

MAITRE D'OUVRAGE

Fondation de la Cité  
Universitaire  
Avenue de Miremont  
1202 Genève  
M. Diego Cabeza  
022 839 20 22

ARCHITECTE

LIN.ROBBE. SEILER  
Architectes  
Rue des Pâquis 35  
1201 Genève  
022 906 05 95

INGENIEUR CVRS

Energestion SA  
Chemin de la Gravière 2  
1227 Carouge

SRE = 10'910 m2

Durée du projet

2019 - En cours

Référence du projet

19-1949

## LCU - Bâtiment Cité Universitaire

Démolition et reconstruction du Bâtiment B  
*Intervention sur site en exploitation*

### SITUATION

Démolition et reconstruction  
du bâtiment B du Campus  
Universitaire sis 46 Avenue  
de Miremont à Champel.



### DESCRIPTIF

Prestations complètes de l'ingénieur chauffage-ventilation-rafraîchissement-sanitaire

- Conception répondant au standard HPE avec une enveloppe THPE ;
- Raccordement de la cité sur le réseau CAD SIG Rive Gauche dimensionné en très basse température ;
- Préchauffage ECS avec récupération de chaleur sur l'air extrait ;
- Ventilation simple flux hygroréglable avec entrées d'air calibrées et récupération de chaleur par PAC pour les logements et double-flux dans les zones de bureaux/activités ;
- Installation solaire photovoltaïque ;
- Intégration de salles de bains préfabriquées sur l'ensemble des logements étudiants.

