

Programme conférences

11 février 2025

Carrousel du Louvre, Paris

ENER
MEETING
PARIS 2025

JOURNÉE DE L'EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE ET
ENVIRONNEMENTALE
DU BÂTIMENT

PLÉNIÈRES 1

Salle Gabriel
(zone EnerJ-BAT)
« BAS CARBONE - BIODIVERSITÉ -
RÉNOVATION - ENR - CIRCULARITÉ - IA »

PLÉNIÈRES 2

Salle Le Nôtre
(zone EnerJ-TECH)
« RE2020 ET CAP 2030 - HORS-SITE -
RÉVERSIBILITÉ - EAU - COPROPRIÉTÉ »

CONFÉRENCES TECHNIQUES 1

Salle 1 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 2

Salle 2 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 3

Salle 3 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 4

Salle 4 (Zone Compétences 2050)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 5

Salle 5 (Zone Compétences 2050)

9h00
9h30

9h10 - 9h15
Mot de bienvenue

9h15 - 9h40
Biodiversité et EnR : l'éco-campus d'Engie, 94 000m2 au cœur d'un parc paysager, structure bois et 100% Enr

9h30
10h00

9h40 - 10h05
Rénovation bas carbone : le Hub de l'IA de Google, né de la réhabilitation lourde et complexe de 3 bâtiments au cœur de Paris

10h00
10h30

10h05 - 11h45

Table ronde 2050 à 50°C : rénovations performantes et décarbonées 2050 avec 50°C extérieur ?

11h00
11h30

11h50 - 12h15
Garantie de performance énergétique : rénovation-extension bas carbone du lycée Paul Valéry (Paris 12e)

12h00
12h30

12h15
Grand témoin : Emmanuelle Cosse, Présidente, Union sociale pour l'Habitat

9h25 - 9h30
Introduction des travaux

9h30 - 9h55
RE2020 : de la RE2025 à RE2031, la suite : décryptage

9h55 - 10h25
Table ronde CAP 2030 : aller plus loin que la RE2020 avec CAP 2030, les livrables et les premières orientations du cadre commun de référence !

10h25 - 10h50
Construction hors-site mixte bois-béton : 90 logements familiaux en accession, RE2020, ossature bois, matériaux bas carbone et conception bioclimatique, le projet Rooj-Cœur des Agnettes à Gennevilliers

10h50 - 11h20
Table ronde hors site : le hors site, une industrie bas carbone pour le neuf et la rénovation

PAUSE

12h00 - 12h20
Réversibilité des ouvrages olympiques : vers un héritage durable et désirable

9h00 - 9h25
Opérateurs ensemble de la rénovation (ORENO) : accélérer la rénovation grâce à un interlocuteur unique. Témoignages des lauréats

9h30 - 10h00
La garantie de performance énergétique : un levier pour embarquer les parties prenantes, consolider la valeur verte du patrimoine, et ainsi massifier la rénovation énergétique

10h05 - 10h35
Exploitation augmentée grâce aux outils digitaux - Retour d'expérience

10h40 - 11h10
La décarbonation de la menuiserie aluminium : une nécessité sociétale

11h15 - 11h45
Comment la REP PMCB a accéléré le recyclage des déchets du bâtiment ?

11h50 - 12h05
La QAI (Qualité de l'Air Intérieur), un levier crucial pour améliorer la santé des occupants et optimiser l'efficacité énergétique et environnementale des bâtiments

12h10 - 12h25
Traiter l'enveloppe du bâtiment tout en répondant aux enjeux environnementaux des bâtiments publics ? RETEX autour du projet du collège de St Cergues (Jean-Pierre Lott Architecte)

9h - 9h25
Atelier d'immersion - Quartier bas carbone : comment utiliser l'outil numérique UrbanPrint ? Cas pratique

9h30 - 10h00
Pourquoi avons-nous choisi l'hybridation collective pour un projet de logements collectifs neufs visant un DPE A ?

