

FORUM DE

L'ÉCO-CONSTRUCTION TERRITORIALE

7-8 FÉVRIER 2020

Les objectifs

Les thématiques

L'organisation du forum

Les moyens

**PRÉSENTATION
DÉTAILLÉE**

À SAINT-JUNIEN

SALLE DES CONGRÈS DE 9H À 19H

PARTICULIERS • PROFESSIONNELS • COLLECTIVITÉS

Les objectifs - *partagés* - du forum

Mettre en relation
tous les acteurs de
l'éco-construction du
territoire et limitrophes

Sensibiliser les jeunes
aux métiers
de l'éco-construction

Informar la population
Sur les enjeux et
moyens pour un habitat
durable



Ce que l'on y trouvera

4 grandes thématiques

Conférences
témoignages
démonstrations

Des entrepreneurs innovants
des métiers mis en valeur
Des élèves en immersion

Des réponses aux questions

1

PROMOTION DES MÉTIERS ET DES FORMATIONS



Présenter des formations initiales et pour adultes à fortes possibilités d'emploi ainsi que des diplômes de plus haut niveau liés à l'éco- construction. Compte tenu de l'enjeu, des activités spécifiques seront organisées en fonction des publics (scolaires / demandeurs d'emploi / grand-public)

2

ENVELOPPE SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE ET ENVIRONNEMENTALE



Mettre en valeur les matériaux : ressources renouvelables, recyclés, réemploi, procédés constructifs (construction, rénovation, extension...), bois, paille, terre, brique, chaux...

3

Efficacité énergétique et équipement



Valoriser les innovations : production de chaleur (poêle, bois, solaire, biomasse...), ventilation (double flux), régulation, production d'électricité, eau chaude sanitaire

4

Comportement, usage et éco-gestes, habitat individuel et participatif, aides financières



Trouver des réponses : Il est possible d'agir sur la qualité de l'air, les dépenses d'eau, de chauffage, d'électricité, tout en améliorant son confort thermique. Et pour cela on peut avoir des aides.

Vendredi 7 février

Moments forts

9h-11h30 : CAPEB

Formation RSE à destination des entreprises

16h-16h30 : Récita POLE ENVIRONNEMENT

Que faire des déchets que produisent les bâtiments ?

17h30-18h30 :

Paille, chanvre, bois... les matériaux naturels au service du développement durable

Samedi 8 février

Moments forts

9h30-10h :

Découverte de la Géobiologie

12h-12h30 : FIBOIS

Le bois, une ressource locale au service de la construction

17h-18h :

De la maison individuelle à l'équipement public... l'ambition énergétique est possible !

Sur les STANDS - le Vendredi

EIE : informations public financements

GEOBIOLOGIE

CAPEB

LES COMPAGNONS

FIABITAT-YOCTO : maison paille, démarche passive, puits canadien ventilation double flux

FIBOIS : Exposition sur le bois, quizz, matériauthèque, maquette matériaux biosourcés

ISOLTEC : Présentation des qualités de la ouate de cellulose

PATRIMOINE MUSEE DU CHANVRE :

exposition chanvre : atouts, propriétés, utilisation, agriculture (diversification)

TERRE DE CABANE : le réemploi, auto-construction

CCPOL + SJH : exposition des projets réalisés (maisons passives...)

SAINT-ASTIER : les enduits, la chaux

MAISONS PAYSANNES : stand avec documentations, dossiers, revues, livres sur le bâti ancien et les méthodes de restauration respectant les enjeux écologiques (roll-ups, photos)

AB FORET – KASTANE : clôture châtaignier, mobilier d'intérieur et d'extérieur

HORIZON PAILLE : maison paille, auto-construction, chantier participatif, enduit terre

ADIL 87 : aide à l'amélioration de l'habitat

Sur les STANDS - le samedi

EIE : informations public financements de l'éco-construction

GEOBIOLOGIE : diaporama habitat participatif

CAPEB

LES COMPAGNONS

FIABITAT-YOCTO : maison paille, démarche passive, puits canadien ventilation double flux

FIBOIS : exposition sur le bois, quizz, matériauthèque, maquette matériaux biosourcés

ISOLTEC : la ouate de cellulose

CIVAM + LO SANABAO : le chanvre, son utilisation dans l'éco-construction, démonstration avec maquette

PATRIMOINE MUSEE DU CHANVRE : exposition chanvre : atouts, propriétés, utilisation, agriculture (diversification)

TERRE DE CABANE : réemploi, auto-construction

CCPOL + SJH : exposition des projets réalisés (maisons passives...)

