECS SOLAIRE.

MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Marie Orssaud
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

Marie Orssaud

Bâtiments publics et d'accueil

1. IEM Symphonie à Pollestres (66)

COÛT : 1362 k€ HT pour 898 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Association Handas
ARCHITECTES : Vincent Meyrignac - Patrick Graell
BET : Soulaf Etc - Cabinet Montagut
ENTREPRISE BOIS : Perpignan Charpente Tradition

2. Salle communale de Montaud (34)

COÛT : 819 k€ HT pour 492 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Mairie de Montaud
ARCHITECTE : Delt'Architecture
ENTREPRISE BOIS : Structures Bois Couverture

3. Création de la crèche d'Alzon (30)

COÛT : 334 k€ HT bois pour 640 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Institut d'Alzon
ARCHITECTES : Cusy et Maraval Architectes
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

4. Réhabilitation et Extension de la Mairie de Mauguio (34)

COÛT : 500 k€ HT pour 410 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Mairie Mauguio
ARCHITECTE : Marie Orssaud
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois



Bâtiments techniques, agricoles et industriels

5. Zone de carenage à Marseillan (34)

120 ml de barrière
MAÎTRE D'OUVRAGE : Commune de Marseillan
ARCHITECTE : Claire Rouquette

6. Bâtiment des forestiers sapeurs à Cournonsec (34)

COÛT : 535 k€ HT pour 516 m² (SHOB)
MAÎTRE D'OUVRAGE : Conseil Général 34
ARCHITECTE : Architecture Environnement PM
BET : P3G
ENTREPRISE BOIS : Sud Charpentés



Logements individuels neufs

7. Maison mixte bois et maçonnerie (34)

COÛT : 125 k€ HT pour 121 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Christophe Arnone
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

8. Maison à Cournonsec (30)

COÛT : 148 k€ HT pour 117 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ENTREPRISES BOIS : Ginkgo, AMS Bois

9. Maison individuelle P. (34)

COÛT : 181 k€ HT pour 169 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Atelier Séquoia
ENTREPRISE BOIS : CSM Systèmes

10. Résidence Maurice de Vlaminck à Montpellier (34)

COÛT : 1933 k€ HT pour 2131 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Office public habitat Comm. Agglo. Montpellier
ARCHITECTE : Patrice Genet
ENTREPRISE BOIS : Techni-Bois

11. Maison Pereyron (48)

COÛT : 139,7 k€ HT pour 102 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ENTREPRISE BOIS : Michel et Fils

12. Maison Compomur (48)

COÛT : 118 k€ HT pour 99 m²
ENTREPRISE BOIS : SARL Soprocim

13. Maison Caissargues (30)

COÛT : 150 k€ HT pour 134 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : privé - **MAÎTRE D'ŒUVRE** : ETC
ENTREPRISES BOIS : Spirit Wood Concept, Atlantic Bois et Construction, Bo-System

14. Résidence les Arbousiers (34)

COÛT : 24 k€ HT bois
MAÎTRE D'OUVRAGE : ACM OPH Com. Agglo. Montpellier
ARCHITECTE : Marie Orssaud
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois



Travail sur l'existant (extension, réhabilitation, surélévation)

1. Extension d'un existant en bois (34)

COÛT : 15,7 k€ HT pour 3 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Christophe Arnone
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

2. Socle ancien pour maison contemporaine (48)

COÛT : 133 k€ HT pour 212 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : LCD'O Le compas dans l'œil
ENTREPRISE BOIS : Michel et Fils

3. Surélévation d'une villa individuelle (11)

COÛT : 123 k€ HT pour 156 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : privé
ARCHITECTE : François Boyer
ENTREPRISE BOIS : Sud Charpentes

4. Jardin suspendu (34)

COÛT : 2850 k€ HT pour 40 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Claire Rouquette
ENTREPRISE BOIS : MOB Rénovation



5. Extension d'une maison individuelle (34)

COÛT : 144 k€ HT pour 129 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTES : Atelier Séquoia
ENTREPRISE BOIS : CSM Systèmes

