



«VILLE ET UNIVERSITÉ,  
UN LIEN À RÉINVENTER»  
L'EXPÉRIENCE LYONNAISE

---

5 JUIN 2018



## L'Université de Lyon est construite autour de trois ambitions majeures :

L'Université de Lyon (UdL) est une Communauté d'universités et établissements (COMUE) qui fédère 32 structures d'enseignement supérieur et de recherche (12 membres et 20 associées) implantées à Lyon et à Saint-Étienne.

- Concevoir une grande université attractive, responsable, bénéficiant d'une réputation d'excellence et d'innovation et dotée d'un fort rayonnement international ;
- Proposer une offre de formation et des axes de recherche d'excellence, en adéquation avec les attentes et les mutations de la société ;
- Développer et valoriser la dynamique du site métropolitain Lyon Saint-Étienne, et œuvrer, à travers les grands projets qu'elle porte, en lien avec tous les acteurs du territoire : citoyens, associations, entreprises, collectivités locales (métropoles de Lyon et Saint-Étienne, Région Auvergne-Rhône-Alpes).

# L'UNIVERSITÉ DE LYON

12



ÉTABLISSEMENTS  
MEMBRES

20



ÉTABLISSEMENTS  
ASSOCIÉS



1 000

THÈSES SOUTENUES  
CHAQUE ANNÉE



140 000

ÉTUDIANTS  
dont 20 000 étudiants étrangers



17

ÉCOLES  
DOCTORALES



6,4%

DES PUBLICATIONS  
SCIENTIFIQUES FRANÇAISES,  
dont 53 % des publications  
en collaboration internationale



5 400

DOCTORANTS

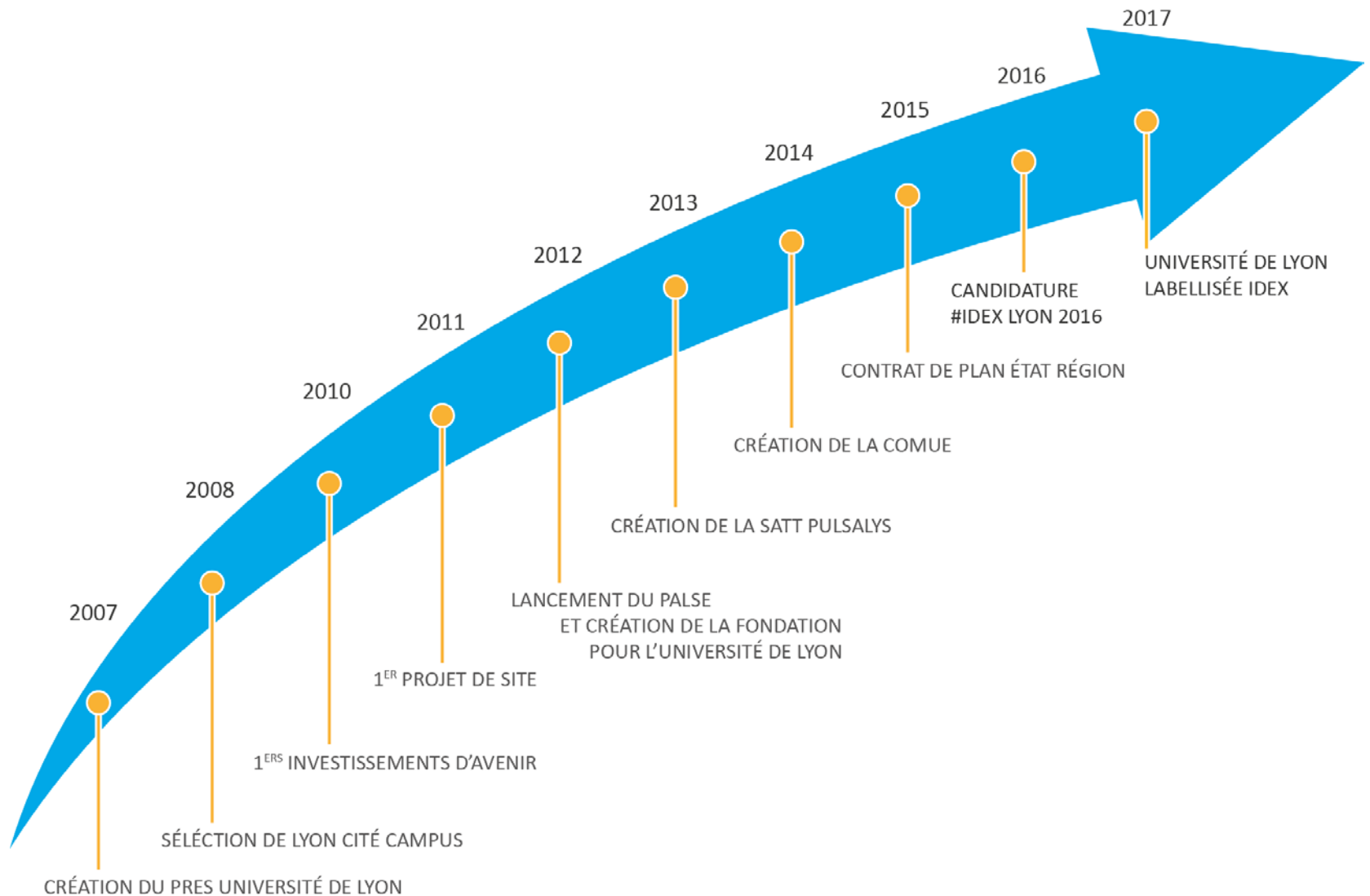


6 800

CHERCHEURS ET  
ENSEIGNANTS-CHERCHEURS

(Chiffres 2016)

