

158	UTBM Service communication	L'Est Républicain	12 Février 2024
		Aire Urbaine	Anniversaire - Université Industrie - Hydrogène- ESPERA Sbarro

UTBM : 25 ans d'innovation et de technologie



L'UTBM est implantée sur trois communes de l'Aire urbaine : Sévenans, Belfort et Montbéliard. Ici, le campus sevenanais avec sa fameuse tour penchée. Photo Lionel Vadam

Cette année, l'université de technologie de Belfort-Montbéliard (UTBM) souffle ses 25 bougies. L'occasion de revenir, en quelques dates clés, sur l'évolution de cet établissement reconnu qui occupe aujourd'hui une place relativement singulière dans le paysage de l'enseignement supérieur.

Un quart de siècle, ce n'est pas rien. Surtout pour un établissement comme l'université de technologie de Belfort-Montbéliard (UTBM). Issu de la fusion de l'école d'ingénieurs de Belfort (ENIBe) et de l'Institut polytechnique de Sevenans (IPSé) (lire par ailleurs), il a évolué au fil des années et occupe aujourd'hui une place relativement singulière dans le paysage de l'enseignement supérieur national et mondial. Pour comprendre cette évolution, il faut faire un bond de plusieurs années en arrière, jusqu'à la toute fin du dernier millénaire...

● 1999 : la première rentrée

Dans le Journal officiel du 15 janvier 1999, un décret datant de la veille officialise la création de l'UTBM. Elle devient la troisième université de technologie (lire par ailleurs) de France après Compiègne en 1972 et Troyes en 1994. Quelques mois plus tard, en septembre 1999, l'établissement connaît sa première rentrée avec environ 1 700 élèves. À l'époque, trois spécialités étaient proposées. « À Sevenans, on faisait de la mécanique et de l'informatique. Et à Belfort, on

était plutôt tourné vers l'industrie », raconte Pierre Lamard, ancien directeur adjoint de l'UTBM, professeur d'université en histoire industrielle et auteur avec Yves-Claude Lequin de l'ouvrage *La technologie entre à l'université - Compiègne, Sevenans, Belfort-Montbéliard...*

● 2003 : les débuts de l'hydrogène

Après la création du Laboratoire de recherche et études sur le changement industriel, technologique et sociétal (RE-CITS) en 2000, le lancement de la formation d'ingénieur en énergie à Belfort en 2001 et l'intégration du Centre de transfert et d'innovation en traitement de surface (CTITS) de Montbéliard en 2002, l'UTBM met en service sa plateforme hydrogène-énergie en 2003. Le début d'une filière qui va s'avérer particulièrement dynamique et innovante dans le Nord Franche-Comté.

● 2005 : l'université de technologie sino-européenne voit le jour

Deux ans plus tard, les trois universités de technologie de l'Hexagone et l'université de Shanghai s'associent pour créer l'université de technologie sino-européenne. Entraînant ainsi la mise en place d'un programme d'échanges. « Cela permet notamment à des étudiants français de suivre une partie de leur formation en Chine mais aussi à des étudiants chinois de venir en France », explique François Jouffroy, directeur de la communication de l'UTBM, où

il est arrivé en 2000.

● 2009 : l'école ESPERA Sbarro intègre l'établissement

Ensuite, après entre autres les créations de l'institut FCLAB, axé autour de l'hydrogène, en 2006 et d'une nouvelle formation d'ingénieur en mécanique-ergonomie à Montbéliard en 2007, l'UTBM intègre dans sa structure l'école réputée de styliste prototypiste automobile ESPERA Sbarro. « On a décidé de l'intégrer dans notre service de formation continue », raconte le directeur de la communication. « La première année, 16 étudiants se sont inscrits. Aujourd'hui, elle accueille environ 25 élèves par an. »

● 2014 : le premier véhicule à hydrogène testé

Toujours dans la thématique de l'hydrogène, l'UTBM mène le projet MobyPost. Qui consiste à développer des petits véhicules à hydrogène pour les facteurs. Ces derniers ont été testés pour la première fois en 2014. « C'était le premier véhicule à hydrogène français à être immatriculé », note le dir'com. « Il était notamment pensé en termes d'ergonomie. Les postiers se battaient pour l'avoir ! »

● 2017-2018 : premier Crunch Time et lancement du Crunch Lab

En 2017, sous l'impulsion de Ghislain Montavon, directeur de l'établissement depuis 2016, un premier Crunch Time est organisé. Un défi d'innovation permettant aux étudiants de répondre, en un temps limité, à

des challenges technologiques proposés par des entreprises, des start-up, des associations ou des organismes publics. « Aujourd'hui, 160 sujets sont proposés à plus de 1 600 étudiants lors de chaque Crunch », chiffre François Jouffroy. Dans la continuité, le Crunch Lab a vu le jour en 2018 sur le campus de Belfort. C'est un espace de collaboration, ouvert et accessible à tous, dédié à l'accompagnement de projets et favorisant la matérialisation rapide des idées.

Une innovation de plus s'inscrivant dans le développement de l'UTBM enclenché il y a maintenant 25 ans. Et qui n'est pas près de s'arrêter.

● Hugo Couillard

158	UTBM Service communication	L'Est Républicain	12 Février 2024
		Aire Urbaine	Anniversaire - Université Industrie - Hydrogène- ESPERA Sbarro

Les faits marquants de l'histoire de l'utbm