6. Rénovation d'une habitation (34)

COÛT : 90 k€ HT
MAÎTRE D'OUVRAGE : privé
ARCHITECTE : Christophe Arnone
ENTREPRISE BOIS : Environnement Bois

7. Salon extérieur (48)

COÛT : 63 k€ HT pour 75 m² (SHOB)
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : LCD'O Le compas dans l'œil
ENTREPRISE BOIS : Orlhac SARL

8. Maison Lefort (34)

COÛT : 223 k€ HT pour 254m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ENTREPRISE BOIS : Coopérative Gecco

9. Surélévation d'une maison individuelle (34)

COÛT : 56 k€ HT pour 29 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Privé
ARCHITECTE : Alain Bonnal
ENTREPRISES BOIS : Célestin Charpentes SARL, Menuiserie Delmas

10. Microcrèche de Saint-Pargoire (34)

COÛT : 175 k€ HT pour 150 m²
MAÎTRE D'OUVRAGE : Familles Rurales 34
ARCHITECTE : Vision Architecture
ENTREPRISES BOIS : Altéa Bois, SAS Pistre

CONSTRUISEZ SUR

Fondations sur pieux métalliques vissés

FIABLE

Sols argileux ou remblayés
Terrains inondables ou d'accès difficile
Bureau d'étude intégré
Fondations testées sur site
Avis technique du CSTB

RAPIDE

Mise en oeuvre courte
Pas de temps de séchage
Mise en oeuvre "tous temps"

ECONOMIQUE

Rapport qualité/prix avantageux
Pas de coût annexe

PROPRE

Pas de terrassement
Pas de déblai
Respect du site
Filière sèche

3, rue Emile Allier
30000 Nîmes
T. 04 66 26 84 73
tp.nimes@orange.fr
www.technopieux.com

mobbe



Maisons BOIS Habitat MODULAIRE

Constructions PASSIVES et BBC

2000 Av. Marechal Juin - 30900 NIMES www.mobbe.fr

04 66 27 18 68

contact@mobbe.fr

ARCHITECTES

Architectonica

3 av. de la galine - 34170 Castelnaud-le-Lez
patrickducros@orange.fr

Actua Architecture

471 rue Ch. Nungesser - 34130 Mauguio
www.actua-architecture.fr

Architecture Environnement PM

1 rue Fontaine du Pila Saint-Gely
34000 Montpellier
www.arch-environnement.fr

Arnone Christophe

137 chemin de la grand Font
34980 Montferrier-sur-Lez
arnone.archi@architectes.org