# LA TRAJECTOIRE DE SUCCÈS DE L'UNIVERSITÉ DE LYON





# UDL : BÂTIR DES CAMPUS ATTRACTIFS ET ŒUVRER POUR LE MIEUX-VIVRE ÉTUDIANT

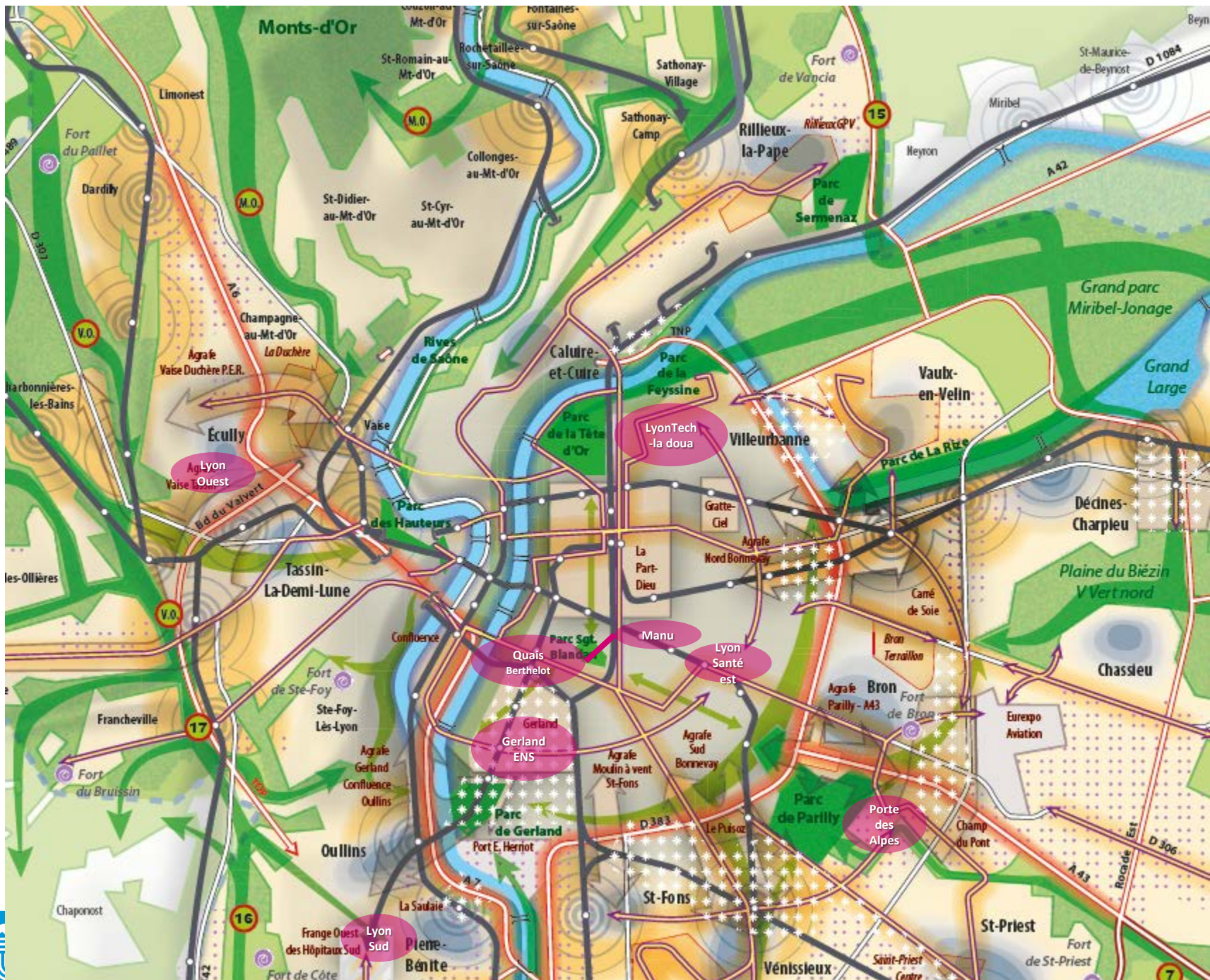
- **Plan Lyon Cité Campus**, pour réhabiliter le patrimoine immobilier de l'Université de Lyon et aménager de nouveaux espaces ;
- **Contrat de plan État-Région**, pour faciliter les opérations immobilières et l'installation d'équipements scientifiques sur le site, en partenariat avec les collectivités territoriales ;
- **Politique de transition énergétique et écologique** des bâtiments, pour améliorer les conditions de vie et de travail dans nos campus ;
- **Schéma directeur de la vie étudiante**, pour développer l'accès aux services étudiants en matière de logement, santé, transport, culture, etc.
- **Schéma de développement Universitaire**, pour fixer de manière partenariale les grandes orientations du territoire dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la recherche



