

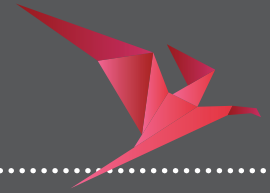


LOR **N** TECH

au service des possibles numériques



INTRODUCTION



Le label « Métropole French Tech » vise à identifier les métropoles les plus dynamiques en matière d'économie numérique. Cette « équipe » des écosystèmes remarquables appelée « La French Tech » représente l'excellence du numérique français à l'international.

Les agglomérations de **Thionville, Metz, Nancy et Épinal ont décidé d'unir leurs forces au travers du Pôle Métropolitain Européen du Sillon Lorrain** pour présenter leur candidature.

La démarche LOR'N'TECH, impulsée dans le cadre de la dynamique French Tech, est une ambition commune réunissant les acteurs publics et privés, au service de l'écosystème numérique et du développement économique lorrain.

Le projet s'adresse à l'ensemble des talents, entrepreneurs, créatifs et organisations ayant le numérique pour cœur de métier ou à tous les acteurs pour qui il représente une source de croissance et une opportunité de développement économique.

LOR'N'TECH favorise la concrétisation des idées et la multiplication des projets, en détectant les talents, en facilitant et en créant les synergies grâce à un programme d'animation et d'espaces dédiés.

LOR'N'TECH accélère la croissance des entreprises grâce à une offre de services fédérés allant du financement, aux compétences en passant par le coaching, la logistique, etc.



UNE AMBITION : LA CROISSANCE DE L'ÉCOSYSTÈME

1

AMBITION RÉGIONALE ET TRANSFRONTALIÈRE

2

DYNAMIQUES COMPLÉMENTAIRES : STIMULATION ET ACCÉLÉRATION


Détecter les talents, multiplier les projets et favoriser la croissance des entreprises

3

DISPOSITIFS DÉDIÉS
Faciliter l'accès au financement, aux compétences et à l'international

4

ESPACES EMBLÉMATIQUES DU NUMÉRIQUE
Une approche réseau multisites



LES FORCES

- Un hub de talents et de compétences
- Un accès direct aux marchés internationaux
- Un cadre de vie de qualité
- Des entreprises innovantes et dynamiques
- une infrastructure de pointe en termes de réseaux et stockage de données
- Un maillage dense de lieux et de dispositifs dédiés à l'innovation



LES OBJECTIFS

- **+ 100 %** d'emplois dans le numérique en 10 ans
 - **+ 50%** de PME numériques en 6 ans
 - **+20%** d'entreprises à dimension internationale en 3 ans
 - **+ 100 %** de startups accélérées par Lor'N'Tech en 3 ans (15 startups à l'horizon fin 2015)
 - **+ 100 %** de deal flow en 3 ans
 - **+ 15%** d'étudiants dans les formations spécialisées
- **Un partenariat industrie-recherche** économiquement viable dans chacun des domaines d'excellence à l'horizon 3-6ans
 - Création du label « **Tech responsable** ». Labellisation de 30% des entreprises numériques lorraines à l'horizon 3 ans
 - **Un rendez-vous annuel** de dimension internationale à l'horizon 2015-2016

CHIFFRES CLÉS ET SUCCÈS REMARQUABLES



25 000

étudiants
en Science,
technologie
et santé



80 000

étudiants en
Lorraine



6 000

élèves
ingénieurs

LES TALENTS ET ENTREPRISES DU SILLON LORRAIN À L'HONNEUR



1^{ère} édition du Défi Cisco remporté par le projet Handisco des étudiants de l'ESSTIN

Concours Mondial d'Innovation 2030 : Aston ITF lauréat dans la catégorie Big Data

Baromètre CodeinGame : TELECOM Nancy en 1^{ère} place

Technology Fast 50 : 5 entreprises du Sillon Lorrain dans le palmarès Est 2013

Prix de la meilleure réussite commerciale (IE Club) : Phitec en partenariat avec Alstom primés pour le dispositif SiWay

Prix « Demain l'économie » : Xilopix lauréat du prix de l'innovation 2014

« Best Student Recognition Event » d'IBM : 1 étudiant de Telecom Nancy sélectionné pour l'événement.

French Tech tour 2013 à San Francisco : Xilopix, startup sélectionnée pour faire partie du voyage.

Startup weekend Luxembourg : Lauréat, Handspeaker (projet étudiants ARTEM)

1^{er} fab lab mobile en France lancé par le Lorraine Fab Living Lab ©

PREPAID AWARDS 2013 : MONEO-APPLICAM lauréat de la meilleure innovation dans le prépayé

10 000 emplois dans
l'économie numérique !