Bergès Philippe

12 rue de Colomb - 46100 Figeac
phba@phba.fr

Bessin Sebelin Architectes

6 place Charles de Gaulle - 48000 Mende
bessin-sebelin.architectes@orange.fr

Blue Tango Architectures

1 rue du Petit Scel - 34000 Montpellier
contact@bluetango.fr

Boivin Frédéric

1 impasse du Parran - 30170 Pompignan
<http://ateliercap.free.fr>

Bonnal Alain

57 rue Alfred Sauvy - 34470 Pérols
www.ekobati.fr

Boyer François

16 rue Ernest Cognacq - 11100 Narbonne
francois-boyer@wanadoo.fr

Casa Architectes SARL

1325 av. de la salanque - 66000 Perpignan
www.casa-architectes.com

CCS Architecture

11410 Belflou
www.architectes.org/ccsarchitecture-lauragais

CoO Architectes

9 rue Anterrieu - 34070 Montpellier
<http://cooarchitectes.blogspot.com>

Crépin Nathalie

Le Falisson - 48000 St-Bauzile
crepin_nathalie@hotmail.com

Cusy et Maraval Architectes

13 quai des Tanneurs - 34090 Montpellier
www.cusymaraval.com

Deffayet Pascale

61 rue Ancienne Porte Neuve
11100 Narbonne

Delt'Architecture

17 avenue du 8 mai 1945
34160 Castries
gaidozarchitecte@wanadoo.fr

Dony Robert

11 bis rue Bernard de la Treille
30000 Nîmes
www.dony-architecte.com

Ecotype - Meyrignac Vincent

4 bis rue Gabriel Fauré
66000 Perpignan
vincent@ecotype.fr

Fabriques Architectures Paysages

Vernand - 42470 Fourneaux
www.fabriques-ap.net

Genet Patrice

127 rue Emile Julien
34070 Montpellier
patrice.genet@genet-architecte.com

Graell Patrick

29 rue Ambroise Croizat
66000 Perpignan
patrick.graell@libertysurf.fr

Inextenso Atelier

44 quai Boissier de Sauvages
30100 Alès
www.atelier-inextenso.com

LCD'O Le compas dans l'œil

Priam J.M.
22 rue Sadi Carnot - 48100 Marvejols
oeil-architectes@wanadoo.fr

Lossky Sophie

2 rue de la Calade - 30700 Uzès
<http://lossky.fr>

N+B architectes

2 rue St Côme - 34000 Montpellier
www.nbarchi.com

Nebout Régis

210 rue des Genévriers
34170 Castelnaud
regis.nebout@wanadoo.fr

Orssaud Marie

4 place Cassan - 34280 Carnon
morssaud@wanadoo.fr

Philippon Ludovic

11 rue du Docteur Rocheblave
30260 Quissac
www.philipponarchitecte.com

Rouquette Claire

2 bis bd Lamartine - 34340 Marseillan
<http://architectureclaire.free.fr>

Séquoia Atelier d'Architecture

38 imp. Ermengarde - 34090 Montpellier
www.boisalis.fr

Super SARL

Latour Marlène, Jacques Filippi
16 av. de la promenade - 30840 Meynes
<http://superland.free.fr>

Torreilles Michel

2 bis rue alauzet - 34090 Montpellier

Ventalon Jean-Claude

670 rue des Bouisses - 34070 Montpellier

Vision architecture

Anciennes mines - 30430 Avejan
www.archivision.fr

Wafflart Julien

9 bis rue des Prés - 34820 Teyran

ENTREPRISES BOIS

Altéabo

99 imp. des Coteaux
34730 Prades le Lez
www.alteabo.com

Atlantique Bois et Construction

34 rue Colette - 24750 Atur
m.mercier@bo-system.com

Atout Bois de Cœur

Rue Doct P. Vermale - 30160 Besseges
www.atbc.fr

AMS Bois

Zone Aéroport - 30128 Garons
<http://ams-bois.com>

Bo-system

ZA les Favière - 39380 Lissieu
www.bo-system.com

Bourcier Canac

Rte de Mende
48700 Rieutort de Randon
www.menuiserie-energie-canac-lozere.com

Célestin Charpentres

ZAE les Tanes Basses
34800 Clermont-l'Herault
www.celestincharpentres.fr

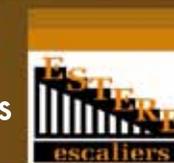
Coopérative GECCO

10 route de Nîmes - 34920 Le Crès
www.gecco.coop

L'Escalier artisanal à prix industriel !



Escaliers ESTERE
ZI Les Garrigues
34 380 St Martin de Londres
Tél. 04 67 55 77 22



