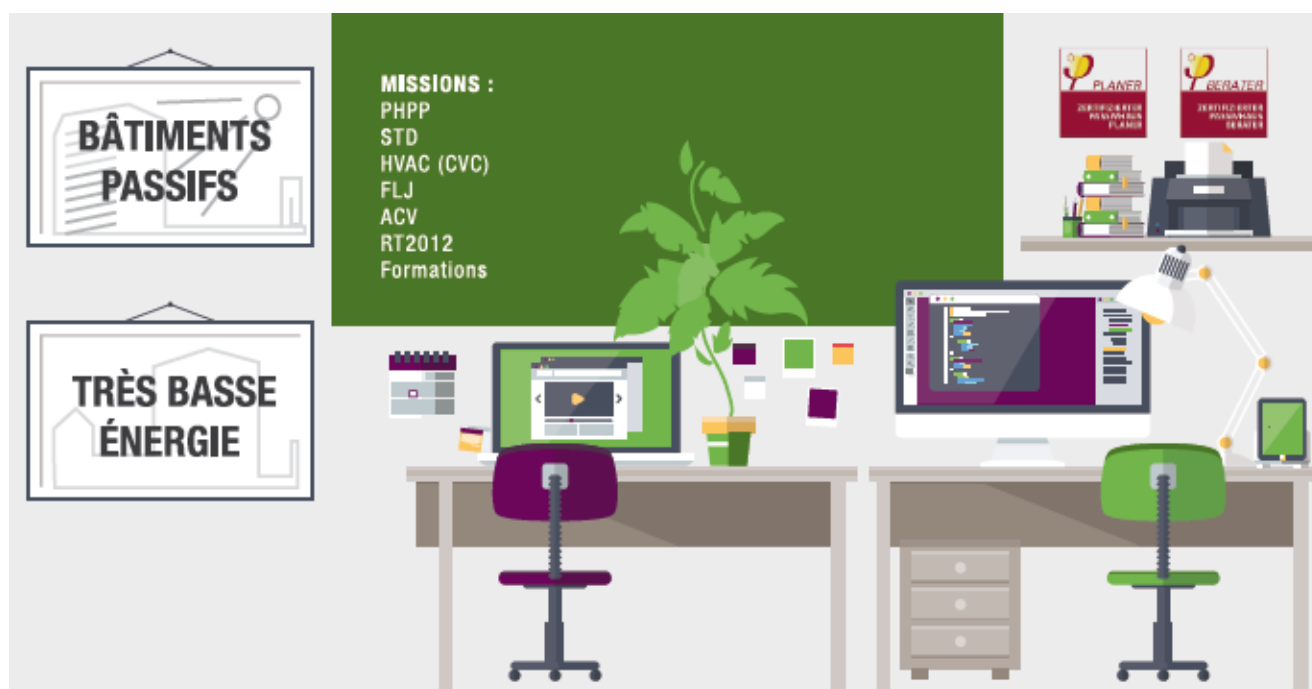


Mail : contact@ECOBATing.com
Site web : www.ECOBATing.com
Téléphone : +33 (0)6 87 53 80 99
196 Oost Houck Straete
59285 BUYSSCHEURE (France)

Création initiale : février 2010
Dépôt de marque : octobre 2010
Statut EURL : octobre 2011
SIRET : 537 660 177 00024
N° TVA : FR 38 537 660177




MOYENS HUMAINS




Maxence Duhamel
Gérant
06 87 53 80 99
contact@ECOBATing.com

L'ÉQUIPE



Caroline Dubois
Assistante
06 87 11 94 29
AdD@ECOBATing.com



Antonin Boban
Ingénieur - Chargé de projets
06 67 88 22 79
ABo@ECOBATing.com

MOYENS TECHNIQUES

Ordinateur de bureau et 2 PC portables équipés des logiciels suivants :

- **Pléiades+Comfie** : STD, FLJ, RT2012, dimensionnement EN12831
- **Lesosai** : validations Hygrothermiques
- **PHPP** (RW et FR) : dimensionnement thermique / vérification pour bâtiments passifs
- **Google sketchup pro** : Ombrages, Dessin technique 2D et 3D
- **Dialux** : calcul de lumière naturelle (FLJ) et artificiel
- **THERM** : calcul de ponts thermiques
- **NovaEQUER** : ACV

QUELQUES PROJETS

Résidentiel :



- **RW_Pic au Vent** : Premier Écoquartier certifié Passif de Belgique (mixte ossature bois et maçonnerie) – 43 unités de logements
→ Optimisation de l'enveloppe en vue de la labellisation passive, suivi de chantier, dossiers de certification et suivi administratif jusqu'à l'obtention des certificats

- **RW_Skyspa** : Ensemble d'immeubles à appartements basse énergie – 56 appartements
→ Réalisation de l'étude de faisabilité énergétique réglementaire

- **RW_Rocourt** : Immeuble à appartements basse énergie – 29 appartements
→ Réalisation de l'étude de faisabilité énergétique réglementaire