18 millions €
Levée de fonds record
d'INOTREM en 2014

36 millions € de chiffres
d'affaires 2013 d'e-fluid (UEM)

12,5 millions € de chiffre d'affaires
2012 de la société MONEO-APPLICAM

12 startups créées au sein
d'INRIA Nancy Grand Est

36 marques **79** logiciels
portefeuille de brevets de
l'Université de Lorraine
(au 31 décembre 2012)

90 minutes de Paris, proximité
quasi immédiate du Luxembourg
et de l'Allemagne

+ de 2000
entreprises du numérique

+ 472% Croissance de
Phitec en 5 ans (2008-2013)

20% Taux de croissance
annuel d'ADISTA avec 55 millions €
de chiffre d'affaires en 2013

+ de 100 laboratoires
de recherche privés et publics
(61 pour l'Université de Lorraine)

42 activités créées par le
Pôle entrepreneuriat étudiant
de Lorraine (PEEL) en 3 ans

+ de 100 événements annuels
consacrés au numérique : Startup
Weekend Nancy, Startup Weekend
Luxembourg, Lorraine Digital Day,
GEN #1 et #2, ...

+ de 40 000m² surface
nette de stockage de données en
Lorraine et au Luxembourg

- Arts & Métiers Paritech
- CNAM
- ENIM
- ENSGSI
- Epitech
- ESSTIN
- Georgia Tech

- Le Wagon
- Meshwork
- Mines Telecom
- Centrale Supelec
- Telecom Nancy
- ...

- ARTEM
- CEA Tech
- CEEI Synergie
- Espace Numérique Entreprise
- Graoulab
- INRIA
- Institut Lafayette
- IRT M2P

- La PAPinière
- La Poudrière
- La Source
- Lorraine Fab Living lab
- Maison de l'entreprise
- Mediaparc
- MEI
- TCRM Blida
- ...

FORMATION

LIEUX D'ACCUEIL ET D'INNOVATION

- ATILF
- CEA Tech
- CRAN
- CREM
- ERPI
- Georgia Tech
- INRIA Nancy Grand Est
- Institut Lafayette
- IRT M2P
- Loria
- ...

RECHERCHE LABORATOIRES

ASSOCIATIONS DU NUMÉRIQUE

- Club n-tech
- Coworking Metz
- Coworking Nancy / La Poudrière
- Films en Lorraine
- GOALL
- Grand Est Numérique
- Graoulab
- Le Fourneau Numérique
- Nancy Numérique
- Tech Tic & Co
- Tous Branchés
- ...

ÉCOSYSTÈME NUMÉRIQUE LORRAIN

ACCOMPAGNEMENT ET FINANCEMENT

ENTREPRISES EMBLÉMATIQUES

- 1,2,3, Go
- ADER investissements
- BPI Lorraine
- BPLC
- Caisse d'Épargne
- CCI O2bilan
- Crédit agricole
- Espace Numérique Entreprises
- ILP Sadepar

- Incubateur Lorrain
- Institut Mines telecom
- PAPinière
- PEEL – Pôle Entrepreneuriat Étudiant de Lorraine
- Réseau Entreprendre en Lorraine
- Seed4start
- YEAST (business angels)
- ...

- Adista
- Angel Assistance
- Applicam
- ATC
- Axiocode
- Batigère
- Cora
- Erdf
- Fun RC Toys

- JCD
- La Poste
- Lorweb
- Miss Numérique
- Mobiwoom
- Money for job
- MyApphone
- Orange
- Petite Frimousse
- Pharmagest

- Phitech
- Proconsultant Informatique
- TracIP
- UEM (e-FLUID)
- Urbis Park
- Xilopix
- Yupeek
- ...

2 DYNAMIQUES COMPLÉMENTAIRES : STIMULATION ET ACCÉLÉRATION

Les écoles, l'Université et les lieux de mixité entrepreneuriale sont des leviers essentiels pour créer des synergies. La détection de talents, l'accompagnement de l'idée sont au cœur de LOR'N'TECH. Les startups et les entrepreneurs ont besoin de pouvoir se concentrer sur leur cœur d'activité. LOR'N'TECH propose un dispositif d'accompagnement et d'accélération qui soutient la croissance des startups et des entreprises grâce à une offre de services accessible dans chaque agglomération (logistique, immobilier, financement, mise en relation et coaching...)

Mobilisés pour créer les synergies nécessaires à l'émergence et à la croissance de projets, telle est l'ambition de LOR'N'TECH !



FOCUS ACCÉLÉRATEUR

L'accélérateur LOR'N'TECH se positionne à tous les stades de maturité des entreprises afin de proposer un accompagnement complet tout au long de son cycle de vie :

- De la stimulation d'idées au concept ;
- Du projet à la création de la société ;
- De la création de la société à la validation du modèle économique ;
- De la validation du modèle économique à la taille critique locale ;
- Expansion internationale.