CSM Systèmes

14 place de la Comédie
34000 Montpellier
www.boisalis.fr

Delmas Menuiserie

230 rue Emile Julien - 34070 Montpellier
www.menuiseriejeandelmas.com

Ginkgo SAS

Zone Aéroport - 30128 Garons
www.maison-ginkgo.com

Deleuze Denis

La Calquièrre
30940 Saint André de Valborgne

Environnement Bois

70 rue de la Marbrerie - 34740 Vendar-
gues
www.environnementbois.fr

Gémarin Frères SARL

Route de Marvejols - 48130 Aumont-
Aubrac
gemarin-freres@lozere-bois.net

Instinct-Bois

Route de Montpellier - 30260 Corconne
instinct-bois@laposte.net

La Clède

Route de Nîmes - 30700 Uzès
www.laclede-bois.fr

Lozère Charpente

11 raccourci Boulaine - 48000 Mende

Maliges SARL

48 Avenue Méridienne - 48100 Marvejols
sarl-francis-maliges@wanadoo.fr

Martin & Fils

L'Oustal Neuf - 48130 Javols
http://sarl-martin48.fr

MOB Rénovations

Route de St-Génies - 34490 Pailhes

Michel et Fils

ZA Les Plaines - 48230 Chanac
www.michel-toiture.com

Orlhac SARL

Av. Pierre Pignide
48200 St-Chély-d'Apcher
www.orthac.com

Perpignan Charpentes Tradition

762 rue Jean-Baptiste Biot
66000 Perpignan
www.pct66.com

Pistre et fils

Rte de St Pons
81270 La Bastide Rouairoux

SCOP CCA

23 av. de la Méditerranée
11200 Argens Minervois
www.scopcca.fr

Spring et Bes Charpente

18 rue de la Vèze
66740 Laroque des Albères
www.springbes-charpente.fr

Soprocim SARL

16 rue Jean Giraudoux - 34500 Béziers
ptichit@9business.fr

Spirit Wood Concept

Ch. des Camisards
30350 Domessargues
www.spiritwoodconcept.fr

Structures Bois Couverture

Rue du Puy Maurin ZA - 34920 Le Crès
www.structures-bois-couverture.fr

Sud Charpente

Le Gravier - 11400 Fendeille
sudcharpente@wanadoo.fr

Techni Bois

22 rue de la Marbrerie
34740 Vendargues
www.techni-bois.fr

Toitures D'aujourd'hui

5 rue André Chamson - 34500 Béziers

VMS Construction Bois

15 Rte de la foire - 34470 Pérols
www.vms-ossature-bois.fr

ECONOMISTES**Grillet Christian**

37 rue de la Trompe - 30700 Uzès

Philibert Jean

Rue de la Grave - 48000 Barjac
eco.philibert@orange.fr

**BUREAUX D'ETUDES,
CONCEPTEURS****Bainier Etudes**

22 avenue du Couleton - 84160 Puyvert
www.bainieretudes.com

ETC - Bourguet Sébastien

29 rue Jean Perin - 30100 Alès

Burillo Daniel

71 route Perpignan - 66380 Pia

Calder Ingénierie

8 avenue des Jardins
34680 Saint Georges d'Orques
www.calder-ingenierie.com

CBS-CBT

4 rue Longs Champs
25140 Les Ecorces
www.cbs-cbt.com

Charpentes du Massif Central

Avenue Pierre Pignide
48000 St-Chély-d'Apcher
www.cmc48.com

Clean Energy

Naturopôle 3 Bd de Clairfont
66350 Toulouges
clean.energy@wanadoo.fr

Energie R

1325 av. de la salanque
66000 Perpignan
www.energie-r.fr

ET Concept

856 chem. Mas de la Bédosse
30100 Alès

Gaujard Technologie SCOP

10 av. de la Croix rouge
84000 Avignon
www.bet-gaujard.com

Helair ingénierie

Les Granges - 69550 Cublize
http://helair.fr

INSE BET

125 av. du 11 novembre
48000 Mende
www.inse.fr

P3G Ingénierie

471 rue Charles Nungesser
Mas des Cavaliers II - 34130 Mauguio
www.p3g.fr

Sigma Acoustique

Seveyrac - 12330 Salles la Source

S.EGE

23 rue Nelson Mandela
34070 Montpellier

Solan

Rue de la Forge - 34150 Arboras

Solarte

Route Nationale 116 - 66500 Ria Sirach
architectes@yvesjautard.fr

LYCEE POLYVALENT SACRE-COEUR

43 Avenue de la Gare
48200 St-Chély d'Apcher
Tél : 04 66 31 00 99
Fax : 04 66 31 38 85
Mail : administration@lycee-sacre-coeur.fr
Site : www.lycee-sacre-coeur.fr

Formations proposées :**CAP :**

Menuisier fabricant de mobilier agencement

BAC PRO :

Technicien menuisier agencier
Technicien constructeur bois

BTS :

Systèmes Constructifs Bois et Habitats



CETii

Thermographie Etanchéité à l'Air

Des spécialistes à votre service !