MAISONS PAYSANNES : stand avec documentations, dossiers, revues, livres sur le bâti ancien et les méthodes de restauration respectant les enjeux écologiques (roll-ups, photos)

AB FORET – KASTANE : clôture châtaignier, mobilier d'intérieur et d'extérieur

HORIZON PAILLE : maison paille, auto-construction, chantier participatif, enduit terre

ADIL 87 : aide à l'amélioration de l'habitat, lutte contre la précarité énergétique

Vendredi 7 février*Moments forts***14h-15h30 : CAPEB**

Présentation du BIM : les enjeux d'une maquette numérique paramétrique 3D

15h-16h : 3AR

Les marchés publics au service du développement durable

Samedi 8 février*Moments forts***11h30-12h30 :**

Bien choisir ses isolants

13h30-14h : La citoyenne solaire

Le photovoltaïque : où ? comment ? pourquoi ?

Sur les STANDS - le Vendredi

AEL-CAMP : stand chaudière granulés, biomasse, photovoltaïque (ombrière...)

ISOLTEC : isolation ouate de cellulose

PLOMBERIE DES LACS : stand chauffage solaire thermique

ARTEE : aide financière à la rénovation

EIE : photovoltaïque et solaire thermique

ENCIS Environnement-CITOYENNE SOLAIRE-ADLER : développement du photovoltaïque

SARL BOUCHET : énergies renouvelables (poêle à granules...)

ENTREPRISE DELAGE : menuiserie

RESEAU 3 AR : clausier marchés publics (développement durable)

Sur les STANDS - le samedi

AEL-CAMP : stand chaudière granulés, biomasse, photovoltaïque (ombrière...)

ISOLTEC : isolation ouate de cellulose

PLOMBERIE DES LACS : stand chauffage solaire thermique

ARTEE : aide financière à la rénovation

EIE : photovoltaïque et solaire thermique

ENCIS Environnement-CITOYENNE SOLAIRE-ADLER : développement du photovoltaïque

SARL BOUCHET : énergies renouvelables (poêle à granules...)

ENTREPRISE DELAGE : menuiserie

RESEAU 3 AR : clausier marchés publics (développement durable)

4

Comportement, éco-gestes,
habitat individuel, habitat passif,
domotique

Vendredi 7 février

Moments forts

16h30-17h : ENSIL

Présentation d'un gestionnaire intelligent de performances physiques

17h-17h30 : ENSIL

Présentation d'un gestionnaire intelligent de sieste

17h30-18h : RECITA

L'économie circulaire et l'habitat

Samedi 8 février

Moments forts

10h-11h :

Quelles aides financières pour mes travaux ?

10h30-11h : Terre de cabane

Chantier d'insertion et développement durable

11h-11h30 : Isa Autonomie

L'habitat durable au service de l'autonomie des personnes

15h-16h :

Les éco-gestes, c'est quoi ?

FORUM DE
L'ÉCO-CONSTRUCTION

7-8 FÉVRIER 2020

TERRITORIALE

Sur les STANDS - le Vendredi

LE HAMEAU DES PARTAGES : habitat participatif

CAUE 87 et 24 : exposition + livrets confort thermique

ENSIL : les enjeux de la domotique

EIE : écogestes, cuisine et économie d'énergie, choisir ses ampoules, numérique et économie d'énergie, isolants...

REVIPLAST : recyclage du plastique

ISA AUTONOMIE : habitat durable au service de la personne

PNR : mobilier en bois local, exposition sur les économies d'énergie, jeu sur le bois de Châtaignier

RECITA-POLE ENVIRONNEMENT AQUITAINE : gestion des déchets du bâtiment, gestion de l'eau

Sur les STANDS Le Samedi

LE HAMEAU DES PARTAGES : habitat participatif

CAUE 87 et 24 : exposition + livrets confort thermique

ENSIL : les enjeux de la domotique

EIE : écogestes, cuisine et économie d'énergie, choisir ses ampoules, numérique et économie d'énergie, isolants...

REVIPLAST : recyclage du plastique

ISA AUTONOMIE : habitat durable au service de la personne

PNR : mobilier en bois local, exposition sur les économies d'énergie, jeu sur le bois de Châtaignier

RECITA-POLE ENVIRONNEMENT AQUITAINE : gestion des déchets du bâtiment, gestion de l'eau

Synthèse du déroulé

23 temps d'information
Sur 2 espaces

FORUM DE

L'ÉCO-CONSTRUCTION
TERRITORIALE

7-8 FÉVRIER 2020

Vendredi

Espace conférence

14h-15h : La filière de l'éco-construction recrute

15h-16h : Les marchés publics au service du développement durable

17h30-18h30 : Paille, chanvre, bois... les matériaux naturels au service du développement durable

Espace Forum

14h-15h30 : Le BIM, c'est quoi ? Les enjeux d'une maquette numérique paramétrique 3D

15h30-16h : Une approche innovante de l'expertise du risque grâce aux outils de simulation

16h-16h30 : Que faire des déchets que produisent les bâtiments ?