Il mobilise un réseau de partenaires privilégiés (établissements d'enseignement supérieur et de recherche, entrepreneurs, grandes entreprises, consultants, établissements financiers publics et privés...), qui s'engagent à délivrer aux entreprises membres des produits et services avec une qualité et une disponibilité garanties.

- Regroupement de l'ensemble des enseignements formels et informels, y compris les MOOCs.
- Services permettant d'apporter un soutien aux acteurs privés (accès aux ressources) et de répondre en continu aux besoins actuels et futurs des acteurs en termes de compétences.

LOR'N'TECH Compétences



LOR'N'TECH Fondation/ Financement

- Regroupe l'ensemble des fonds disponibles pour soutenir financièrement les acteurs privés de l'écosystème numérique du Sillon Lorrain ;
- Ces fonds peuvent être mobilisés pour les startups comme fonds d'amorçage ou être investis en capital, mais aussi aider les Tech Champions à faciliter la conquête de nouveaux marchés.

LOR'N'TECH International

- Promotion de l'écosystème numérique au travers d'actions de communication et d'événements de portée nationale et internationale ;
- Soutien à la présence internationale des acteurs du numérique ;
- Observation continue de l'écosystème.

UNE APPROCHE MULTISITES



LUXEMBOURG

THIONVILLE

METZ

SARREBRUCK

PARIS

Un réseau de
lieux dédiés
pour propager
la dynamique
LOR'N'TECH

NANCY

ÉPINAL

DES ACTEURS MOBILISÉS POUR LE NUMÉRIQUE

Julien Laurent (CEO, Miss Numérique)

« La région est connue pour son passé industriel mais le numérique peut être un relais de croissance central pour la renaissance de la Lorraine. »
« En tant qu'entrepreneur local, il est normal de partager son expérience et de redonner ce que l'on a reçu du réseau aux acteurs de l'écosystème numérique. »

Philippe COURQUEUX
(DSI CORA Informatique)

« En Lorraine on dit ce qu'on fait et on fait ce qu'on dit »
« Avec LOR'N'TECH nous voulons établir la confiance et gérer les interfaces. »

Thomas Poumarède (Yupeek)

« Lever des fonds en Lorraine est beaucoup plus facile qu'il n'y paraît. Nous sommes beaucoup moins noyés dans la masse et cela nous permet de nous démarquer et de facilement aller voir les acteurs importants »

Eric Mathieu (CEO, Xilopix)

« Les raisons pour lesquelles nous sommes en Lorraine sont, d'une part la présence d'acteurs majeurs de la recherche et d'autre part l'accompagnement par l'agglomération. »

Salah Hamida (Directeur R&D Web Boursorama)

« L'équipe web de Boursorama, même en étant dans une structure bancaire plus importante, a su conserver un esprit startup avec son équipe de 30 développeurs à Nancy qui sont pour beaucoup entrepreneurs »

Hervé Obed

(Président ILP Sadepar)

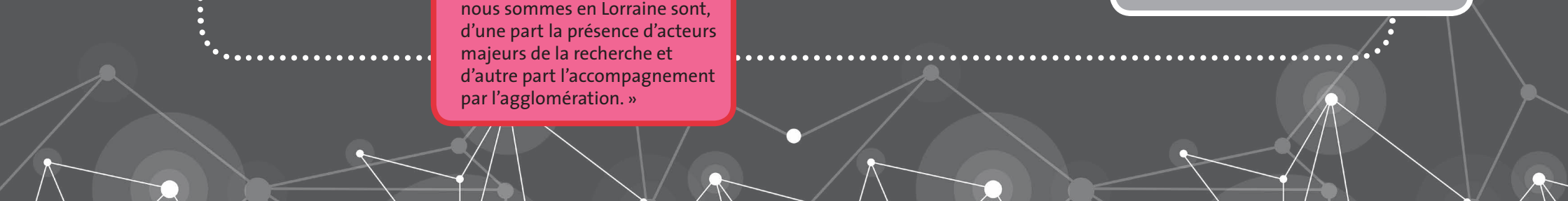
« Je milite pour encourager le mouvement, libérer les énergies, laisser de la place aux jeunes en rendant possible le retour du rêve, socle sur lequel on peut construire le monde de demain. »

Gilles Caumont (Président d'Adista)

« Une entreprise toute seule ne vit pas, c'est l'écosystème qu'il y a autour qui est important. Créer un pôle French Tech permettrait d'accroître notre dynamisme et de jouer un rôle d'accélérateur. Cela pourrait aussi faciliter nos recrutements : nous formons en Lorraine de nombreux étudiants mais beaucoup quittent la région. Être labellisé renforcerait certainement notre image et permettrait de conserver les jeunes talents chez nous. »

Frédéric Rosato (CEO, MyApphone)

« Nous avons besoin de cette vitrine du savoir-faire français. »





CONTACT

Mail : tech@sillonlorrain.eu

 @LORNTECH