**Des stratégies et des outils de cohérence  
territoriale convergents :**

**Le SCOT, le SDU, le PDU, le PLUH...**

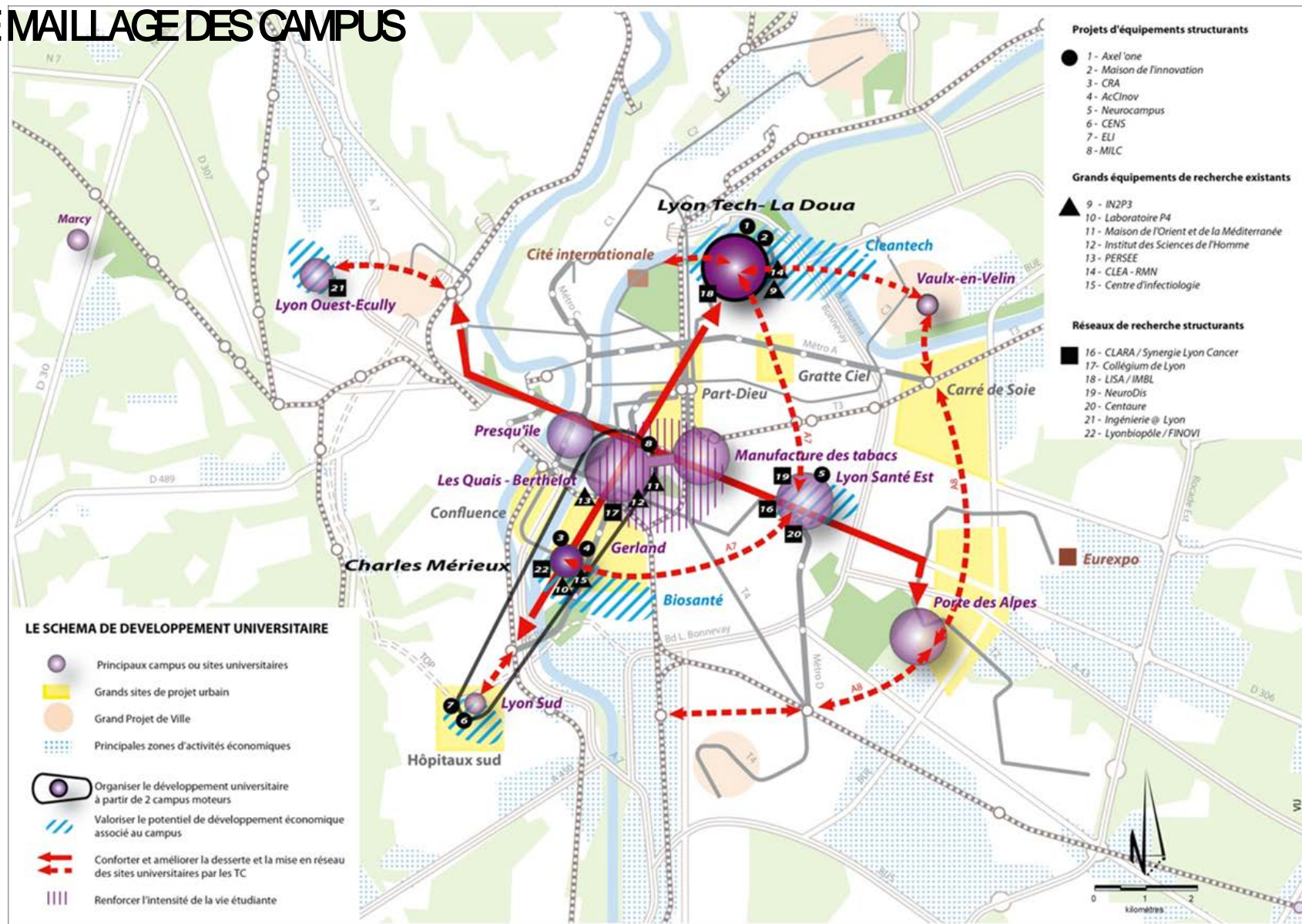






# SCHÉMA DE DÉVELOPPEMENT UNIVERSITAIRE

## LE MAILLAGE DES CAMPUS





# Schéma de Développement Universitaire SDU

## Projet conjoint du Grand Lyon et de l'Université de Lyon

*« le développement universitaire et le développement métropolitain sont interdépendants et constitutifs l'un de l'autre »*

- Le SDU est une **démarche partenariale unique**
- Pour la 1ere fois, une grande métropole et un pôle de recherche et d'enseignement supérieur s'associent pour **élaborer une stratégie conjointe du développement universitaire**
- Le SDU fixe de manière partenariale les **grandes orientations du territoire** dans le domaine de l'enseignement supérieur et de la recherche



# LES SUCCESS STORIES DU SDU 2010-2020

1. S'appuyer sur le renouvellement d'un campus pour définir et conduire un projet urbain d'ensemble : **le projet LyonTech-la Doua**
2. Se mobiliser ensemble pour accélérer sur un enjeu commun et structurant : la mise en place d'une gouvernance partenariale élargie pour **développer davantage de logements étudiants**
3. Saisir des projets dans l'air du temps pour les inscrire dans une logique ambitieuse, métropolitaine et mutualisée : la **création de la Fabrique de l'innovation**
4. Définir une stratégie commune globale qui permet une bonne répartition des rôles : le **projet urbain autour de Portes des Alpes** porté par l'UDL

# LES DEFIS DU NOUVEAU SDU

1. Anticiper et répondre à la **croissance des effectifs étudiant**
2. **Renforcer l'impact économique de l'ESR**  
(entreprenariat, PME, formation continue, insertion, formation innovante, répondre aux besoins du tissu local...)
3. **Positionner et faire connaître la métropole** comme l'une des vingt premières places universitaires européennes
4. Faire du « parcours universitaire lyonnais » **une expérience de la vie** et de la ville pour les étudiants  
(campus vivant, métropole étudiante, étudiants citoyens de la métropole (culture, associations...))
5. Développer nos campus en **cohérence avec le développement territorial** métropolitain
6. Construire des **montages partenariaux innovants** pour financer nos projets
7. Construire une **gouvernance territoriale représentative** des atouts et forces de l'ESR métropolitain



