



SYNERGIA^{BET}

Concevons durable



**BUREAU D'ÉTUDES THERMIQUE
ET CARBONE**





Ingénierie et conseil au service de la performance énergétique et environnementale de vos projets

Depuis 2016 Synergia vous accompagne sur toutes les phases de vos projets de construction ou de rénovation, publics ou privés, de la conception à la réception de votre ouvrage.

Sensibles aux impacts environnementaux que génère notre secteur, nous mettons à votre service notre savoir-faire en matière d'optimisation énergétique et environnementale.

LAURA EXPOSITO

Associée et cogérante
Ingénieure Conception Durable

BENOIT DAMIEN

Fondateur – Associé et cogérant
Ingénieur Conception Durable



INGÉNIERIE

Nous disposons de compétences et d'outils de calcul performants pour évaluer et optimiser votre projet



CONSEIL

Nous sommes force de proposition et nous adaptons aux contraintes propres à chaque projet



FORMATION

Nous partageons notre expertise et nos connaissances avec nos partenaires



Crédit illustration Atelier des Deux Angès



NOS MISSIONS

• CONCEPTION ÉNERGÉTIQUE ET ENVIRONNEMENTALE

Nous mettons à votre service notre expertise pour concevoir vos projets en fonction de vos objectifs énergétiques et environnementaux : conception bioclimatique, faisabilité énergétique, évaluation de l'impact environnemental.

• ÉTUDES THERMIQUES RÉGLEMENTAIRES

Nous réalisons les études thermiques réglementaires sur le neuf (RT2012 et RE2020) et l'existant (RT existant) afin d'assurer la conformité de votre projet. Notre parfaite connaissance de la réglementation nous permet d'optimiser les projets selon vos contraintes techniques et économiques.

• ÉTUDES ENVIRONNEMENTALES RÉGLEMENTAIRES

Nous réalisons les études environnementales réglementaires de vos opérations selon le référentiel énergie carbone (E+C)- ou RE2020 : calcul du Bilan BEPOS et évaluation de l'impact carbone des bâtiments : analyses de cycle de vie (ACV).

• BILAN THERMIQUE

Le juste dimensionnement des installations techniques est gage d'économies et de durabilité des installations. Nous réalisons les calculs des déperditions pièce par pièce selon la norme NF EN 12-831, ainsi que les apports thermiques selon la méthode RTS de l'ASHRAE.



• ÉTUDES TECHNIQUES

Que ce soit pour le confort ou différents aspects environnementaux et énergétique, nous réalisons des études techniques spécifiques comme les Simulations thermiques Dynamiques (STD), le calcul d'éclairement (Facteur de Lumière de Jour), ou encore les études de faisabilité d'approvisionnement en énergie. Grâce à des outils adaptés nous vous proposons des actions pertinentes d'optimisation de la performance énergétique et environnementale de vos projets.

• FORMATIONS

Nous mettons à votre disposition nos connaissances et nos experts pour former vos équipes. Nous proposons des formations sur des thématiques diverses comme la réglementation thermique réglementaire RE2020, la prise en main de logiciels d'études, mais nous pouvons également créer une formation sur mesure pour répondre à vos besoins.



Crédit illustration Atelier des Deux Anges

NOS VALEURS



L'HUMAIN

- Notre management se veut participatif
- Nous souhaitons 100% de collaborateurs épanouis
- Nos collaborateurs bénéficient d'une formation continue



LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

- Nous partageons un engagement environnemental au quotidien
- Nous travaillons à minimiser notre impact environnemental
- Nous partageons une sensibilité commune aux impacts environnementaux du secteur du bâtiment



LA SATISFACTION CLIENT

- Nos études sont fiables
- Les délais annoncés sont respectés
- La qualité de nos études et de notre expertise est une priorité
- Notre équipe est disponible et réactive
- Nous partageons une sensibilité commune aux impacts environnementaux du secteur du bâtiment



LA COOPÉRATION ET LE PARTAGE DE CONNAISSANCES

- Nous partageons nos connaissances avec nos clients et nos confrères
- Notre expertise est expliquée de manière pédagogique





Bâtiment
BIOSOURCÉ



NOS AGENCES

Agence NORMANDIE (siège social)
15 rue Jean Lecanuet | 76000 ROUEN
02 35 07 45 45

Votre contact :
Benoît DAMIEN | 07 85 00 90 32
b.damien@synergia-bet.fr

Agence ÎLE-DE-FRANCE
4 boulevard de Strasbourg | 75010 PARIS
01 73 70 51 61

Votre contact :
Laura EXPOSITO | 06 61 66 16 24
l.exposito@synergia-bet.fr

Agence PAYS DE LA LOIRE
25 Rue Lenepveu | 49100 ANGERS
02 41 87 18 40

Votre contact :
Benoît DAMIEN | 07 85 00 90 32
b.damien@synergia-bet.fr