



Air  
ambiant



Gestion  
de l'énergie



Lumière  
ambiante

## Université de Bayonne

Antenne de l'Université de Pau et des  
Pays de l'Adour (UPPA)

### Destination

Enseignement Supérieur

### Caractéristiques du bâtiment

- 1 surface de 8309 m<sup>2</sup>
- 1 ancienne friche militaire de 9 ha convertit  
en université au coeur du petit  
Bayonne.
- 

### Liste des matériels installés

- Modules ABB, Schneider
- Régulation Siemens gamme Synco
- 
- 

### Raisons du choix de KNX

- Les multifonctions du bus konnex (multi-supports, multi-applications, multiconstructeurs)
- Interopérabilité



### Liste des applications gérées :

- Eclairage intérieur et extérieur
- Remontées d'alarmes techniques
  - Comptage EDF
  - Comptages de calories
  - Sous-comptages électriques
  - Chauffage cascade chaudière
  - Chauffage circuits régulés (radiateurs,  
planchers chauffants)
  - 10 CTA
  - 10 ventilo-convecteurs