# Campus LyonTech-la Doua

# LE CAMPUS, HIER...



Photos du campus vers 1972

# LE CAMPUS, DEMAIN ... UN FINANCEMENT GLOBAL DE 340 M€ 260 M€ ETAT / 40 M€ MÉTROPOLE DE LYON / 40 M€ RÉGION



Réhabilitation de 23  
bâtiments sur 145 000 m<sup>2</sup>



9 opérations de construction  
sur 32 000 m<sup>2</sup>



40% d'économie de  
chauffage



Un budget de  
340 M€



Construction d'une  
résidence universitaire de  
260 places



Réhabilitation des  
équipements sportifs



Réalisation d'un axe paysager de  
déplacement doux



Un projet à  
l'horizon 2020



# CAMPUS LYONTECH-LA DOUA

1

## AXEL'ONE

MOA : Métropole  
Livraison fin 2017



2



## CHIMIE BIO

MOA : UdL  
Livraison : début 2018

3



## CHEVREUL

MOA : UdL  
Livraison : fin 2017

8

## Square E. Gallois

MOA : INSA  
Livraison : 2019

## RÉHABILITATION DES QUARTIERS

MOA : UdL  
Livraison : fin 2017 à mi 2021

## PROVADEMSE

MOA : INSA  
Livraison : fin 2019

4



## TOUR A – MÉCAMAT

MOA : INSA  
Livraison : mi 2016

9

## PÔLE DE VIE

MOA : UdL  
Livraison : fin 2020

5



## TOUR D

MOA : INSA  
Livraison : fin 2017

6



## INL-CPE

MOA : Métropole  
Livraison : mi 2020

CREM









*Axel'One*



*Chevreur*



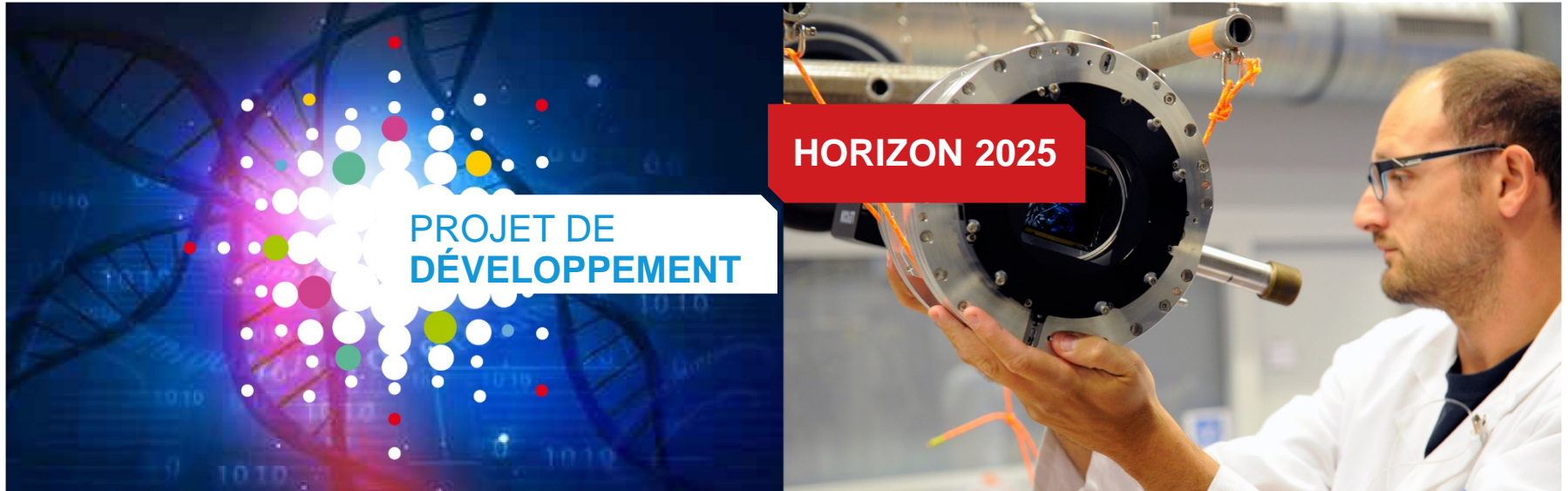
*Chimie Bio*



*Pasteur*



# LE CAMPUS, AUJOURD'HUI ... UN ATOUT MAJEUR POUR LE DÉVELOPPEMENT DU TERRITOIRE



PROJET DE  
DÉVELOPPEMENT

HORIZON 2025

- Le campus européen de référence en sciences et technologies pour une société durable
- **LES OBJECTIFS**
  - Révéler l'excellence scientifique du campus
  - Amplifier son potentiel d'innovation
  - Faire connaître et développer l'offre économique
- **L'OPPORTUNITÉ**
  - Un investissement d'ampleur exceptionnelle
- **LA CLÉ DE SA RÉUSSITE**
  - Une alliance forte des acteurs du projet

340 M€

LYON CITÉ  
CAMPUS  
+  
CPER

# LES 3 AXES DU PROJET STRATÉGIQUE :

De portée globale et multi-partenariale, ce projet construit une vision d'avenir partagée, à fortes valeurs ajoutées.

L'ambition commune est de positionner à l'horizon 2025 le campus LyonTech-la Doua comme un site universitaire de référence à l'échelle européenne en sciences et technologies pour une société durable.

## Développement économique : un campus incubateur de l'innovation

Amplifier le développement économique du campus et de ses franges sud en s'appuyant sur la forte capacité d'innovation du site.

Valoriser l'offre de service à l'innovation du campus et développer une offre économique, permettant l'accueil d'entreprises innovantes.

## Développement urbain : un campus pièce urbaine en cœur d'agglomération :

Moderniser le campus, de requalifier les espaces publics, et de renforcer le lien entre le campus et la ville.

## Développement des services : un campus vivant

Améliorer le quotidien des 30 000 usagers du campus grâce au développement des services de proximité et d'une mobilité alternative et multimodale.



# LA FABRIQUE DE L'INNOVATION

## INNOVER ET ENTREPRENDRE AUTREMENT



**FABRIQUE DE  
L'INNOVATION**  
Université de Lyon

La Fabrique de l'Innovation mobilise les talents et la créativité des étudiants, l'excellence scientifique des chercheurs mais aussi les plateformes technologiques et scientifiques de tous les établissements de l'Université de Lyon pour développer des projets innovants.

Elle renforce les liens entre les milieux académiques et socio-économiques.

### OBJECTIFS :

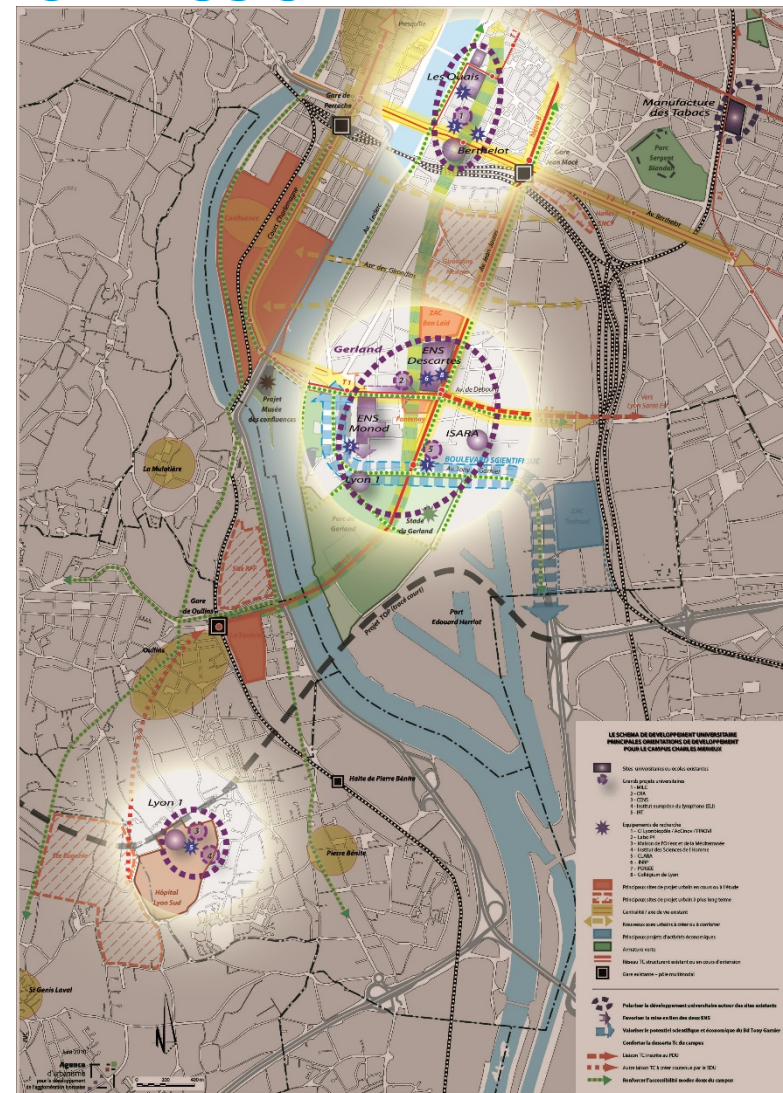
- Mettre en œuvre **une politique pionnière au service de l'innovation**, l'entrepreneuriat, la créativité et le design
- Devenir un **leader en matière de création et d'innovation**, afin de contribuer au développement économique de la région et à son rayonnement, en France comme à l'international
- **Permettre aux entreprises et aux institutions de s'immerger dans un écosystème innovant**
- Participer à la mise en place d'une **pédagogie innovante** en proposant aux étudiants de **travailler directement sur des projets concrets** apportés par des entreprises.



