

268	UTBM service communication	Puissance 29 n°77	Octobre 2011
		Dossier rentrée	PMA - EDIM - pôle universitaire du Jura - nouveaux locaux - Espera SBARRO - Ergonomie design et ingénierie mécanique



La rentrée a sonné dans le Pays de Montbéliard.

L'heure est venue pour les 2 400 étudiants du pôle universitaire montbéliardais de reprendre leur formation dans des domaines variés : l'ingénierie, la communication, les lettres, les sciences, l'histoire-géographie, les langues étrangères appliquées... Un éventail d'offres qui s'étoffe d'année en année sous l'impulsion de Pays de Montbéliard Agglomération. Car le développement de l'enseignement supérieur est essentiel pour attirer des jeunes. Aussi important que l'accès à l'art, que facilite le conservatoire au travers de la musique, du théâtre et de la danse.

Chère Madame, Cher Monsieur,

L'inauguration de la LGV Rhin-Rhône, le 8 septembre dernier, préfigure l'entrée, dès le 11 décembre prochain, du Pays de Montbéliard dans le réseau de la grande vitesse ferroviaire française et européenne.

Notre collectivité y a contribué à hauteur de 9,2 M€. Cette nouvelle infrastructure de transport, matérialisée par une gare unique Belfort-Montbéliard, place le Nord Franche-Comté et ses 300 000 habitants dans une dynamique nouvelle. Elle induit également de consolider les bases d'un tel espace. Car la nécessité de converger à l'échelle de l'Aire urbaine sur des questions clés – développement économique, santé, transports, enseignement supérieur, aménagement – apparaîtra dans les années à venir incontournable.

À moyen terme, la population, les entrepreneurs et la technologie auront en effet eu raison des frontières administratives, héritées d'un autre siècle. Dans ce contexte, la fusion de nos agglomérations respectives, d'ici à dix ans, me semble toujours un horizon politique approprié et appropriable. L'association de Strasbourg et Mulhouse au sein d'un pôle métropolitain, qui regroupera 40 % des 1,8 million d'habitants de la région, témoigne des avancées institutionnelles de nos voisins alsaciens. Nous devons, nous aussi, aller dans le sens de l'histoire. Avec l'arrivée du TGV Rhin-Rhône, l'Aire urbaine Belfort-Montbéliard-Héricourt-Delle dispose, elle aussi, d'une opportunité exceptionnelle pour anticiper les reconfigurations à l'œuvre.

À ce titre, sur le plan universitaire, l'intégration de l'Université de Technologie de Belfort-Montbéliard (UTBM) au pôle de recherche scientifique (PRES) Bourgogne



Franche-Comté répond bien à ces nouveaux enjeux.

Cet ancrage régional cohérent ouvre des perspectives intéressantes en matière de Recherche et Développement, et renforce le rôle du Nord Franche-Comté dans l'enseignement supérieur. Je remercie d'ailleurs Christian Coddet, administrateur provisoire de l'UTBM, qui a effectué là un remarquable travail. Il laisse à son successeur, Pascal Brochet, élu directeur en juillet dernier, la conduite de nouveaux chantiers importants à la tête de cette école d'ingénieurs de plus de 2 500 étudiants. Dans ce contexte, chacun comprend que le Pays de Montbéliard reste très attaché au succès de l'UTBM dans tous ses sites de l'Aire urbaine et pour l'ensemble de ses thématiques.

L'inauguration en septembre du 5^e département Ergonomie, design et ingénierie mécanique (EDIM) de l'UTBM, à Montbéliard, illustre en effet notre engagement en faveur de l'enseignement supérieur et de la recherche.

Pays de Montbéliard Agglomération a ainsi investi 8,35 M€ sur les 12 M€ indispensables à cette opération. L'économie de la connaissance que nous voulons pour le Pays de Montbéliard, sa population et les 2 000 étudiants présents au sein du campus des Portes du Jura a un prix. Nous l'acceptons, parce que nous savons qu'une partie de notre avenir en dépend.

