

— INNOVATION CRUNCH TIME

20-24 mars 2023



Vous avez une problématique ?
Vous cherchez une solution innovante ?
Nos élèves ingénieurs relèvent vos défis

PROPOSEZ VOS SUJETS !

— INNOVATION CRUNCH TIME

CRUNCH MODE D'EMPLOI

Les étudiants utilisent leurs savoir-faire, mais surtout leur créativité pour apporter **un regard différent sur vos défis** d'aujourd'hui et de demain. Voulu comme un accélérateur de projet, l'Innovation Crunch Time est avant tout **un exercice pédagogique** impliquant les étudiants de tous les niveaux et de toutes les disciplines de l'établissement et d'établissements partenaires, français et étrangers.

Pendant ces 5 jours, nous vous invitons à **venir sur place** pour rencontrer et interagir avec les équipes. Un **espace de travail** disposant d'une connexion internet vous sera réservé et nous vous invitons également à participer aux différents ateliers et sessions de réseautage organisés pour l'ensemble des partenaires.

Par ces **échanges**, nos étudiants vous aideront à repenser autrement l'innovation et à projeter vos projets dans l'avenir. En retour, par **votre expérience**, vous leur transmettez les clés qui leur seront indispensables pour leur avenir professionnel.

UN EXERCICE HORS NORME, POUR TOUS ENSEMBLE INNOVER AUTREMENT !

Du 20 au 24 mars 2023 plus de 1600 étudiants vont vivre une expérience de créativité au contact des professionnels et mettre à profit leurs enseignements. Ils auront 5 jours pour apporter un regard différent sur vos projets et proposer une matérialisation du concept retenu.

Véritable **laboratoire d'idées**, l'Innovation Crunch Time est une passerelle entre deux mondes qui se nourrissent l'un de l'autre. Cette rencontre permet de s'enrichir mutuellement et **favorise le décroisement**.

Un **Fab Lab éphémère** intégrant des machines à commandes numériques, des imprimantes 3D, des machines de découpe laser, des composants électroniques, sera à leur disposition et **une équipe de Fab managers** les accompagnera dans leur démarche de prototypage.



↓ SUJETS TRAITÉS

Les sujets confiés aux étudiants touchent **tous les domaines**, de l'innovation technologique et responsable à l'amélioration de gains de productivité, en passant par l'optimisation des processus organisationnels.

↓ APPORTS DU CRUNCH

Entreprises, collectivités ou associations, en proposant des sujets, vous participez à **la formation des ingénieurs de demain**. Vous leur offrez une immersion dans le monde du travail et vous les aidez à conforter leurs choix professionnels. En retour, nos équipes pluridisciplinaires vous apporteront **un regard critique et ingénieux**.

↓ PERSPECTIVES

L'Innovation Crunch Time s'inscrit dans le temps et devient aujourd'hui **un rendez-vous incontournable** de l'innovation. Mais l'aventure ne s'arrête pas là, tout est mis en place par l'université pour vous accompagner dans **la poursuite de vos projets** au travers du Crunch Lab, de stages ou de projets étudiants...

↓ COÛT DE PARTICIPATION

Une **participation de 500€** vous sera demandée pour chaque sujet déposé afin de participer au coût d'organisation. Découvrez sur notre site nos **packs PLUS et PREMIUM** pour des offres groupées avantageuses.

CRUNCH RESPONSABLE

En 2023, l'innovation responsable est mise à l'honneur. Il s'agit dès lors de concevoir, développer, fabriquer, des produits, procédés et services

- à impact environnemental limité, utilisant des technologies les plus propres possibles,
- accessibles et utilisables par tous, notamment les personnes en situation de handicap, les seniors, les enfants etc.
- garantissant de bonnes conditions de travail et protégeant la santé humaine,
- favorisant l'emploi local,
- en lien avec l'économie sociale et solidaire.

Tous les sujets permettant de favoriser l'un de ces aspects seront privilégiés dans la sélection finale et bénéficieront d'un dépôt gratuit.

CRUNCH INTERNATIONAL ET PARTENARIAT ÉCOLES CO-ORGANISATION UTBM / HEIG-VD

Partenaire de la manifestation depuis 2019, la HEIG-VD co-organise désormais cette manifestation avec l'UTBM. L'édition 2023 du Crunch Time sera donc commune, multisite et transfrontalière. Elle favorisera la mixité des équipes suisses et françaises. Jusqu'à 50 étudiants de chaque côté de la frontière auront l'opportunité de vivre l'exercice depuis le pays voisin.

L'UTBM c'est aussi plus de 60 nationalités intégrées dans nos différentes formations. Les équipes bénéficieront donc non seulement d'une mixité disciplinaire, mais aussi d'une ouverture internationale.

Le CRUNCH Time, un exercice qui s'exporte... De Troyes à Shanghai, c'est le rapprochement du monde universitaire et de celui de l'entreprise, ou encore le caractère innovant de cet exercice d'idéation hors norme qui a séduit l'UTT et l'UTSEUS. Aujourd'hui, après avoir organisé leurs premières éditions en simultané avec l'UTBM, ces deux partenaires historiques volent de leurs propres ailes, mais toujours en déclinant le concept imaginé par l'UTBM.