# CAMPUS CHARLES MERIEUX LES QUAIS – GERLAND - LYON SUD

# SITE DES QUAIS BERTHELOT DU CAMPUS HISTORIQUE À UN VÉRITABLE CAMPUS URBAIN

- Berceau de l'université lyonnaise depuis le XIXe siècle
- Un patrimoine historique et architectural de très grande qualité
- Peut être considéré comme la vitrine de l'enseignement supérieur de l'agglomération lyonnaise.
- Ce secteur reste un lieu incontournable de la vie universitaire dans son ensemble (restauration, logement, vie culturelle...)
- Une qualité des enseignements et de la recherche en Sciences Humaines et Sociales qui n'est plus à démontrer
- Mais il manque de lisibilité ce qui nuit à son identité de campus



# SITE DES QUAIS BERTHELOT





# SITE DES QUAIS BERTHELOT

## Campus Charles Mérieux, site Quais Berthelot:

- Université Lumière Lyon 2
- Université Jean Moulin Lyon 3
- Science Po Lyon

## Chiffres Clés :

20 000 étudiants

15 bâtiments réhabilités (73 000 m<sup>2</sup>)

79 M€ de budget travaux

## Typologie de travaux et enjeux:

Accessibilité

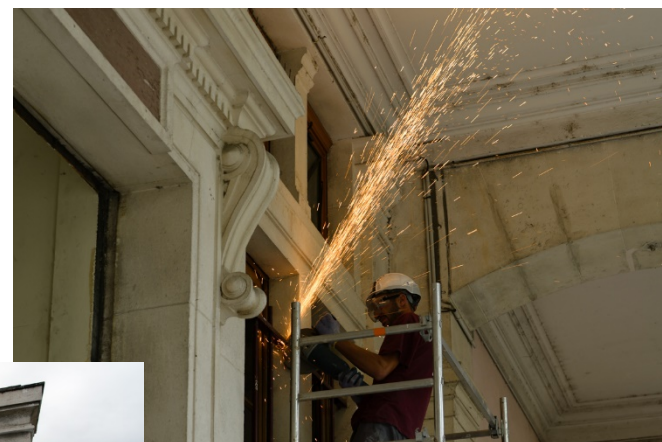
Sécurité incendie

Performance énergétique

Confort acoustique et thermique

Exploitation et maintenance

Travaux fonctionnels





# L'ENS, GERLAND ET LE BIODISTRICT



INVENTIF







# INSPIRANT ET INSPIRÉ

## ENS

ÉCOLE NORMALE  
SUPÉRIEURE DE LYON

## CSI

CITÉ SCOLAIRE  
INTERNATIONALE

## UNIVERSITÉ LYON 1

## AGRAPÔLE ISARA

## LABORATOIRE P4 JEAN MÉRIEUX

## IGFL INSTITUT DE GÉNOMIQUE FONCTIONNELLE DE LYON

## BIOASTER INSTITUT DE RECHERCHE TECHNOLOGIQUE EN SANTÉ

**De grandes écoles, des filières de formation et des programmes de recherche et développement attirent à Gerland une jeunesse nombreuse et cosmopolite.**

L'offre universitaire a trouvé là un territoire d'expansion. La proximité avec les entreprises, les projets et programmes de recherche, la dynamique existante autour de l'innovation contribuent à l'émergence d'un campus urbain d'excellence.

Cet élan séduit de nombreux jeunes. Ils trouvent à Gerland l'opportunité d'étudier au plus haut niveau et de travailler dans de prestigieuses entreprises.

Il y règne un esprit d'entreprendre hérité du passé et entretenu par les forces vives de l'innovation présentes aujourd'hui.

