

## Jérôme LOPEZ - Responsable pôle Efficacité énergétique

Courriel : [jlopez@nobatek.com](mailto:jlopez@nobatek.com)

### Formation

- Doctorat en Mécanique & Energétique, au laboratoire TREFLE, Université Bordeaux 1.
- Ingénieur en Génie des procédés, (ENSGTI), Ecole Nationale Supérieure en Génie des Technologies Industrielles.

### Expérience

- Participation pendant trois ans à un projet européen et un projet national consacré au développement de nouveaux systèmes de stockage d'énergie thermique.
- Conduite de divers projets R&D sur les thématiques des bâtiments à faible consommation d'énergie, des systèmes énergétiques innovants et de la performance thermo-hydrrique des parois bois.
- Participation à divers projets d'AMO basse énergie et à des projets d'accompagnement de constructeurs de maisons individuelles sur cette thématique.
- Enseignant à l'Université Bordeaux et à l'IUT Génie Civil de Bordeaux.
- Participation à une étude et l'optimisation du réseau hydrogène de la Raffinerie de Provence de TOTAL en vue d'atteindre les objectifs des accords de Kyoto. Travail en collaboration avec Air Liquide (Texas) et PRO-EN (Angleterre).

### Fonction au sein de Nobatek

- Responsable du pôle efficacité énergétique
- Responsable du plateau Ecocampus
- Chargé de projets en AMO/Moe bâtiments basse énergie
- Chargé de projets de R&D