

La Faculté de Médecine et Maïeutique, démonstrateur du prendre soin inclusif



FACULTÉ DE
**MÉDECINE
& MAÏEUTIQUE**

En février 2017, après quelques années de travaux de rénovation, est inauguré le bâtiment Camille Feron-Vrau qui héberge la Faculté de Médecine et Maïeutique.

L'architecture du bâtiment a été repensée et intègre de nombreuses améliorations en matière d'innovation pédagogique et d'efficacité énergétique.

Au point de vue de la rénovation du bâtiment, et bien que le bâtiment datant de 1883 ne soit soumis qu'à la réglementation thermique « RT élément par élément », il a été décidé d'aller au-delà des exigences de la réglementation en modernisant les installations techniques et en isolant le clos et le couvert de manière continue. Ont donc été traités pour une meilleure performance énergétique : les façades, toitures, menuiseries extérieures ; les installations de chauffage et de ventilation (performantes et contrôlables) ; les installations électriques (performantes et contrôlables). Dans le détail :

- Isolation sous rampant.
- Isolation sous toiture.
- Isolation périphérique des murs.
- Changement de tous les ouvrants par châssis bois et châssis alu.
- Sous station au chauffage urbain optimisée par mise en œuvre de pompe à débit variable.
- Isolation par calorifugeage complet des canalisations de chauffage.
- Centrales de traitement d'air double flux haut rendement avec récupération d'énergie.
- Installation de compteur d'énergie (calories chauffage, divers circuits électriques).
- 100% d'éclairage à led y compris en façade.
- Sanitaires : chasse d'eau 3/6 litres, robinets temporisés.

Ce bâtiment qui se veut « démonstrateur LIVE TREE » a permis d'enclencher une démarche rassemblant les équipes de la Faculté, ses étudiants et l'équipe LIVE TREE.

Un démonstrateur socio-technique :

- > Bâtiment performant au-delà des normes énergétiques en vigueur pour la rénovation
- > Suivi et affichage en temps réel des consommations énergétiques
- > Potager partagé géré par un collectif d'étudiants et de salariés
- > Nouvelles pratiques pédagogiques grâce à la reconstitution et l'impression 3D d'organes malades et de salles de travail de simulation
- > Challenge énergétique ludique avec la solution Energic déployée sur trois bâtiments du campus dont la FMM
- > Audit énergétique et des usages de la FMM
- > Tri sélectif du papier avec apport volontaire

CONTACT :

fmm@univ-catholille.fr
03 20 13 41 30

60 boulevard Vauban CS40109
59016 LILLE CEDEX