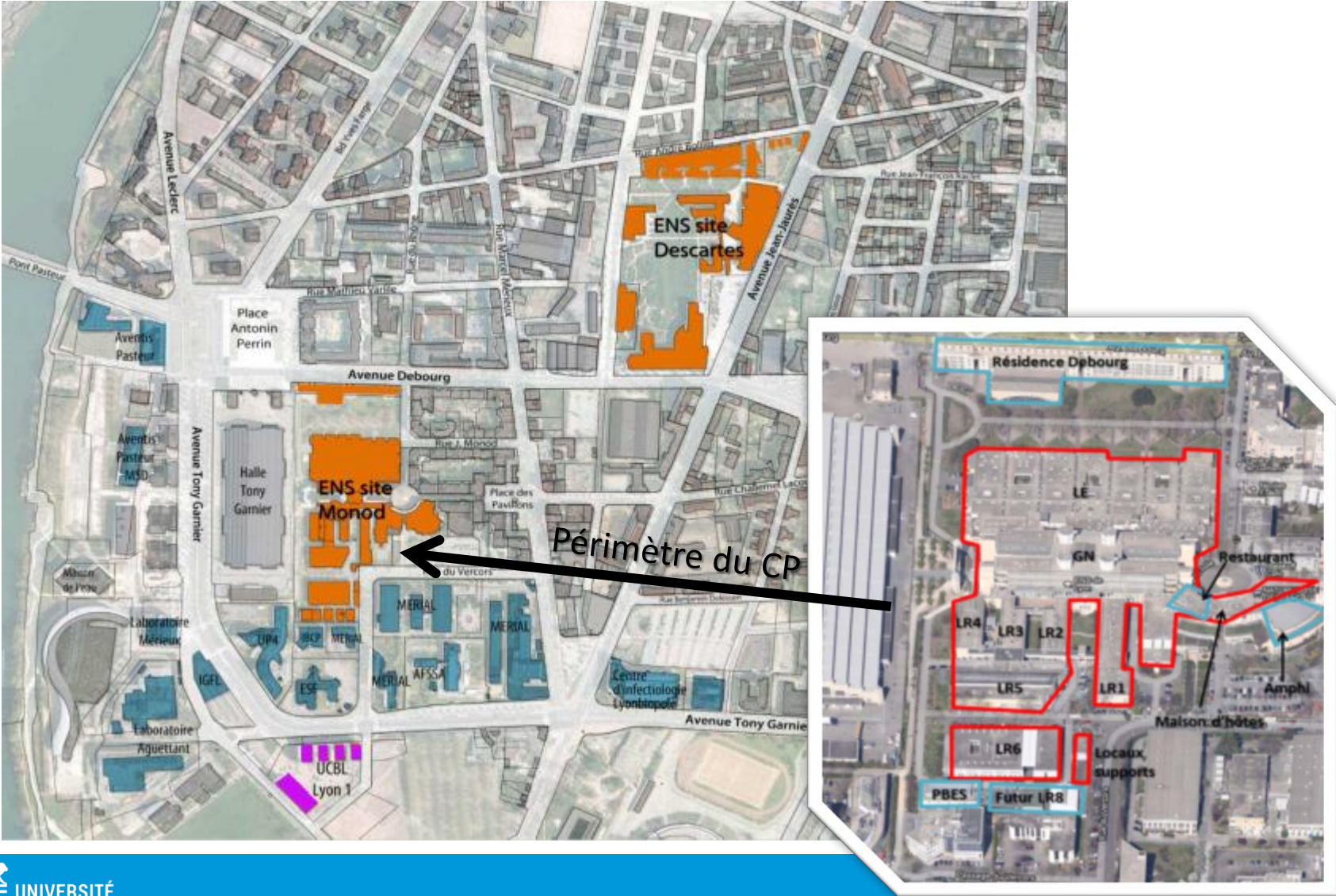
Ce territoire réunit toutes les promesses pour continuer l'histoire: il foisonne d'initiatives utiles et intelligentes, inspire les projets et leur donne du souffle.





# CAMPUS CHARLES MÉRIEUX

## SITE GERLAND ENS

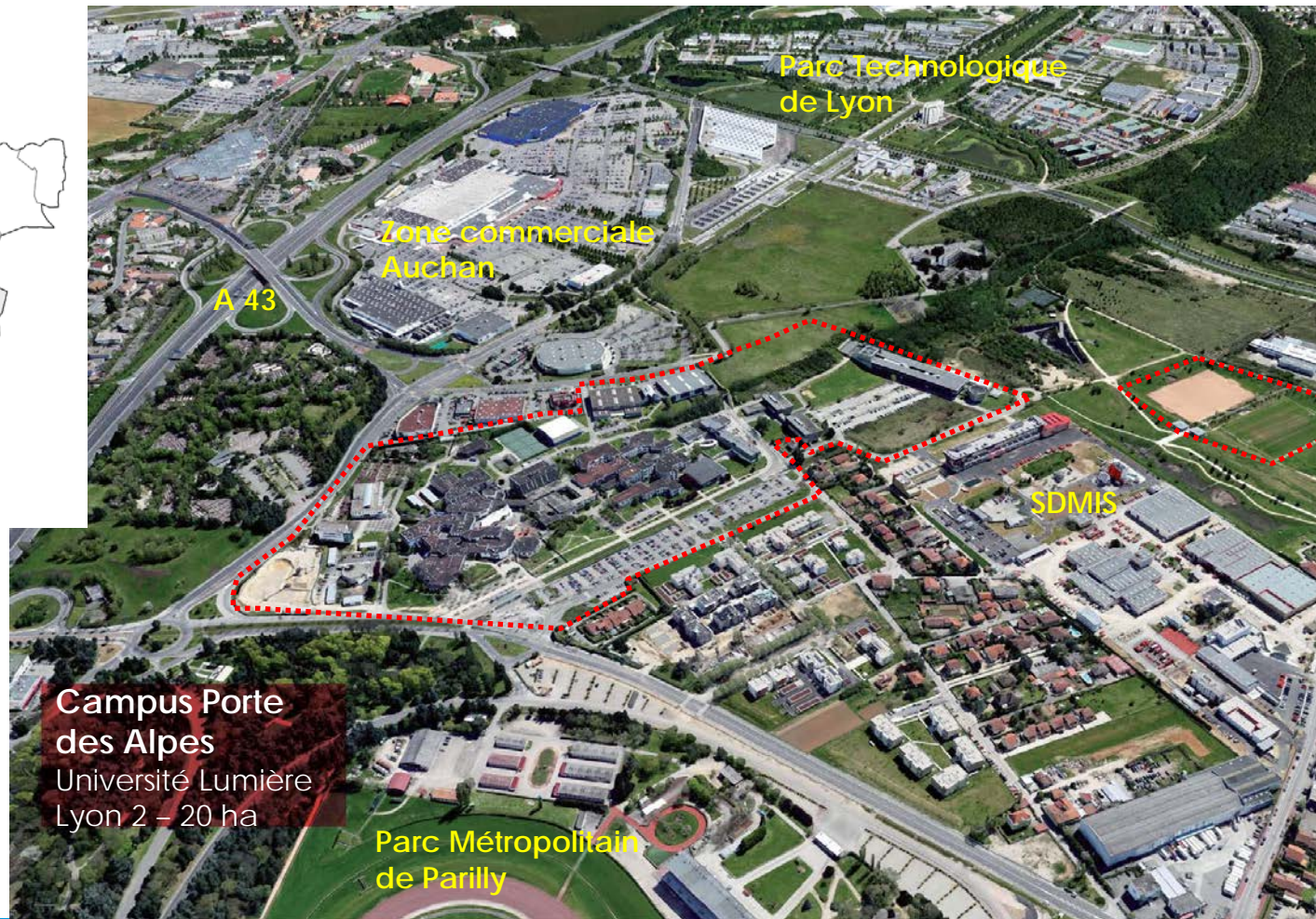


# Campus Porte des Alpes



# LES CAMPUS PORTE DES ALPES

## UNE DÉMARCHE DE PROJET INTÉGRÉE POUR UN RENOUVELLEMENT GLOBAL



# CAMPUS PORTE DES ALPES

## QUELQUES CHIFFRES :

- **4 domaines de formation et de recherche :**
  - Arts, lettres, langues
  - Droit, économie, gestion
  - Sciences humaines et sociales
  - Sciences, technologie et santé
- Environ **16 000 étudiants** (17 000 personnes sur site)
- Campus inauguré en **1971**, concept unique de René DOTTELONDE
- **20 hectares** pour environ **70 000 m<sup>2</sup>** de surface de plancher

## CARACTÉRISTIQUES URBAINES :

- **Un retard immobilier important** qui se résorbe
  - Accessibilité PMR
  - Désamiantage
  - Vétusté des locaux (aucune rénovation depuis 1971 pour certains)
- **Une intégration urbaine difficile**
- Difficulté d'accès (Tram Saturé)
- Déficit d'image
- Carence de « vie » sur le campus, peu de services etc.



