

Mon campus idéal !



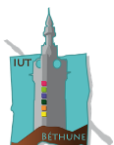
Contexte et règlement du concours

L'I.U.T de Béthune porte actuellement le projet EITRE qui a pour ambition de faire de l'éco réhabilitation des bâtiments une opportunité d'innovations à la fois technologiques et pédagogiques. Notre objectif est d'adapter les locaux hébergeant les départements GC, GEII, RT et GMP aux défis de la Troisième Révolution Industrielle.

Du point de vue des performances énergétiques, notre ambition est de tendre vers le niveau de 15 kwh/m² par an. La typologie des bâtiments actuels est caractéristique des constructions des années 70. Ils présentent, dans leur globalité, les mêmes caractéristiques qu'à l'origine, sur le plan thermique notamment. La réfection de l'enveloppe s'impose donc comme une priorité, après quoi nous pourrions mobiliser les différentes sources d'énergies renouvelables pour satisfaire aux consommations d'électricité (panneaux photovoltaïques, éolienne...), de chauffage (géothermie, PAC), ou encore d'Eau Chaude Sanitaire (panneaux solaires thermiques).

Du point de vue pédagogie, le projet EITRE veut mettre en place des pratiques innovantes dans le cadre d'apprentissages pluridisciplinaires, à l'image des réalités du monde professionnel, favorisant la transversalité au sein d'équipes composées d'étudiants de différents départements. Pour faciliter la mise en place de ces nouvelles pratiques, de nouveaux espaces seront organisés, faisant la part belle aux nouvelles technologies, notamment les TICE; les lieux de vie d'une façon générale seront réorganisés de façon à favoriser les échanges..

Quel est donc votre campus idéal ?



Nous vous proposons de vous exprimer, vous, étudiant de chaque département, de partager vos idées et votre sens de l'innovation, dans le cadre d'un tout nouveau concours ! Deux thèmes sont proposés :

THEME « ENERGIE »

- Le 1^{er} thème, ouvert aux étudiants GE/GC, porte sur la réfection de l'enveloppe et la production d'énergie. Nous vous proposons de constituer une équipe mixte GE/GC de 4 étudiants pour proposer une solution technique innovante qui permettra de traiter l'enveloppe puis d'assurer la production d'énergie, en mobilisant des énergies renouvelables de votre choix. De ce point de vue, vous serez chargés d'apporter des éléments à la fois innovants et chiffrés.

THEME « LIEUX DE VIE »

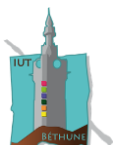
- Le 2^{ème} thème est quant à lui plus généralement ouvert à tout étudiant de 1^{ère} année inscrit à l'I.U.T. Vous constituerez une équipe de 4 étudiants, issus d'au moins 2 départements différents. Il s'agira pour vous d'imaginer vos espaces de demain : salles de cours, lieux de vie, salles de projet, circulations extérieures...choisissez ce qui vous intéresse... !

N'hésitez pas à vous inspirer de réalisations déjà menées dans d'autres établissements... Il s'agira par ailleurs de s'interroger sur le fait que le traitement des façades est susceptible d'influencer l'organisation intérieure. Des échanges entre les équipes travaillant sur des thèmes différents pourront venir enrichir vos réflexions.

Vous pouvez également solliciter l'ensemble du personnel de l'I.U.T pour obtenir des compléments d'informations, des éléments techniques, ou pour vous aider à orienter votre travail...

Nous tiendrons à votre disposition, à partir du 20 Février, des formulaires d'inscription. Une fois identifiés les membres de votre équipe, ainsi que le thème (1 ou 2) sur lequel vous souhaitez travailler, vous déposerez ces formulaires au secrétariat de votre département.

Un comité de sélection procédera à la lecture des projets que vous déposerez pour le 22 Mai 2015 au plus tard, au format papier, au secrétariat de la direction. Pour **chacun des 2 thèmes (thème énergie, thème lieux de vie)**, les 5 meilleurs dossiers seront sélectionnés.



Une présentation orale, illustrée par power point, sera organisée entre le 8 et le 12 Juin 2015. A l'issue de cette présentation, le jury aura à charge, pour chaque thème, de déterminer le lauréat du concours.

Les 5 projets retenus **dans chaque thème** se verront attribués une récompense d'une valeur de 800€ pour chacun des 2 projets gagnants et d'une valeur de 200€ pour les 4 suivants.