16h30-17h : La domotique comme modèle stratégique de développement durable des territoires

17h-17h30 : Présentation d'un gestionnaire intelligent de stress comme organe de la maison intelligente

17h30-18h : L'économie circulaire et l'habitat

Samedi

Espace conférence

10h-11h : Quelles aides financières pour mes travaux ? (pôle 4)

11h30-12h30 : Bien choisir ses isolants (pôle 3)

15h-16h : Les éco-gestes, c'est quoi ? (pôle 4)

17h-18h : De la maison individuelle à l'équipement public... l'ambition énergétique est possible ! (pôle 2)

Espace Forum

9h30-10h : Découverte de la Géobiologie

10h30-11h : Chantier d'insertion et développement durable

11h-11h30 : L'habitat durable au service de l'autonomie des personnes

12h-12h30 : Le bois, une ressource locale au service de la construction

13h30-14h : Le photovoltaïque : où ? comment ? pourquoi ?

14h-14h30 : Solution de réappropriation des objets du quotidien pour les personnes fragiles à domicile

14h30-15h : Solution pour des usages simples, vertueux et sécurisés du smartphone

15h30-16h : Maison traditionnelle, murs en pierre et matériaux adaptés

16h-16h30 : Gestionnaire de performances pour le bien-être et le bien-vieillir

16h30-17h : L'habitat participatif : un habitat durable

1

PROMOTION DES MÉTIERS ET DES FORMATIONS

2

ENVELOPPE SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE ET ENVIRONNEMENTALE