*Fidèlement,
Pierre Moscovici*

**Pierre Moscovici,
Député du Doubs,
Président de Pays de Montbéliard agglomération**

Enseignement : l'agglomération joue sur tous les tableaux



© SC

Nouveau bâtiment, nouvelles passerelles, nouvelles formations, nouvelle dynamique : la rentrée étudiante s'accompagne de grands changements cette année. Avec près de 7 000 étudiants dans l'Aire urbaine et 2 400 à Montbéliard, l'enseignement supérieur représente un enjeu majeur du projet d'agglomération, avec pour vocation de faire du campus des Portes du Jura un lieu de rapprochement, de coopération et de développement. Un développement qui ne se limite pas à l'université.

Première rentrée de l'EDIM à Montbéliard

Pays de Montbéliard Agglomération a investi 8,35 M€ sur les 12 M€ du projet.

Le cinquième département de l'université de technologie de Belfort-Montbéliard (UTBM), consacré à l'ergonomie, au design et à l'ingénierie mécanique (EDIM), entame sa première rentrée officielle dans ses nouveaux locaux aux Portes du Jura à Montbéliard.

Le département Ergonomie, design et ingénierie mécanique (EDIM), né en 2007, dispose depuis quelques mois d'un bâtiment flambant neuf aux Portes du Jura à Montbéliard. Inauguré le 23 septembre dernier par Pierre Moscovici, cet équipement, financé majoritairement par Pays de Montbéliard Agglomération, à hauteur de 8,35 M€ sur les 12 M€ du projet, abrite sur 4 000 m² des espaces dédiés à la recherche, au transfert de technologie et à l'enseignement. En tout, ce sont 350 étudiants et 51 enseignants-chercheurs qui concentreront leur énergie sur la création d'objets, d'outils, de machines, à la fois esthétiques, ergonomiques et performants. Pour les aider dans leurs tâches, ils auront tout

un panel d'équipements haute technologie à leur disposition, allant des bancs de caractérisation mécanique, jusqu'aux outils de simulation numérique en passant par des plates-formes de réalité immersive, des studios dessins, des ateliers aménagés avec des robots traditionnels et des machines de prototypage rapide... Bien entendu, amphithéâtre, salle de cours, espaces détente et bureaux complètent cet édifice aux performances énergétiques remarquables avec une consommation de 61 kWh/m²/an qui correspond sensiblement aux normes exigées pour l'obtention du label BBC (bâtiment basse consommation). ■

Florian Pasqualini



© SC

Les étudiants de l'EDIM intègrent le site universitaire des Portes du Jura.



© DN

Quel rôle joue l'enseignement supérieur dans le Pays de Montbéliard ?

L'enseignement supérieur s'avère incontournable si nous souhaitons attirer des jeunes, et stimuler cette économie de la connaissance que nous voulons pour le Pays de

Martial Bourquin,

vice-président en charge du Pôle Culture – Promotion du territoire – Sports – Relations internationales – Enseignement supérieur – Recherche et Formation

Montbéliard, sa population et nos entreprises. Trois grandes lignes guident ainsi nos choix :

- renforcer l'offre de formations, ancrer les laboratoires et les antennes du Nord Franche-Comté, tout en resserrant les liens avec les entreprises y compris les petites et moyennes ;
- entretenir et maintenir la qualité de l'immobilier universitaire ;
- densifier la vie étudiante.

Ce faisant, nous anticipons les évolutions en cours. Car la Franche-Comté s'est lancée dans une stratégie interrégionale au sein du pôle

de recherche et d'enseignement supérieur (PRES) Bourgogne/Franche-Comté.

Quelle est la politique de l'agglomération en matière d'enseignement ?

À terme, l'objectif vise à créer un ensemble universitaire de référence, regroupant 50 000 étudiants et 2 500 enseignants-chercheurs. Avec près de 7 000 étudiants implantés au sein de l'Aire urbaine, dont 2 400 dans le Pays de Montbéliard, nous disposons d'un socle universitaire de qualité. Pays de Montbéliard

Agglomération investit près d'1 million d'euros par an, hors patrimoine immobilier, dans la recherche, le soutien logistique à l'enseignement et à la vie étudiante. L'inauguration du 5^e département EDIM de l'UTBM, en septembre dernier sur le campus de Montbéliard, auquel la collectivité contribue à hauteur de 9 M€ incarne bien notre approche. Tout ceci concourt à amplifier notre démarche de rapprochement de l'enseignement supérieur, de l'industrie et de la matière grise, qui conjugués représentent toujours un aimant d'attraction fort. ■

Nouveau départ pour l'école Sbarro

L'école Sbarro s'installe au lycée Jules Viette à Montbéliard grâce au soutien de la région Franche-Comté et de Pays de Montbéliard Agglomération. Un déménagement dans des locaux mieux adaptés et mieux situés.