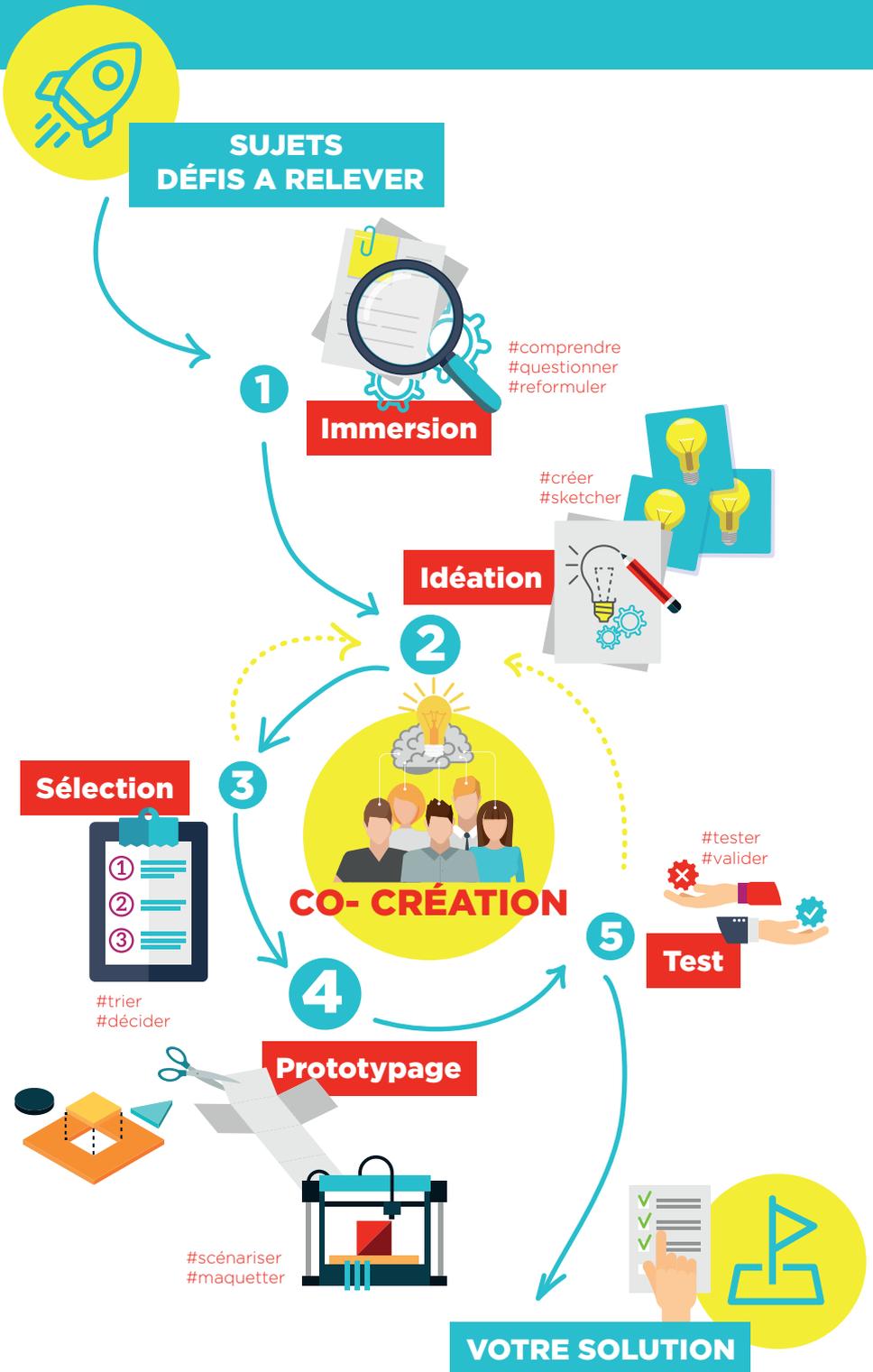
L'UTBM ET L'HEIG-VD EN BREF...

Forte de ses **3 000 étudiants ingénieurs**, masters et futurs docteurs, l'UTBM est un partenaire sur le champ de la technologie dans les domaines de l'énergie, des transports et de l'industrie du futur au service de l'Homme et des entreprises.

Avec plus de **2 000 étudiants** en Bachelor et en Master, la HEIG-VD est la plus grande institution de la Haute École spécialisée de Suisse occidentale (HES-SO). Elle offre neuf filières de formation HES Bachelor en ingénierie et en gestion est un partenaire privilégié du tissu économique

LE CONCEPT

- Le plus **important défi** technologique universitaire français
- **5 jours** de challenge
- Plus de **1600 étudiants** de l'UTBM
- **160 projets technologiques**
- Des **équipes pluridisciplinaires** : Informatique, Energie, Mécanique, Ergonomie, Design, Systèmes industriels...
- Plus de **150 encadrants professionnels** impliqués





↓ Comment participer ?

• EN PROPOSANT UN OU PLUSIEURS SUJETS

Renseignez le formulaire disponible à l'adresse suivante :

<http://crunchtime.utbm.fr>



Formulaire accessible jusqu'au 25 février 2023 minuit.

Sujets soumis à validation de notre équipe pédagogique.

• EN DEVENANT MÉCÈNE DE L'ÉVÈNEMENT

Prenez contact avec l'équipe d'organisation.



Informations et renseignements

L'équipe organisatrice se tient à votre disposition pour répondre à toutes **vos questions** et vous accompagner dans la définition de **vos sujets**.

Contact

Laurent CACHALOU

laurent.cachalou@utbm.fr

contact.crunchtime@utbm.fr

<http://crunchtime.utbm.fr>

L'innovation Crunch Time est une marque sous licence déposée par l'UTBM.

