

ETUDES THERMIQUES
LABELLISATION BBC
ACCOMPAGNEMENT
CONSEIL
MAITRISE DES RESSOURCES
NOUVELLES ENERGIES



Activités



Performance énergétique des bâtiments Qualité environnementale des Bâtiments Energies renouvelables Contrôle-Mesure (thermographie, infiltrométrie) Approche environnementale de l'urbanisme Bilan Carbone Animation / Formation

Champs d'actions



Habitat collectif et individuel, Enseignement, Petite enfance Etablissement sanitaire et sociaux, Piscines et équipements sportifs Bâtiments administratifs, Bureaux, Industrie, Bâtiment agricole.



Conçu et occupé par Axénergie, le bâtiment « Anaxagore », est en Pays de la Loire, le premier bâtiment tertiaire géo-tempéré, de niveau passif et à énergie positive.

Equipe

Axénergie regroupe des ingénieurs et techniciens supérieurs issus des meilleures formations enrichis de compétences professionnelles complémentaires :

Énergies renouvelables, Environnement, Thermique du bâtiment, Régulation...

Axénergie travaille en réseau de compétence avec plusieurs partenaires, pour apporter à ses clients la meilleure expertise en toute objectivité.

Performance Energétique des Bâtiments

\$Etude thermique RT2005 / RT2012

Setude thermique RTEx (Bâtiment existant)

\$Labellisation BBC Neuf/Rénovation

Audit énergétique Relevé sur site / Analyse / Proposition de solutions

Etude d'approvisionnement en énergies

B C T 200 Van des billerent ment

En route vers des bâtiments à énergie positive...

Expert en

Rénovation Energétique

Certifié

Etude de faisabilité énergies renouvelables
 Solaire / bois énergie / thermodynamique (Géothermie, Aérothermie) / ...

Qualité Environnementale des Bâtiments

- Superior de l'énergie
- ♥ Confort hygrothermique Simulation thermique dynamique (confort d'été)
- ♥ Confort visuel Facteur Lumière Jour (Eclairement naturel)

Contrôle - Mesure

☼ En fin de chantier Thermographie / Infiltrométrie / Mesure des débits de ventilation

Suivi du confort (température, hygrométrie)







Approche environnementale de l'urbanisme

♥ Quartier d'habitation écologique Etude d'ensoleillement / Sensibilisation de futurs acquéreurs

☼ Etude de faisabilité en énergies renouvelables à l'échelle d'une ZAC Conformément à l'article L128-4