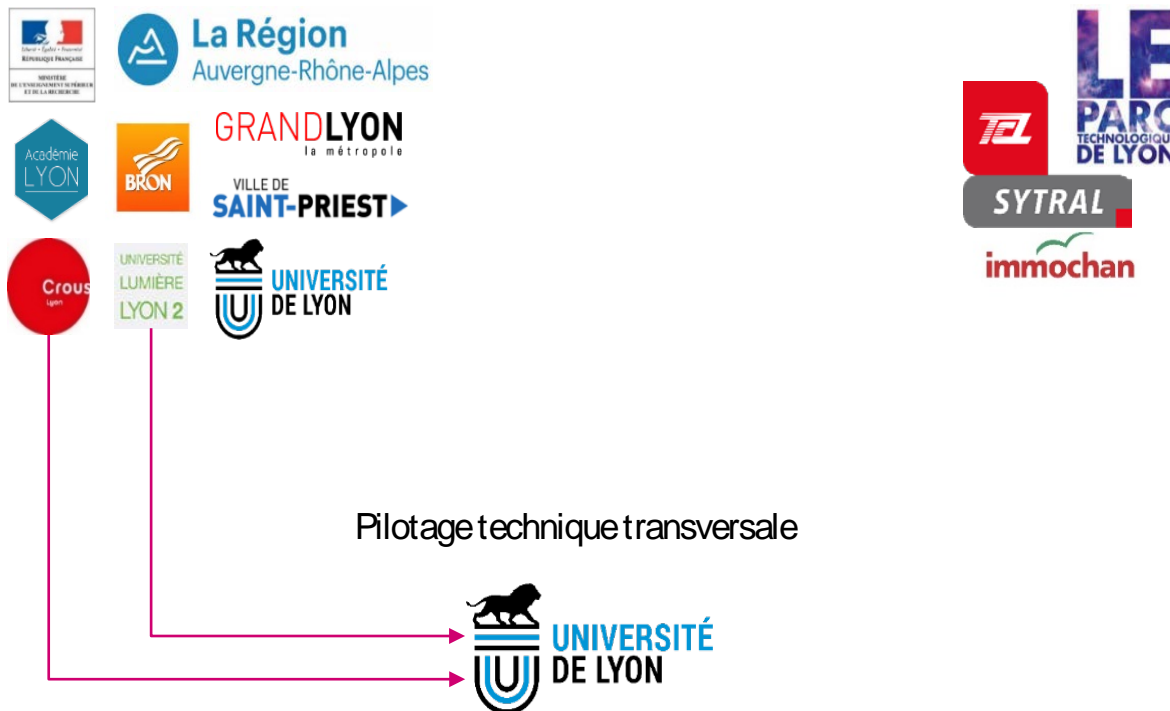


# UNE INGÉNIERIE DE PILOTAGE DE PROJET CLAIRE ET PARTENARIALE

# DES LEVIERS D' ACTIONS CONTRAINTS, MULTIPLES ET PARTENARIAUX  
multi-financeurs, périmètres d'actions et acteurs différents, etc.

