

**Christophe GILLE**

Gérant Associé

Plus de 20 ans d'expérience en Bureaux d'Etudes Fluides (BETEREM, SATEC INGENIERE).

Diplômé de l'IUT de Toulouse Rangueil - Filière : Génie Electrique et Electronique

Formations complémentaires :

- Centre d'Expertise du bâtiment et des Travaux Publics : «Acoustique du bâtiment »
- Coordonnateur des Systèmes de Sécurité Incendie (S.S.I.) qualifié par le Centre National de la Prévention et Protection Sécurité Incendie.
- Dimensionnement installations photovoltaïques (Institut National de l'Energie Solaire)

COMPETENCES :

Electricité, SSI

Logiciels maîtrisés :

- AUTOCAD 2010
- DIALUX (calculs d'éclairément)
- CANECO (calculs de dimensionnement d'équipements électriques et de câbles)

## **Yves RIO**

Gérant Associé

Plus de 15 ans d'expérience : en entreprise d'installation en tant que Chargé d'Affaires Génie Climatique - national et export, Responsable région pour activité fluides en Bureau de Contrôle, 8 ans en tant que cogérant du BET SATEC INGENIERIE.

Ingénieur diplômé de l'ENSAIS (Ecole Nationale Supérieure des Arts et Industries de Strasbourg)  
Filière : Génie Climatique et Energétique, Hydraulique et Aéraulique, Plomberie Sanitaire

### Formations complémentaires :

- ⇒ Conception de bâtiments à très faible consommation d'énergie (Institut National de l'Energie Solaire)
- ⇒ Apport du Code des Marchés Publics, modifié par le décret du 30/12/05, dans les Jurys de concours et procédure de maîtrise d'œuvre
- ⇒ **Pratique du droit à titre accessoire nécessaire à l'activité principale**  
(Institut de Promotion des Techniques de l'Ingénierie et du Conseil)
- ⇒ Acoustique en milieu du travail
- ⇒ Concepteur Européen de Maison Passive (CEPH) - (La Maison Passive -78)

### COMPETENCES :

- ⇒ Gestion de projet
- ⇒ Analyse économique de projet
- ⇒ Etudes Thermiques réglementaires : calculs thermiques réglementaires, calculs déperditions, choix des matériaux
- ⇒ Réalisation de simulations thermiques dynamiques
- ⇒ Réalisation de plans de réseaux génie climatique et plomberie
- ⇒ Conception d'installations solaires thermiques
- ⇒ Conception BIOCLIMATIQUE

### Logiciels maîtrisés :

- ⇒ AUTOCAD MEP 2010, PERRENOUD
- ⇒ LOGICIEL COMFIE PLEIADES : conception bioclimatique et analyse du confort thermique par simulation dynamique.
- ⇒ LOGICIEL PHPP (Passive House Planning Package)

**Pierre VERDIER**

**depuis septembre 2010**

Technicien bureau d'études

Titulaire d'une licence professionnelle MCIGC en contrat de professionnalisation chez AXIMA SEITHA (Université Paul Sabatier - Toulouse III)

Titulaire d'un BTS Fluides Energie Environnement option génie climatique (Lycée Polyvalent Louis Vicat, Souillac)

COMPETENCES :

- Etudes Thermiques règlementaires : calculs thermiques règlementaires, calculs déperditions, choix des matériaux
- Réalisation de simulations thermiques dynamiques
- Réalisation de plans de réseaux génie climatique et plomberie
- Conception d'installations solaires thermiques
- Suivi de chantier lots CVC

Logiciels maîtrisés :

- AUTOCAD MEP 2010
- LOGICIEL COMFIE PLEIADES : conception bioclimatique et analyse du confort thermique par simulation dynamique.
- PERRENOUD
- LOGICIELS DE CALCULS THERMIQUES
- LOGICIELS DE DIMENSIONNEMENT DE RESEAUX AERAULIQUES, HYDRAULIQUE
- LOGICIEL TECSOL : dimensionnement ECS solaire, climatisation solaire

**Mimouna BALLIDAN**

**depuis janvier 2011**

Ingénieur INSA STRASBOURG spécialité Génie Climatique et Energétique

Formations complémentaires :

- Concevoir une chaufferie biomasse (INSAVALOR)
- La rénovation à très basse consommation d'énergie des bâtiments existants (INSTITUT NEGAWATT)

COMPETENCES :

- Etudes Thermiques règlementaires : calculs thermiques règlementaires, calculs déperditions, choix des matériaux.
- Conception de systèmes de chauffage, ventilation, climatisation, plomberie sanitaires
- Réalisation de plans, CCTP, quantitatifs
- Suivi de chantier lots CVC

Logiciels maîtrisés :

- AUTOCAD MEP 2010
- PERRENOUD
- AUTOCAD MEP 2010
- LOGICIELS DE CALCULS THERMIQUES
- LOGICIELS DE DIMENSIONNEMENT DE RESEAUX AERAULIQUES, HYDRAULIQUE
- LOGICIEL COMFIE PLEIADES : conception bioclimatique et analyse du confort thermique par simulation dynamique

**Céline LASCOMBES**

**depuis février 2012**

Ingénieur Polytech'Montpellier - Promotion 2012 - Département Energétique - Energies renouvelables.  
Thème : Projet fin d'études « Construire Passif en Midi-Pyrénées », Etude de cas : Groupe scolaire de Labastide Clermont.

**COMPETENCES :**

- Conception BIOCLIMATIQUE
- Conception d'installations recourant aux énergies renouvelables (solaire, bois, éolien, pompe à chaleur)

**Logiciels maîtrisés :**

- PVSYST : logiciel de dimensionnement d'installations solaires photovoltaïques
- LOGICIEL COMFIE PLEIADES : conception bioclimatique et analyse du confort thermique par simulation dynamique.
- LOGICIELS DE CALCULS THERMIQUES