10h05 - 10h35
Alliez efficacité énergétique et gestion des espaces optimisée avec le capteur intelligent Resense Move

10h40 - 11h10
L'approche par l'analyse du cycle de vie pour diminuer l'empreinte des isolants

11h15 - 11h45
L'ambition pompe à chaleur : comment réussir la transition économique et écologique des chaufferies fossiles ?

11h50 - 12h20
Béton et seuil 2025 : étude de cas et aperçu en C

9h - 9h25
Atelier d'immersion - Décret BACS : retour sur un projet GTB ambitieux dans le secteur automobile

9h30 - 10h00
Rénover son bâtiment sans investissement, c'est possible ! Retour d'expérience sur un contrat de performance énergétique innovant

10h05 - 10h35
Retour d'expérience sur le radiateur numérique dans la RE2020

10h40 - 11h10
Centrales solaires photovoltaïques en neuf comme en rénovation : comment simplifier la gestion de vos projets et gagner en fiabilité et pérennité ?

11h15 - 11h45
Réussir la rénovation énergétique des bâtiments : le rôle pivot de la mission de maîtrise d'oeuvre

11h50 - 12h30
Maîtriser la consommation d'eau des sites et bâtiments : un enjeu de sobriété économique et environnementale. Retours d'expériences de la Société de la Tour Eiffel et de la Ville de Garges-lès-Gonesse

PAUSE

9h10 - 9h25
Peintures recyclées, biosourcées, éco-conçues : quelles solutions bas carbone face aux nouvelles exigences environnementales et à l'objectif de neutralité carbone en 2050 ?

9h30 - 10h00
Comment la RE2020 transforme vos stratégies de décarbonation dans vos bâtiments ?

10h05 - 10h20
Confort d'été bas carbone dans l'existant : garantir un DH compatible RE2020 sans climatisation ni gros travaux de rénovation

10h25 - 10h40
Retour d'expérience - GTB en établissement médico-social : vers une meilleure maîtrise énergétique

10h45 - 11h00
Évaluer, appliquer, mesurer : comment diminuer la température de vos bâtiments avec Cool Roof et faire face aux défis économiques, réglementaires, environnementaux et sociaux

11h05 - 11h35
Amélioration de la performance énergétique d'un parc immobilier : comment définir ses priorités ?

11h40 - 11h55
Transformation numérique et environnementale : 2 démarches étroitement liées. Exemples concrets avec Bouygues et emerus

12h00 - 12h30
Mon Accompagnateur Rénov' : accompagner les propriétaires dans leur rénovation d'ampleur

PAUSE

Programme conférences

11 février 2025

Carrousel du Louvre, Paris

ENER
MEETING
PARIS 2025

JOURNÉE DE L'EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE ET
ENVIRONNEMENTALE
DU BÂTIMENT

PLÉNIÈRES 1

Salle Gabriel
(zone EnerJ-BAT)
« BAS CARBONE - BIODIVERSITÉ -
RÉNOVATION - ENR - CIRCULARITÉ - IA »

PLÉNIÈRES 2

Salle Le Nôtre
(zone EnerJ-TECH)
« RE2020 et CAP 2030 - HORS-SITE -
RÉVERSIBILITÉ - EAU - COPROPRIÉTÉ »

CONFÉRENCES TECHNIQUES 1

Salle 1 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 2

Salle 2 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 3

Salle 3 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 4

Salle 4 (Zone Compétences 2050)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 5

Salle 5 (Zone Compétences 2050)

12h30
13h00

PAUSE

12h20 - 12h45
Réhabilitation bas carbone :
l'opération Rue Pierre Charron
(Paris, 8e), 9.500m² de
bureaux et commerces
labellisés BREEAM Excellent et
HQE Excellent

PAUSE

PAUSE

PAUSE

PAUSE

12h35 - 13h05
**L'électrification : un nouveau
levier pour accélérer la
décarbonation des usages**

13h30
14h00

14h10 - 14h35
**Réversibilité : transformation-
extension de bureaux en
résidence sociale** Jean-
Baptiste Huet (Jouy-en-Josas,
78)

