

Rénovation des bâtiments de l'ENSGTI



À la rentrée 2021, l'ENSGTI disposera de locaux entièrement rénovés.

C'est le dossier porté par le cabinet bordelais Atelier GIET Architecture qui avait été retenu à l'issue du concours d'architecte. Sa proposition s'inscrivait clairement dans une démarche environnementale, avec notamment la conception de façades en ossature bois fortement isolées, l'utilisation d'énergie renouvelable et la mise en œuvre de matériaux sains et durables.

Ce projet de rénovation a pour ambition, au-delà de la nécessaire amélioration des conditions de travail des élèves et des personnels, de renforcer la visibilité et l'identité de l'école autour des thématiques "Énergie et Environnement", au cœur de la stratégie de l'UPPA.



L'opération se veut exemplaire en termes de gestion de l'énergie, domaine d'excellence de l'ENSGTI. Les aspects formations de la spécialité Énergétique (Parcours de 3^{ème} année en Énergétique du Bâtiment) seront intégrés aux phases de construction et d'exploitation des nouveaux bâtiments : visites de chantier, récupération de données pour les études (Simulation Thermique Dynamique, STD), mise en place de panneaux photovoltaïques, d'une éolienne, d'une Gestion Technique de Bâtiment (GTC) "débrayable"...

Ce projet de rénovation de 6.85 M€ est financé dans le cadre du Contrat de Plan Etat Région, à hauteur de 51% par l'Etat, 37% par la Région Nouvelle Aquitaine et 12% par le FEDER (Fonds Européen de Développement Régional).

Les phases de diagnostic et d' "avant-projet sommaire" sont désormais achevées. Celle d' "avant-projet détaillé" vient de débiter.

Au-delà de l'aspect extérieur des bâtiments, la répartition des espaces intérieurs est repensée avec l'ajout de salles d'examen, de salles informatiques, un nouveau foyer pour les élèves, etc.

Le début des travaux est envisagé pour janvier 2020.