



200 Entreprises et 600 projets d'étudiants
pour la première fois à l'UTC

Le 24 février dernier se tenait la première Journée "Soutenances Stages et Projets", qui réunissait près de 200 entreprises (Snecma, Thalès, Régie autonome des transports parisiens, Areva, Dassault, GDF Suez, l'Oréal mais aussi Shopmium, Intervascular, Saint Louis Sucre ...) et 600 étudiants de toutes les filières de l'UTC (Génie Biologique, Génie Informatique, Génie Mécanique, Génie des procédés, Génie des Systèmes Mécaniques, Génie des systèmes urbains), venus présenter leurs stages et projets de fin d'étude d'ingénieurs à l'UTC devant un jury composé d'enseignants-chercheurs.

Après le succès de l'édition 2014, cette nouvelle édition de la journée de soutenance a donc rassemblé les tuteurs qui ont suivi les travaux des étudiants au sein de leur entreprise, les étudiants et les enseignants chercheurs qui suivent ces projets de fin d'études depuis leur démarrage.

Cette journée a pour objectif de faire naître discussions et échanges entre les tuteurs venant des entreprises et les enseignants chercheurs suiveurs de l'UTC, favorisant ainsi la naissance de nouveaux projets, et la mise à niveau réciproque des nouveautés pédagogiques ou partenariales, ainsi que la détection des besoins industriels.

Des visites des laboratoires et des plateformes technologiques étaient notamment organisées à destination de certaines entreprises qui l'avait souhaité, pour améliorer leur connaissance de l'UTC.

Les soutenances de stages étant (sauf les confidentielles), ouvertes à tous, cette journée permet également aux étudiants en Tronc Commun (qui n'ont exceptionnellement pas cours ce jour là) de découvrir les filières de l'UTC sous un autre angle, en leur permettant de découvrir les activités réelles de l'entreprise.

Exemples de projets de fin d'études

Quelques projets de fin d'étude illustrant la qualité et la diversité des travaux réalisés par les étudiants de l'UTC et la confiance qui leur est accordée :

- Jean Anquetil, étudiant de la filière Ingénierie du Design Industriel, est venu parler de son expérience au sein de l'équipe licensing de Bigben Connected, où il a été en charge du développement des gammes accessoires mobiles et tablettes (étuis de protection, casque audio, enceintes, etc) pour des marques sous licence : Jean-Paul Gaultier, Ora-Ito, Quiksilver, Roxy. via une mission de Benchmark, analyse des reporting de ventes, création des références design produit, infographie...
- Théo Drocourt, étudiant en Génie des Procédés a lui étudié la consommation d'anti-mousse dans 8 usines de France chez Tereos, un groupe coopératif sucrier pour le compte de Blackburn Chemicals limited, avant de partir au Royaume Unis afin d'effectuer diverses missions pour ces derniers.
- Diyana Yazid, diplômée en Génie Mécanique, a eu pour mission de construire en autonomie presque complète le poste de travail futur du poste de PACKING (pliage) des toboggans d'évacuation à partir des préconisations de l'analyse ergonomique au sein de l'entreprise Goodrich Aerospace Services.
- Maxime Berton, diplômé en Génie informatique, a quand a lui modélisé pour Egis International la pollution de l'air par le trafic en ville et étudié l'influence des bio-carburants sur cette pollution.
- Clémence Harle, étudiante en Génie des systèmes Urbains, est venue présenter son stage chez Bouygues Bâtiments Ile de France, lors duquel elle assumé le rôle d'"assistant chargé d'étude" énergie/climat/écologie industrielle et territoriale.

Pour voir le reportage réalisé lors de la Journée pour la web-TV : https://webtv.utc.fr/watch_video.php?v=NGKD1O66AAUO

L'UTC, établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel, a été créée en 1972 pour être une université expérimentale de technologie. Combinant dans ses statuts les atouts d'une université avec ceux d'une école d'ingénieurs, l'UTC, véritable écosystème local d'innovation, interagit aujourd'hui avec la société et le monde économique en anticipant les besoins en recherche des entreprises et en facilitant l'insertion professionnelle de ses 4500 étudiants. Construite sur une pédagogie de l'autonomie et une recherche technologique transdisciplinaire orientée vers l'innovation, l'UTC forme des ingénieurs, masters et docteurs aptes à appréhender les interactions de la technologie avec l'homme et la société, et à évoluer dans un environnement concurrentiel mondial, dans un souci de développement durable. Les enseignants-chercheurs et ingénieurs de l'UTC donnent un sens à l'innovation, en permettant l'émergence de nouveaux axes d'innovation et en introduisant l'entreprenariat et l'apprentissage au cœur de leurs préoccupations, associant sa marque à celle du Pres Sorbonne Universités dont elle est devenue membre fondateur autour de projets communs, tout en s'ancrant sur son territoire avec l'UPJV.

L'ouverture internationale est enfin une priorité pour l'UTC, qui a tissé depuis sa création des liens avec des partenaires universitaires et entreprises du monde entier et développé un campus à Shanghai.

Contact Presse

Nadine LUFT

directrice à la communication

nadine.luft@utc.fr

03 44 23 49 97

donnons un sens à l'innovation