12h45 - 13h00
Grand témoin : Kosta Kastrinidis,
Directeur des Prêts, Banque des
Territoires

PAUSE

14h00 - 14h30
**Le recyclage en boucle fermée
du verre pour décarboner la
production de Saint-Gobain
Glass France : le
chantier de la Fontaine Bertin
avec Seqens, groupe Action
Logement**

14h00 - 14h30
**Traiter les supports ITE
compliqués : retour
d'expériences sur l'isolation
des façades en rénovation et en
construction bois**

14h00 - 14h30
**Nouvelle Pompe à Chaleur
certifiée sans rupture de charge
: alternative innovante à la
géothermie pour le
tertiaire**

14h00 - 14h30
**CEPAC, c'est quoi ? La
nouvelle plateforme pour les
Pompes à Chaleur en collectif
et en tertiaire**

13h40 - 13h55
**SmartPAC, la révolution
décarbonée de production de
chaleur fournie par Arkeon
Energy Systems**

14h00
14h30

14h35 - 15h00
**Réemploi : l'opportunité de
28000m² de structure et
enveloppe pour la construction
d'une usine et une salle
polyvalente (Bousbecque,
Tourcoing, 59)**

14h45 - 15h15
Table ronde gestion de l'eau :
décryptage, réglementation,
retours d'expérience et
prospective

14h35 - 15h05
La gestion de l'éclairage :
comment satisfaire aux
exigences du Décret BACS ?

14h35 - 15h05
**GTB or not GTB ? L'IoT apporte
des réponses**

14h35 - 15h05
**Efficacité énergétique et
pouvoir d'achat : les solutions
gaz verts pour décarboner le
bâtiment**

14h35 - 15h05
**Tout savoir sur les solutions
pompes à chaleur dans le
logement collectif**

14h00 - 14h15
**L'IA pour massifier la
rénovation énergétique des
logements**

14h30
15h00

16h00 - 16h30
**Table ronde IA : l'intelligence
artificielle responsable dans
l'industrie du bâtiment**

15h15 - 15h40
**Énergie bas carbone : projet de
géothermie sur sondes sur une
résidence de 555 logements à
Ville d'Avray (92)**

15h10 - 17h10
**Cycle de conférences par
l'Institut Français pour la
Performance du Bâtiment
(IFPEB)
SOBRIÉTÉ IMMOBILIÈRE ET
FONCIÈRE :
TRANSFORMER LE PARC
EXISTANT POUR RÉPONDRE À LA
CRISE DU LOGEMENT**

15h10 - 15h40
**Matériaux de synthèse : quel
potentiel pour réduire la
consommation énergétique des
bâtiments et accélérer
la transition vers une énergie
propre. Illustrations pratiques**

15h10 - 15h40
**De l'audit énergétique à la mise
en oeuvre des actions : du rêve
à la réalité**

15h10 - 15h40
**RE2020 et fenêtres en PVC
recyclé : retour d'expérience
sur un chantier de
réhabilitation bas-carbone à
Wattignies**

14h20 - 14h35
**Révolution électrique : la GTB
au service des usages
innovants et de la flexibilité**

15h00
15h30

PAUSE

15h40 - 16h00
**Décarbonation énergétique : faire
face à l'interdiction de location
avec le dispositif Bail Rénov'
pour les propriétaires
bailleurs**

15h10 - 15h40
**Sobriété immobilière et
foncière, quel gisement de
création de logements ?**

15h45 - 16h15
**Le mur en béton de bois
s'impose à la cité scolaire de
Sartrouville**

15h45 - 16h15
**La Qualité Globale avec le GIP -
Construire durable avec un
collectif d'industriels : retour
d'expérience avec le
groupe Patrignani**

15h45 - 16h15
**Retour d'expérience sur un
chantier de réhabilitation de
logements avec la solution de
façade légère EnveoVent : la
résidence « La Chasse »
(Limay, 78)**

14h40 - 14h55
**Top 20 des matériaux de
réemploi à intégrer dans votre
opération**

