

hacsé

habitat cohérent & solutions énergétiques



www.hacse.eu

Présentation de la société

Hacsé propose une expertise technique au service de la maîtrise environnementale des bâtiments et de l'intégration d'énergies renouvelables.

Créée en janvier 2008, Hacsé s'appuie sur les compétences de ses cogérants :

Etienne Sauvage, ingénieur ESPCI/ENSAM, expert indépendant en énergies renouvelables, en France et à l'international de puis 2002.

Pierre-Yves Péré, Architecte DPLG (EAPB), spécialisé dans l'architecture environnementale et la coordination de projet de reconstructions à l'international depuis 2004.

Ces compétences conjuguées, d'architecte et d'ingénieur, permettent à Hacsé de se positionner comme interface privilégiée entre les porteurs de projet, les concepteurs et les bureaux d'études techniques. Hacsé apporte ainsi des solutions environnementales pertinentes depuis les phases de programmation jusqu'à leurs mises en œuvre.

Secteurs d'activités

ARCHITECTURE ENVIRONNEMENTALE \ HQE®

Hacsé propose une expertise environnementale et technique au service des acteurs de la conception et des maîtres d'ouvrage, depuis la programmation jusqu'à la réalisation.

- Démarche de qualité environnementale HQE®
- Conception bioclimatique
- Maîtrise énergétique du bâtiment
- Simulation thermique dynamique
- Etude économique
- Intégration de systèmes EnR

ENERGIES NOUVELLES \ ENR

Hacsé assure la conception technique et la faisabilité financière de systèmes à sources d'énergie renouvelables pour le raccordement au réseau et l'alimentation de sites isolés, depuis la faisabilité jusqu'à la maîtrise d'œuvre.

- Générateur photovoltaïque
- Système solaire thermique
- Eolien urbain
- Système hybride
- Électrification rurale
- Petite hydroélectricité

Prestations

ETUDE DE FAISABILITÉ

Evaluation préalable des potentiels énergétiques et environnementaux en phase de programmation architecturale. Etude technique et économique de conception des systèmes EnR.

ASSISTANCE À MAÎTRISE D'OUVRAGE

Expertise au service des maîtrises d'ouvrage de la construction pour la définition et la mise en place d'une démarche de qualité environnementale (HQE®), et d'intégration d'EnR au sein de leurs projets.

APPUI À LA CONCEPTION

Appui technique auprès des maîtres d'œuvre et des architectes pour l'intégration de systèmes EnR et l'étude de procédés environnementaux intégrés au projet architectural.

MAÎTRISE D'ŒUVRE

Mission de maîtrise d'œuvre technique complète pour l'implantation de technologies à énergies renouvelables. Conception d'habitat autonome.

APPUI AUX PROJETS DE DÉVELOPPEMENT

Assistance technique et institutionnelle aux projets de développement internationaux autour des problématiques énergétiques et constructives.

FORMATION

Sensibilisation et formation aux technologies EnR et à l'architecture environnementale autour de l'étude de cas concrets. Agrément formateur Quali'PV.

Quelques références

FAISABILITÉ ENVIRONNEMENTALE

2008 - Association Arc En Ciel, Truyes (37)

Diagnostic et évaluation environnementale pour la construction d'un foyer d'accueil médicalisé. (2500m²)



- Evaluation environnementale
- Critères de performance énergétique
- Intégration de systèmes EnR
- Analyse financière comparative
- Hierarchisation des cibles HQE®

CENTRALE PHOTOVOLTAÏQUE

2007 - Vinci GTM, Nice (06)

Avant Projet Détaillé d'un générateur photovoltaïque intégré sur structure d'abri de parking. (1.5MwC)



- Potentiel photovoltaïque du site
- Etude structure
- Evaluation du productible énergétique
- Analyse économique et financière
- Spécifications techniques

ASSISTANCE MAITRISE D'ŒUVRE

2008 - Eden Lodge, Madagascar

Appui technique et architectural en phase conception et réalisation d'un écolodge en site isolé

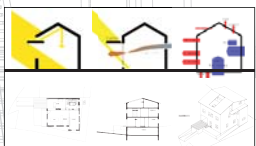


- Système photovoltaïque hybride
- Chauffe-eau solaire thermique
- Préconisation bioclimatique
- Adduction d'eau potable
- Gestion eaux usées et déchets

CONSTRUCTION BIOCLIMATIQUE

2008 - Roche, Sardières (74)

Préconisations environnementales et techniques pour une habitation individuelle en montagne (220m²)



- Etude climatologique et environnementale
- Simulation thermique dynamique
- Intégration photovoltaïque & solaire
- Matériaux de construction écologiques
- Système de chauffage bois/solaire

PARTENAIRES

Hacsé s'est entouré de plusieurs sociétés partenaires lui permettant d'élargir son champ d'expertise et ses moyens techniques :

Transénergie

Bureau d'études spécialisé dans les énergies renouvelables (EnR) et la maîtrise de l'énergie.



Soft Energy

Bureau d'études HQE® spécialisé en études d'éclairage.

Soft Energy
Consultants

Focus on development

Société spécialisée dans la formation et l'assistance technique aux projets de développement.

focus on
development

LOCALISATION

D'origine tourangelle, les collaborateurs ont choisi d'implanter la société Hacsé en Région Centre où la problématique des énergies renouvelables et de la construction environnementale est en fort développement.

Bien que privilégiant une démarche locale, Hacsé maintient le développement de ses activités en France ainsi qu'à l'international.



CONTACT

hacsé sarl

Le Puy Renault

37220 Crissay sur Manse

Email: info@hacse.eu

tel/fax: 02 47 44 18 95 / 06 35 29 45 49

Retrouvez hacsé sur le site

www.hacse.eu