- **RW_Jehanster** : Immeuble à appartements passifs – 17 appartements
→ Réalisation des études HVAC, de faisabilité énergétique réglementaire, et PHPP complète

- **RBXL_Chien Marin Nouveau** : Double immeuble basse énergie – 10 appartements
→ Réalisation de l'étude HVAC complète



- **RW_Écoquartier ELEA** : Écoquartier certifié Passif (ossature bois) – 8 maisons
→ Réalisation de l'étude de faisabilité énergétique et de l'étude PHPP complète



- **RW_Bilstain** : Immeuble à appartements passifs – 6 appartements
→ Réalisation des études PHPP complètes



- **RW_Hurard** : Immeuble à appartements passifs – 9 appartements
→ Réalisation des études PHPP complètes



- **RW_Neuray** : Immeuble à appartements passifs – 2 appartements
→ Réalisation des études PHPP complètes



- **RW_Ferme du Stordoir** : Rénovation d'une grange désaffectée en un ensemble de 4 logements basse énergie et construction de 4 maisons passives en ossature bois
→ Mission de maîtrise d'œuvre thermique et énergétique complète et étude PHPP complète

- **FR_ATONIX** : Habitat groupé de 10 logements écologiques quasi-passifs en région parisienne.
→ Réalisation des études complètes : RT2012, STD, HVAC, ACV, gestion des eaux de pluies, gestion de l'étanchéité à l'air, des ponts thermiques et de l'hygrothermie, cahier des charges, détails techniques, plans techniques, ...

- **FR_Courdent** : Immeuble à appartements RT2012 – 6 appartements
→ RT2012 et accompagnement dans les détails de nœuds constructifs (Ponts thermique, étanchéité à l'air) et choix des systèmes.



- **FR_RW_RB : De nombreuses maisons individuelles et appartements**
→ Conception et réalisation complète depuis les plans esquisses

Tertiaire :

- **RW_Centre Administratif de Mouscron :** Bâtiment administratif – 7600m²
→ En marché de travaux pour un constructeur : Réflexion thermique et énergétique, recherches de conformités aux objectifs de la PEB et propositions de solutions
- **FR_Collège d'Halluin :** Collège d'environ 6100m² dans la métropole Lilloise.
→ Réalisation des études RT2012 et STD complète, étude d'approvisionnement énergétique, carnet de détails techniques sur les nœuds constructifs, FLJ.
- **RW_Moulin de Membre :** Maison de repos – 34 lits
→ Réalisation des études HVAC, de faisabilité énergétique, et PHPP complète
- **RW_Le Cèdre :** Foyer de vie pour enfants en situation de handicap – 20 lits
→ Réalisation des études HVAC et PHPP complète
- **RBC_CREB :** Foyer de jour pour personnes en situation de handicap – 748m² en rénovation et 356m² en neuf
→ Mission HVAC en vue de la consultation des entreprises
- **RW_Bureaux Gembloux :** Bâtiment de bureaux et cafétéria - 1540m² en rénovation et 1960m² en neuf
→ Mission de faisabilité passive et premier PHPP
- **RW_4^e Dimension :** Bâtiment industriel - usine d'impression sur textile sur 1440m²
→ Etude de faisabilité énergétique réglementaire et recherche de pistes de récupération de la chaleur des processus industriels
- **RW_Vicabois :** Bâtiment industriel - scierie et son centre administratif sur 1170m²
→ Etude de faisabilité énergétique réglementaire
- **RW_Doumont :** Restaurant familial – 70 couverts
→ Optimisation thermique et énergétique du restaurant
- **RW_Saint Henri :** Extension tendant vers le passif d'un collège technique – 4 salles de classe
→ Réalisation de l'étude PHPP
- **RBC_Maison Espagnole :** Réhabilitation de bureau passifs – 230m²
→ Réalisation de l'étude STD
- **RBC_Toiton :** Construction d'une résidence pour personnes en situation de handicap – 130m²
→ Réalisation de l'étude STD
- **FR_Institut de Genech :** Extension RT2012 de l'institut – 1 salle de classe
→ Réalisation de l'étude RT2012
- **FR_Conservatoire d'espace naturels de Lillers :** Construction de bureaux écologiques quasi passif - 850m² / 28 bureaux pour 55 collaborateurs
→ Réalisation de l'étude STD et aide au dimensionnement HVAC
- **RW_Maison de Village à Comines :** Construction d'une maison de village passive - 300m²
→ Réalisation des études PHPP et STD, accompagnement HVAC (climatisation adiabatique passive)
- **RW_Demaret :** Construction de bureaux quasi-passifs (120m²) + deux appartements passifs
→ Réalisation des études PHPP, accompagnement HVAC

Développement industriel :

- **Réalisation d'une brochure technique** : Bloc de coffrage isolant en EPS
- **Recherche sur les atouts des apports inertiels en terre crue** : Fabricant de BTC

Activité de formation :

- **ECOBAT c'est aussi ECOBATformation** :
Des formations pratiques pour réussir la transition énergétique sur vos chantiers



Membre de :

- pmp
- la maison passive France
- CD2E
- Club des acteurs du passif en NPdC