

# L'INNOVATION AU CŒUR DU CAMPUS

Au cœur du Campus Le Havre-Normandie, la Cité numérique est le fer de lance de la stratégie d'innovation du territoire havrais. L'association LH French Tech y accompagne la croissance de startups et l'innovation d'entreprises. L'ensemble du dispositif contribue à l'animation de tout l'écosystème numérique havrais.

## La Cité numérique

Chargée de l'animation de la Cité numérique, l'association LH French Tech fédère les entrepreneurs investis dans le développement économique et l'attractivité du territoire.

Au sein de la Cité numérique, LH French Tech développe **des programmes d'incubation pour les entrepreneurs et les étudiants.**

Les entreprises locales y trouvent notamment des services pour les accompagner dans leur processus d'innovation autour de l'**entrepreneuriat** ou de l'**open-innovation.**

***La Cité numérique cherche à accroître le désir d'entreprendre sur le territoire havrais.***

Des programmes thématiques d'innovation ouverte sont également proposés aux citoyens, acteurs économiques, institutionnels et académiques, étudiants et

Plus qu'un tiers-lieu dédié au numérique et à l'innovation, **la Cité numérique encourage la participation citoyenne dans les processus d'innovation**; elle se veut au service du smart territoire et est l'outil de développement et de valorisation des innovations locales au service des acteurs du territoire.



## Des programmes ciblés

Les programmes proposés par LH French Tech visent à sensibiliser entrepreneurs, salariés ou étudiants aux potentialités du numérique. Ils les forment notamment aux compétences nécessaires à l'évolution professionnelle.

La Cité numérique répond à ces enjeux avec:

- > Des programmes de **sensibilisation à la culture numérique destinés aux jeunes** pour expérimenter la robotique, la programmation informatique ou encore l'impression 3D
- > Des programmes de formation permettant d'**acquérir les compétences recherchées par les entreprises du bassin havrais**

- > Une programmation d'**événements réguliers pour animer l'écosystème**, valoriser les réussites et les échecs, encourager l'entrepreneuriat et les innovations des entreprises, des laboratoires de recherche et des collectivités.



Mettre en lumière les talents locaux, faire venir sur le territoire des personnes inspirantes pour animer les réflexions, encourager de nouveaux projets et de nouvelles collaborations, telles sont les ambitions de la LH French Tech au sein de la Cité numérique.

## Acculturer les étudiants au numérique et à l'innovation

La Cité numérique propose plusieurs programmes d'accompagnement collectifs et individuels à destination des étudiants pour :

- > **Découvrir, créer et se former aux métiers du numérique (programmes #Jeunesse, #Startup à l'école)**
- > **Entreprendre (#préincubation Etudiants)**
- > **Se challenger (#Les Challenges d'innovation Campus)**



Pour en savoir plus : rdv sur <https://lafrenchtech-lh.fr/>   
**Formulaire de contact** 


## Des fablabs dédiés au territoire

**De nombreux fablabs** se sont également implantés sur le campus Le Havre-Normandie. Leurs travaux contribuent à l'essor de l'innovation sur le territoire de Le Havre Seine Métropole.

## **Fablab LH3D**

- > Ouvert aux étudiants et entreprises
- > Découpeuse laser
- > Imprimantes 3D
- > Postes informatiques équipés de logiciels de prototypage et de programmation


### **Coordonnées**

- > [lh3d.fr](http://lh3d.fr) 
- > [Courriel](#)

## **Fablab FAIRONNERIE ABC (Esadhar – ULHN)**

- > Ouvert aux étudiants
- > Modélisation d'objets 3D à leur impression sur imprimante à dépôt de filament ou résine
- > Découpe laser
- > Développement d'applications pour la recherche, projets, prototype
- > Prototypage autour de contrôleurs Arduino
- > Utilisation de puces WiFi ESP8266

### **Coordonnées**

- > [faironnerie-abc.xyz](http://faironnerie-abc.xyz) 
- > [Courriel](#)

## **ISEL**

- > Ouvert aux étudiants

- > Imprimante 3D

[www.isel-logistique.fr](http://www.isel-logistique.fr) 

## Tech Shop – Lycée Jules Siegfried

- > Ouvert aux étudiants du lycée et entreprises
- > Machines-outils d'usinage numérique et traditionnel
- > Imprimante 3D plastique et résine
- > Découpe laser (bois et plastique)
- > Imprimantes 3D métal et 3D fibre carbone (à venir)

[siegfried-lyc.spip.ac-rouen.fr](http://siegfried-lyc.spip.ac-rouen.fr) 

## ENSM

- > Ouvert aux étudiants
- > Simulateurs : ECDIS, SMDSM, chargement, machine, navigation, ...

[www.supmaritime.fr](http://www.supmaritime.fr) 

## Exhibit

- > Ouvert aux étudiants, grand public et entreprises
- > Fablab éphémère dans le cadre d'Exhibit

<https://festivalexhibit.fr> 

## UIMM Région Havraise

- > Ouvert aux étudiants de l'UIMM et entreprises
- > 1 espace champion : escape-game de 50m<sup>2</sup> et atelier de 70-100m<sup>2</sup> avec impression 3D
- > Réalité virtuelle, maintenance soudeur, etc.

- > Création d'un Fablab fin 2020/début 2021

[www.uimm-regionhavraise.fr](http://www.uimm-regionhavraise.fr) 

## **Lycée Schumann Perret**

- > Ouvert aux étudiants du lycée
- > Logiciels
- > Imprimante 3D
- > Ouverture d'un Fablab à la rentrée 2021

[schuman-lyc.spip.ac-rouen.fr](http://schuman-lyc.spip.ac-rouen.fr) 