« **N**otre promotion 2011-2012 comptera environ 20 stagiaires provenant de toutes les régions de France, mais aussi de Suisse, Italie, Chine pour ne prendre que ces exemples, indique Pierre Guenebaut, directeur de l'école Sbarro. Une dimension humaine qui offre des conditions d'apprentissage optimales. » Exit donc Technoland, formateurs, étudiants et enseignants chercheurs à l'UTBM, au sein de laquelle est intégrée l'École depuis fin 2009, sont désormais installés au cœur du lycée Viette. Un déménagement devenu nécessaire comme l'explique le directeur : « Les locaux que nous occupions dans l'ex-bâtiment PCI à Étupes n'étaient plus adaptés. Les bâtiments du lycée Viette correspondent mieux à notre nouvelle philosophie. Un

espace modulable de 1 600 m² où nous abriterons ateliers de construction et salle de cours. » Le choix du lieu n'est pas anodin du reste. Il est dicté par une logique géographique : « Nous sommes au cœur du lycée Viette qui possède plusieurs formations consacrées à l'automobile et à proximité duquel on trouve le campus universitaire et l'EDIM (5^e département de l'UTBM), observe le directeur. Autant d'atouts qui vont nous permettre de créer des partenariats et de développer des synergies autour de projets automobiles communs. » Une intégration au sein d'un vaste réseau de recherche et d'innovation qui contribuera à la pérennisation de la prestigieuse école Sbarro. ■

Florian Pasqualini



L'école Sbarro fait sa rentrée cette année au Lycée viette.

RENSEIGNEMENTS

www.e-sbarro.fr

Nocturne étudiante, l'intégration grandeur nature

La rentrée universitaire apporte avec elle son lot de sérieux, de travail assidu et de nouveaux repères. Ainsi qu'un moment de réjouissances et de détente à ne pas manquer : la nocturne étudiante.

Dans le cadre du projet d'agglomération 2020 dont l'un des axes



© DN

principaux est d'offrir à chacun des conditions d'épanouissement et de bien-vivre, Pays de Montbéliard Agglomération organise pour la 3^e année consécutive une nocturne étudiante le 20 octobre. Un bon moyen de découvrir les lieux incontournables en matière de culture et de divertissement, mais aussi de faire connaissance avec ses camarades.

Le début de soirée sera culturel avec les visites des musées de Montbéliard (Pavillon des sciences, musée du château, le 19) de 20h à 23h. Pour les plus joueurs, dans cette même tranche horaire, les Espaces publics numériques du Pays de Montbéliard organisent un tournoi de jeux vidéo au Palot. La clôture de la soirée se fera en

musique, avec animations par disc-jockeys, et le soutien logistique est assuré par les associations étudiantes, que ce soit à la remise des « pass », à la buvette, en restauration ou au vestiaire.

Cette organisation, totalement gratuite, s'accompagne bien entendu d'un dispositif de capitaine de soirée, avec récompense pour les volontaires qui respecteront le principe de la soirée sans alcool : place de match au stade Bonal, abonnement bus, carte avantages jeunes, etc. Pays de Montbéliard Agglomération souhaite une belle soirée à ses 2 400 étudiants ! ■

Anne-Claude Attard

PLUS D'INFOS

Nocturne étudiante
Le 20 octobre de 20h à 4h
Réservée aux étudiants, gratuite sur présentation de la carte d'étudiant.

Les pass (normal ou capitaine de soirée) seront distribués uniquement à l'entrée de chaque musée, et sont obligatoires pour tout accès.

RENSEIGNEMENTS

<http://epn.agglo-montbeliard.fr>

Passeport pour l'étranger

Le cinquième forum Oser l'international, organisé par l'université de Franche-Comté, confronte étudiants et professionnels en mesure de favoriser les stages à l'étranger.



L'université de Franche-Comté incite les étudiants à la rencontre, d'où qu'ils viennent.