3

Efficacité énergétique et équipement

4

Comportement, usage et éco-gestes, habitat individuel et participatif

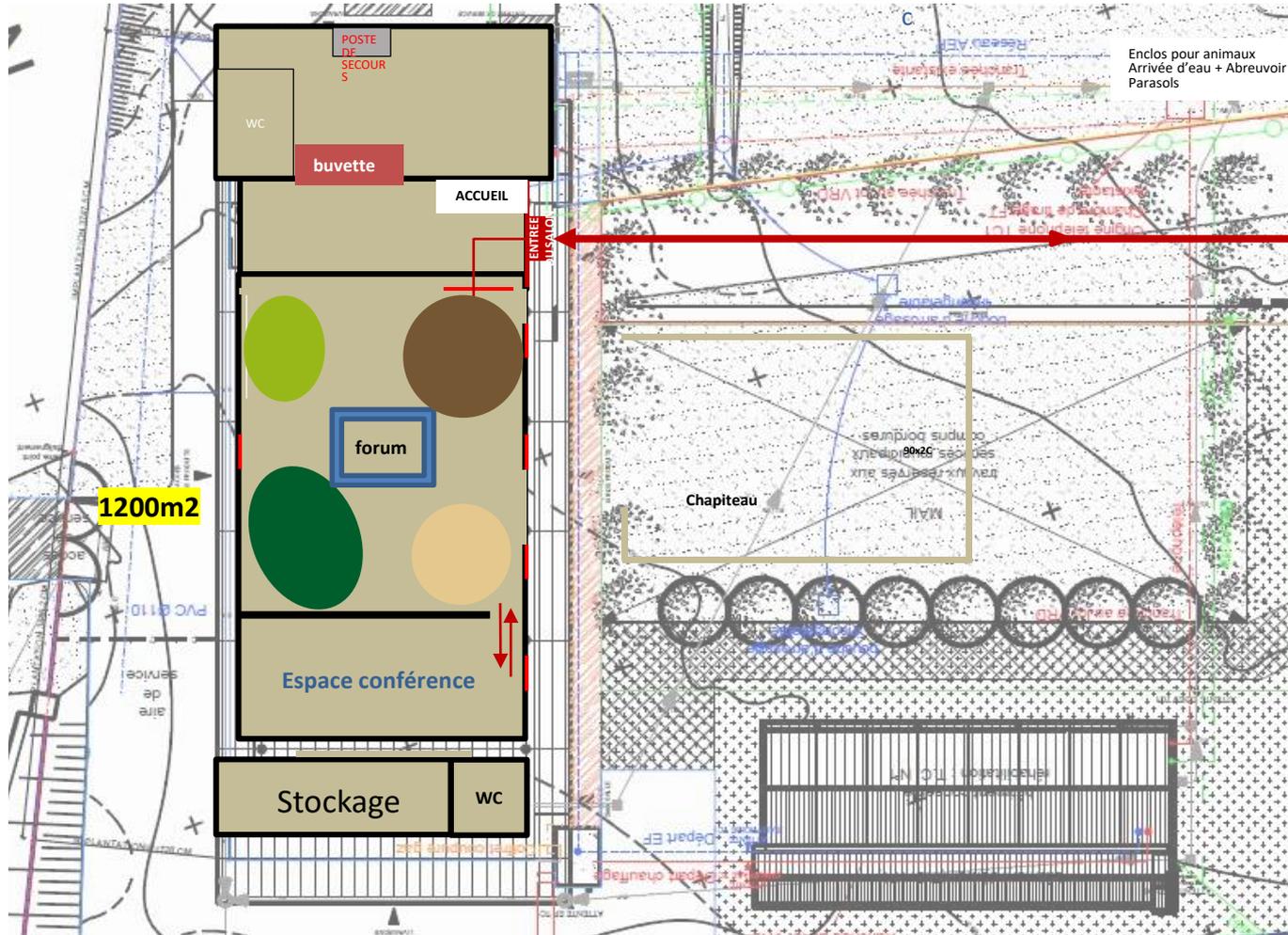
L'espace d'accueil du forum

FORUM DE
L'ÉCO-CONSTRUCTION

7-8 FÉVRIER 2020

TERRITORIALE

P publi



espace
formations

Thématique 1

Thématique 2

Thématique 3

P VIP
P

Les partenaires

À SAINT-JUNIEN

SALLE DES CONGRÈS DE 9H À 19H

PARTICULIERS • PROFESSIONNELS • COLLECTIVITÉS

Les institutions

DIRECCTE

DDT

Pôle Emploi

CAP Emploi

RECTORAT / CAMPUS

ETABLISSEMENTS SCOLAIRES

- Collège Louise Michel – Saint-Junien
- Collège Simone Weil – Rochechouart
- Collège du Parc – Saint-Mathieu
- Collège Maurois – Limoges
- Collège Calmette – Limoges
- Collège Noël-Noël – Confolens
- Lycée professionnel Edouard Vaillant – St-Junien
- Lycée professionnel M. Bastié - Limoges
- Lycée professionnel J. Monnet – Limoges
- Lycée professionnel M. Nadaud - Bellac
- CFA BTP (Chasseneuil / Limoges)
- Lycée Bort Artense - Bort-les-Orgues
- Ecole Forestière de Meymac
- MFR de Nontron

AFPA

ENSIL (Faculté des sciences et techniques)

BTS Tourisme – Saint-Junien

PRESCRIPTEURS EMPLOI et ASSOCIATION

INTERMEDIAIRES

- Missions locales rurales (87, Agglo Limoges, Arc Charente)
- Pôle Emploi (Saint-Junien, St-Yrieix, Confolens)
- Pouce Travail
- OFII

PNR

SAINT-JUNIEN HABITAT

SERVICES DE LA POL

Les associations

LES AMIS DES FLEURS

LA RESSOURCE RIT

RESEAU 3 AR

ARTEE

FIBOIS Nouvelle-Aquitaine

CAPEB

CAUE 87 et 24

ADLER

CIVAM + LO SANABAO

LES COMPAGNONS

LIMOUSIN NATURE ENVIRONNEMENT

(Espace info énergie)

ADIL 87

FFB

CMA 87

CLUSTER ODEYS

GEOBIOLOGIE

MACEO

MAISONS PAYSANNES

PATRIMOINE MUSEE DU CHANVRE

RECITA & POLE ENVIRONNEMENT Aquitaine

TERRE DE CABANE

HORIZON PAILLE

LE HAMEAU DES PARTAGES

Les entreprises

AB FORET –KASTANE

AEL-CAMP

ISOLTEC

PLOMBERIE DES LACS

SAINT-ASTIER

FIABITAT

CITOYENNE SOLAIRE

DELAGE MENUISERIES

REVIPLAST

YOCTO

ISA AUTONOMIE

ENCIS

SARL BOUCHET

A ce jour

56 PARTENAIRES

(PUBLICS, ASSOCIATIFS
ET PRIVÉS)

15 ÉTABLISSEMENTS

SCOLAIRES OU
D'APPRENTISSAGE

23 TEMPS D'INFORMATION

SUR 2 ESPACES

+ DE 50 DE STANDS