15h30
16h00

16h00
16h30

16h20 - 16h50
**L'avenir de l'efficacité
énergétique des bâtiments
collectifs et tertiaires**

15h40 - 16h10
**Objectif zéro logements
vacants**

Programme conférences

11 février 2025

Carrousel du Louvre, Paris

ENERJ
MEETING
PARIS 2025

JOURNÉE DE L'EFFICACITÉ
ÉNERGÉTIQUE ET
ENVIRONNEMENTALE
DU BÂTIMENT

PLÉNIÈRES 1

Salle Gabriel
(zone EnerJ-BAT)
« BAS CARBONE - BIODIVERSITÉ -
RÉNOVATION - ENR - CIRCULARITÉ - IA »

PLÉNIÈRES 2

Salle Le Nôtre
(zone EnerJ-TECH)
« RE2020 et CAP 2030 - HORS-SITE -
RÉVERSIBILITÉ - EAU - COPROPRIÉTÉ »

CONFÉRENCES TECHNIQUES 1

Salle 1 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 2

Salle 2 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 3

Salle 3 (Zone EnerJ-BAT)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 4

Salle 4 (Zone Compétences 2050)

CONFÉRENCES TECHNIQUES 5

Salle 5 (Zone Compétences 2050)

16h30
17h00

17h00
17h30

16h30 - 16h50

**Restructuration et
réhabilitation énergétique d'un
IGH : Paris-Scope (Paris 12e),
une opération visant six labels :
BREEAM, HQE, Biodiversity,
BBCA Neuf, BBC Effinergie
rénovation, CircoLab**

16h50

**Remise des Trophées Start-up
« bâtiments 2050 »**

**CONCLUSION ET CLÔTURE DE
LA JOURNÉE**

PAUSE ET COCKTAIL À 17h30

16h25 - 17h30

**Conclusion de la journée
Par Isabelle Zagnoni**

16h30

**RENDEZ-VOUS EN SALLE GABRIEL
POUR LA REMISE DES TROPHÉES
START-UP « BÂTIMENTS 2050 »**

PAUSE ET COCKTAIL À 17h30

16h10 - 16h40

**Transformer les bureaux pour
créer des logements**

16h40

**Transformer les zones
commerciales pour créer des
logements**

16h20 - 16h50

**L'avenir de l'efficacité
énergétique des bâtiments
collectifs et tertiaires**

16h55 - 17h25

**Projet RESTORE (Programme
PROFEEL) : depuis la conception
jusqu'aux chantiers, des
solutions intégrées pour
la rénovation performante des
maisons individuelles**

16h20 - 16h50

**Eau chaude sanitaire et
chauffage : comment optimiser
le ratio performance RE2020 /
coût d'investissement ? Retour
d'expérience de la PAC sur air
extraîré de VMC collective
Soraya**

16h55

Conférence par ISOL BLOCS

16h55 - 17h25

**Comment associer
performance thermique,
acoustique, maîtrise des coûts
et de l'empreinte carbone ?
Focus sur une solution
constructive bois-ciment 100%
biosourcée ou issue de la
récupération**

16h20 - 16h50

**Comment décarboner la
boucle à eau chaude et
garantir un confort été
comme hiver**

16h20 - 16h50

**Baromètre 2024 de la
performance énergétique et
environnementale des
bâtiments**

15h00 - 15h15

**L'IA pour une GTB prédictive :
vers des bâtiments
performants, sains et
intelligents**

15h20 - 15h35

**Filière BACS : les impératifs à
suivre pour adresser la
massification
des BACS**

15h40 - 16h10

**Smartkiz® : la GTB connectée
qui optimise la performance
énergétique du petit et moyen
tertiaire. Quelles
nouvelautés ? Quels cas
d'usage ?**

16h15 - 16h45

**Transformation du patrimoine
des Apprentis d'Auteuil en
atout énergétique**

16h50 - 17h20

**Atelier d'immersion - QAI : la
place de la qualité de l'air
intérieur. Réglementation,
décret tertiaire, témoignages**