RENSEIGNEMENTS :

03 81 66 50 56
elodie.belle@univ-fcomte.fr
www.stage-emploi.univ-fcomte.fr

« **C**e forum est né de l'idée qu'il fallait encourager les étudiants franc-comtois à réaliser des stages à l'étranger durant leur cursus universitaire », explique Élodie Belle, en charge du projet Oser l'international. Pour la cinquième année consécutive, l'université de Franche-Comté, en partenariat avec l'APEC, reconduit les forums qui permettront aux étudiants de rencontrer professionnels, associations et structures à même de les conseiller : « L'année dernière, se souvient Élodie Belle, nous avons attiré 500 étudiants lors cette manifestation. Nous espérons faire au moins aussi bien avec cette édition. » Pour y parvenir, l'université de Franche-Comté met toutes les chances de son côté. Les enseignants attachés aux stages à l'étranger seront présents pour convaincre les personnes réticentes. Ateliers, conférences et rencontres jaloneront les forums qui

se dérouleront à des dates différentes sur trois sites régionaux à Montbéliard, Belfort et Besançon. C'est Montbéliard qui ouvrira le bal avec le premier forum aux Portes du Jura le mercredi 12 octobre de 13h30 à 16h30.

Une seule ambition : l'emploi futur

Sur place, les thèmes des conférences ont été choisis car ils collent parfaitement à l'actualité du marché de l'emploi. Ainsi figurent au programme : le marché des pays anglophones, le travail en Suisse, la mobilité internationale, le Québec, les réseaux sociaux et l'Amérique latine. Autant de sujets qui répondront aux interrogations des étudiants en mal de repères : « Notre aide intervient à différents moments du projet d'un étudiant. Parfois, il ne s'agit que d'une vague idée, ou une vague envie d'aller parfaire sa formation

à l'étranger. D'autre fois, le projet est mûrement réfléchi et nous sommes là pour les orienter », indique-t-elle. La volonté de l'université de Franche-Comté de mettre l'accent sur l'international n'est pas anodine. Aujourd'hui, maîtriser une langue étrangère couramment est un atout maître lorsqu'on cherche un emploi : « C'est un plus indéniable sur un CV, confie Élodie. Alors, dès qu'une opportunité de se perfectionner se présente, il faut la saisir. Les étudiants ne le regrettent jamais. » Ne reste plus aux étudiants qu'une seule formalité à accomplir : tenir son passeport à jour ! ■

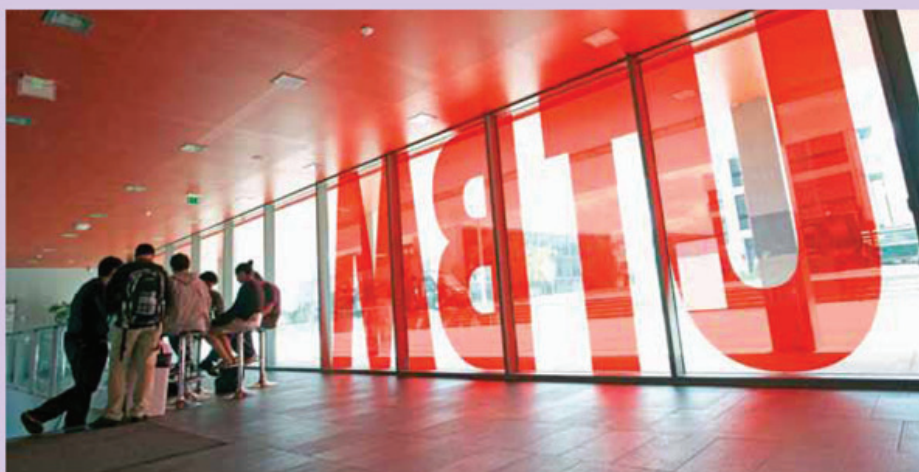
Florian Pasqualini

Recrutement planétaire pour l'UTBM

Le campus de l'université de technologie de Belfort-Montbéliard sera plus cosmopolite que jamais à la rentrée. En effet, 2 560 étudiants dont 471 venus de 20 pays différents se croiseront durant l'année scolaire. Fait exceptionnel cette année, le nombre d'étudiants étrangers a quasi doublé, grâce notamment au partenariat passé avec l'université de Shanghai.

Cette internationalisation croissante de l'école d'ingénieur soutenue par Pays de Montbéliard Agglomération dans le cadre de sa fructueuse politique de coopération internationale, renforce l'image et l'attractivité du territoire. ■

FP



© S.C.