

1^{er} épisode 2016-2017
speed dating 16/9/16

LANCEMENT 2017 : COLLABORER POUR INNOVER

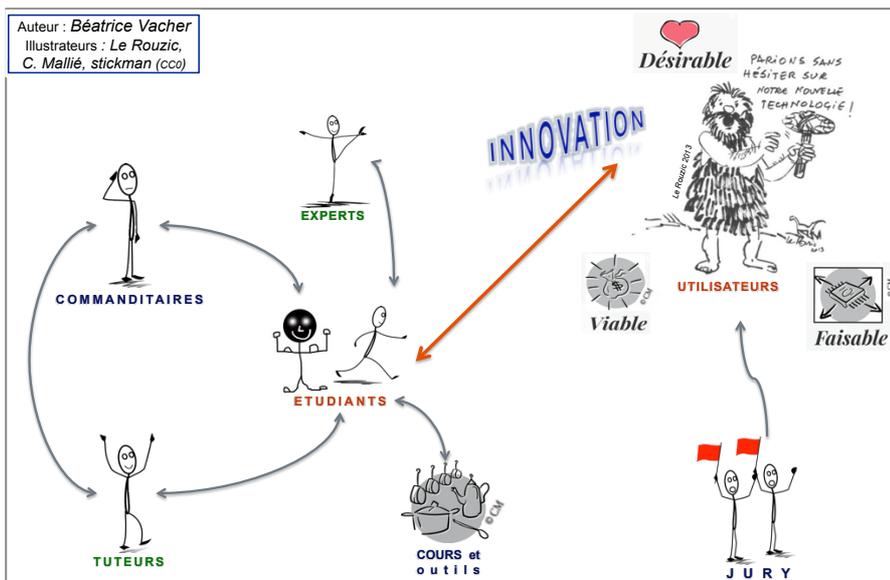


Vendredi 16 septembre 2016, à Mines Albi, nous serons environ trois cents à nous retrouver dans les locaux de Mines Albi pour un lâcher de missions innov'action (MIA17) : 33 missions rencontrent 220 étudiants (dont l'Ecole Européenne des Arts et de la Matière) et se choisissent mutuellement lors d'un speed dating orchestré de mains de maître.

LE DEFI DES ETUDIANTS : REALISER L'IMPOSSIBLE... DONC ILS Y ARRIVERONT !

En M1, plus de 200 étudiants consacrent un quart du premier semestre à l'**innovation soutenable**.

A partir d'une proposition d'un commanditaire (entreprise, association ou collectivité) et par équipe de six, ils ont pour mission d'apporter une offre de valeur innovante et « socialement » responsable : à la fois désirable (usages qualifiés et quantifiés), faisable (technologie et organisation adaptées) et viable (modèle économique performant).



Jusqu'au 9 février, date de la soutenance où ils nous présenteront prototype et argumentations devant un jury professionnel, les étudiants mobilisent au mieux toutes les ressources à leur disposition... A commencer par eux-mêmes car, oui, ils sont bons. L'école apporte seulement du temps, quelques cours, méthodes et conférences, des experts, des fablabs, les tuteurs, un centre de documentation, un guide et ses annexes, les lectures adaptées pour mesurer la portée de leurs résultats basés

sur des usages concrets et la construction d'un réseau d'acteurs humains et non humains*. Les commanditaires jouent un rôle primordial dans ce montage : ils accompagnent avec nous les étudiants vers une réussite partagée.

* Selon les termes de Madeleine Akrich, Bruno Latour et Michel Callon (*Sociologie de l'innovation et de la traduction*).

FAUT QUE ÇA POUSSE...

Les tuteurs ont pour unique souci de révéler le meilleur des étudiants pour la mission. Ils peuvent rappeler des éléments de méthode, les incontournables de gestion de projet ou de conduite de réunion, aider à segmenter les usages, à préparer des enquêtes terrains, à critiquer les questionnaires, à approfondir des points techniques, à formaliser un BMC, à recadrer des difficultés relationnelles (etc.) et, bien sûr, ils s'assurent des mises en condition pour être créatifs, coopératifs, attentifs. Ils ne font donc rien, comme de vrais tuteurs, en somme !



MISSIONS 2017

M1 – AFNOR	Les salles de formation du futur
M2 – ALTERNIA	La station service du futur
M3 – ALTI 81	Accéder à une toiture en sécurité
M4 – BONCOLAC - Gpe SODIAAL	Valorisation coproduits issus de la fabrication du pain de mie
M5 – CANHEGAT	CANHE'FIT, nouveaux usages ?
M6 - COMPOBAIE	Moules réglables
M7 – CONTINENTAL	Générer de l'eau dans un véhicule automobile
M8 – CONTINENTAL	Voiture Automobile de 2030
M9 – Creativ'Sofa	Créativ'Fab, objet design éco-responsable
M10 – CREDIT AGRICOLE NMP	Réduire les coûts de déplacement
M11 – Cub'ART	Co-crédation d'un logo avec les entreprises et ses membres
M12 – EcoZimut	Bétons végétaux
M13 – EICART (Etude Innovation Conseil Art)	Innovation collaborative pour PME et ETI
M14 – GRDF	Les véhicules propres
M15 – incroyables jardiniers	Autonomie alimentaire
M16 – LACROIX	PARADRONE : neutraliser les drones illicites
M17 – LACROIX	SYNERGEL : lutter contre la grêle
M18 – LEGRAND	Tableau électrique de demain
M19 – Mado interactif	La domotique tactile pour tous
M20 – MECANUMERIC	Connexion de nos machines avec l'usine du futur
M21 – MORIN (LES SAUCES)	Les sauces sur mesure éco-responsables
M22 – NATSUKO	Développement d'entreprise autour d'un concept de cosmétique
M23 – NIMITECH INNOVATION	Les composites hautes performances pour le marché du luxe
M24 – NUTERGIA	Nouvelle consommation pour ferments lactiques
M25 – PASSERELLE	Relations transversales pour innover : art, science et technologie
M26 – PHODE	Anti-stress olfactif pour les séniors
M27 – PIERRE FABRE	Déploiement agile des stocks
M28 – PIVIDAL	Crédation de nouveaux modèle en béton
M29 – PLATONIC-SOLAR	Construction biosourcée : pavillon démonstratif
M30 – SARPI	Conversion thermique : traiter et valoriser les déchets dangereux
M31 – Sirea - CCI Tarn	Passeport vers l'Asie
M32 – TDR	Le pied de lit demain
M33 – TERREAL	Matériaux de construction connectés ?

PROGRAMME DU SPEED DATING : 16 SEPTEMBRE 2016

8h - accueil et café (*déambulateur* sous l'amphi d'honneur)

8h30 - présentation de l'enseignement et des tuteurs + organisation de la demi-journée (*amphi*)

9h - début du speed dating (*salles de cours 1^{er} étage* : les équipes se déplacent toutes les huit minutes)

10h50 - pause pour les uns (*déambulateur*) et traitement des préférences par le maître de cérémonie

11h15 - annonce des "couples" (*amphi*)

11h30 - rencontre étudiants / commanditaire (*salles de cours* : fixer RV, convention, commencer le détail)

12h30 - *surprise (debors)*

12h45 - **buffet** entre tuteurs et commanditaires (*déambulateur* : par groupe de missions - organisation)

14h - café et fin de la demi-journée