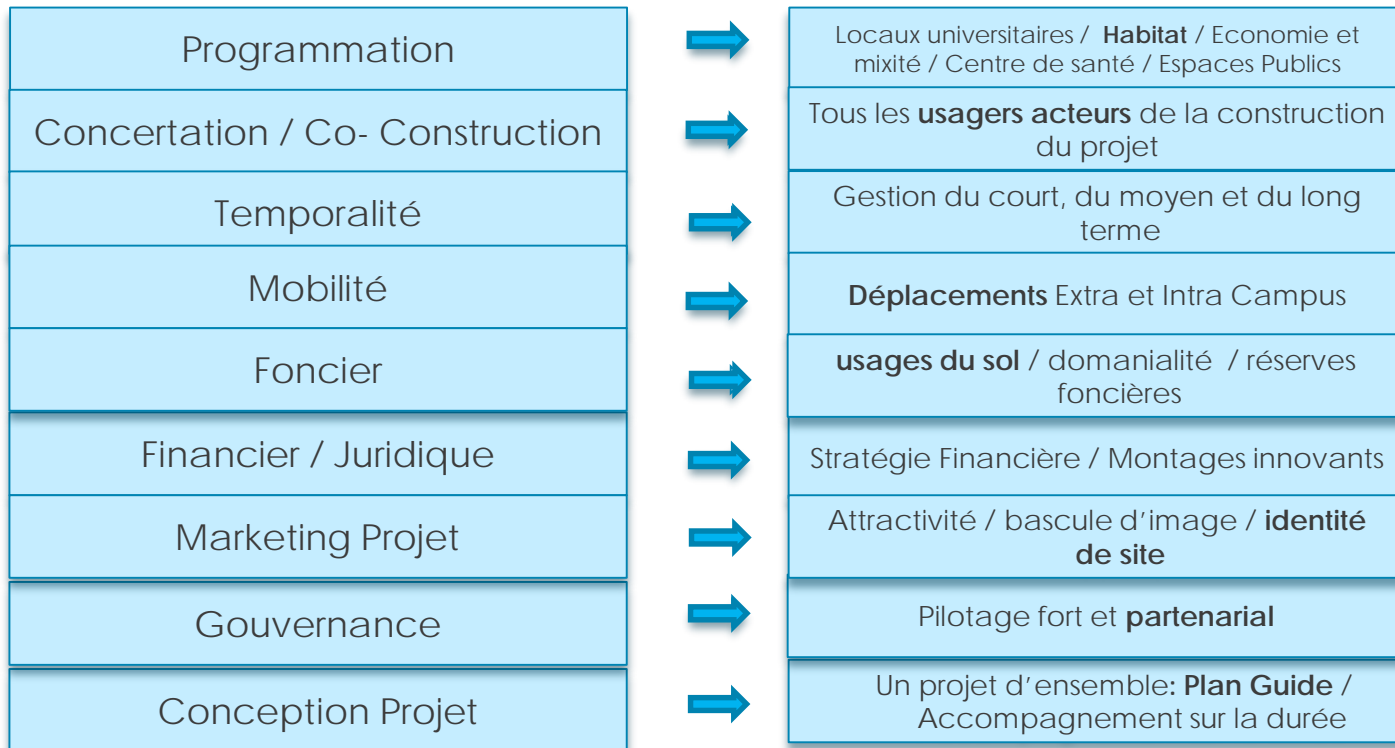
Comité de Pilotage

Autres Partenaires externes



# UNE DÉMARCHE DE PROJET INTÉGRÉE POUR UN RENOUVELLEMENT GLOBAL

## UNE VOLONTÉ D'AGIR SUR PLUSIEURS LEVIERS





# ZOOM SUR DES OPÉRATIONS CLÉS :

## PLAN GUIDE DU CAMPUS

Plan guide validé en Mars 2017 :

- Cadre les modalités de restructuration du campus à court moyen et long terme
- Renseigne l'implantation des futurs logements, des équipements tel que le Learning Centre, les zones mutables, les perméabilités à créer ou à conserver
- Il est évolutif dans le temps et pose la figure paysagère comme invariant majeur du projet

Accord-cadre de maîtrise d'œuvre urbaine et de programmation pour le campus Porte des Alpes – Lyon / uapS - BASE - Franck Bouütté Consultants - Ville ouverte - Cabinet Merlin - Bureau Michel Fogue - Bureau Olivier Caro



# CAMPUS DU CONTINUM

## VILLEURBANNE / VAULX-EN-VELIN

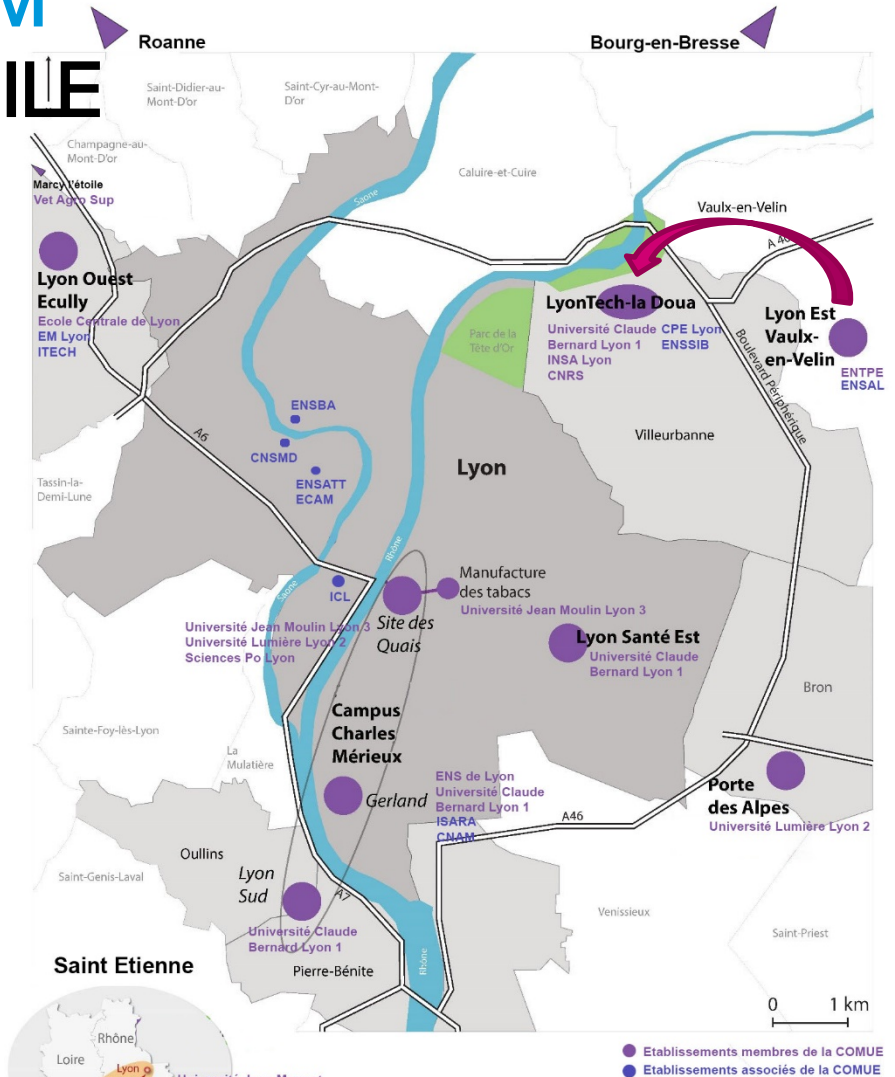
# LES CAMPUS DU CONTINUUM

## UN CAMPUS DE LA GRANDE ILE

De Villeurbanne LyonTech-la Doua, à Vaulx-en-Velin :

former un campus de la Grande Ile

- Une proximité
- Des disponibilités foncières
- Une forte croissance démographique
- Un enjeu social
- Un enjeu académique



Une dynamique de mise en réseau des campus et des établissements au niveau métropolitain  
 Carte des établissements du site Lyon Saint-Etienne

Source « Plan d'amélioration de la qualité de vie étudiante et de promotion sociale » Université de Lyon 2015



# LES CAMPUS DU CONTINUUM

## VILLEURBANNE / VAULX-EN-VELIN

### Portrait de territoire

- **45 300 habitants en 2014 :**  
4ème ville de l'agglomération
- **Un territoire contrasté**, en pleine mutation depuis 20 ans grâce aux politiques de rénovation urbaine engagées
- **Une population très jeune**
  - un quart des habitants a moins de 15 ans, contre une moyenne de 18% à l'échelle de la métropole de Lyon
  - 16% de la population est âgée de 60 ans ou plus, contre une moyenne de 20% dans la métropole
- **Une dynamique démographique plus soutenue que dans la métropole lyonnaise**
  - **Près de 5000 habitants supplémentaires** entre 2009 et 2014, soit un taux de variation annuel de 2,3 %



# LES CAMPUS DU CONTINUUM

## VILLEURBANNE / VAULX-EN-VELIN