Mesure Perméabilité à l'Air
Contrôle étanchéité réseaux ventilation
Audit Thermographie Infrarouge
Démarche qualité de l'étanchéité à l'air du bâti



BÂTIMENT
BASSE
CONSOMMATION

GENÈVE ENVIRONNEMENT
RÉGLEMENTATION
THERMIQUE
2012

Centre de Formation
Distribution Matériel
Contrôle & Expertise

04 66 90 07 07
www.cetii.fr

eco lodève

MATERIAUX ET SOLUTIONS ECOLOGIQUES

*Distributeur indépendant
de matériaux écologiques pour l'habitat,
nous travaillons depuis 5 ans
à faire grandir un réseau d'acteurs
engagés dans l'éco-construction.*

*Aujourd'hui, l'expérience acquise
et les 1 000 m² de stockage,
nous permettent de répondre
rapidement aux demandes.*

*Au delà des produits, la dimension humaine
donne tout son sens à notre activité.*



Isolation naturelle
Panneaux bois, fermacell
Chaux, chanvre, terre
Enduits, peintures, pigments
Electricité bio-compatible
Puits de lumière

Réseau d'artisans partenaires

04 99 91 00 73 www.ecolodeve.fr
200 rue de la Daille - 34700 LODEVE

2011

PALMARÈS 2011
CONSTRUCTION BOIS ENVIRONNEMENT
DU LANGUEDOC-ROUSSILLON
PRÉSENTATION DES RÉALISATIONS CANDIDATES ET LAURÉATES

ORGANISATEUR

ARFOBOIS - Association régionale pour la forêt et le bois en Languedoc-Roussillon

Lieu d'échanges, de connaissances et d'actions, l'association Arfobois regroupe l'ensemble des professionnels de la filière forêt bois du Languedoc-Roussillon (des exploitants forestiers aux menuisiers en passant par les scieurs, les charpentiers et les constructeurs bois). Par la mise en place d'actions collectives et concertées, ARFOBOIS œuvre pour le développement économique et technique de la filière régionale, tout en assurant la promotion du matériau bois sous toutes ses formes.

www.arfobois.com

Sur notre site, découvrez le Répertoire en ligne des entreprises régionales de la filière forêt-bois.

PARTENAIRES

CNDB - Comité national pour le développement du bois

La mission du CNDB est de promouvoir l'image et les qualités du bois auprès du grand public et des professionnels afin de développer l'ensemble des utilisations du bois, notamment au moyen de formations sur ce matériau, ses dérivés, ses applications constructives et ses marchés.

www.cndb.org

Découvrez en ligne plus de 3 800 projets bois présentés, dont les candidatures du Palmarès 2011 Languedoc-Roussillon et 3700 professionnels référencés.

Conseil régional de l'Ordre des Architectes

Le Conseil régional de l'Ordre représente la profession auprès des pouvoirs publics et des partenaires de l'acte de bâtir. Il assure le contrôle du respect des droits et obligations conférés par la loi aux architectes et assume une mission d'information des architectes, des maîtres d'ouvrage publics et privés ainsi que des particuliers.

Le conseil régional a réalisé des panneaux d'exposition présentant les lauréats du Palmarès 2011 Construction Bois LR.

www.architectes.org

Sur le site, sont référencés plus de 1 400 architectes exerçant la profession en Languedoc-Roussillon.

Maison de l'Architecture Languedoc-Roussillon

Le but de la Maison de l'architecture Languedoc-Roussillon est de favoriser la diffusion et la promotion de la culture architecturale et l'émergence de projets de qualité liés au cadre de vie. Elle crée des liens de sensibilisation, d'information, d'échanges et de réflexion en allant à la rencontre des acteurs de terrain. La Maison régionale de l'Architecture a coordonné la fabrication par des élèves de collèges régionaux de maquettes bois de réalisations candidates à l'édition 2009 du Palmarès.

www.ma-lereseau.org

Connectez-vous pour connaître l'agenda des manifestations et le réseau des Maisons de l'architecture.

Avec l'appui de la **Région Languedoc-Roussillon**.