



LANCEMENT

# PUISSEVILLE

7 MARS 2024 de 8h30 à 16h00

## — Programme

PARIS  
— EST  
SUP —

 Université  
Gustave Eiffel

 UPEC  
UNIVERSITÉ  
PARIS-EST CRÉTEIL  
VAL DE MARNE

 École des Ponts  
ParisTech

 ÉCOLE  
NATIONALE  
VÉTÉRAIRE  
ALFORT  
Paris - 1765

 CNRS

 ERG\NEO  
LABORATOIRE EST-EST-EST

Soutenu  
par  GOUVERNEMENT  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

 FRANCE  
2030

# Le Pôle Universitaire d'Innovation Paris-Est

Fondé par Paris-Est Sup, l'Université Gustave Eiffel, l'UPEC, l'École des Ponts ParisTech, l'EnvA, Erganeo et le CNRS  
Avec le soutien de 21 partenaires (enseignement supérieur, recherche, collectivités, entreprises...)

L'urgence à transformer nos économies en faveur du climat, de la biodiversité et de la santé, se traduit par une course à la neutralité carbone, par une prise de conscience des effets du changement climatique et de la pollution sur l'environnement et la santé, voire la survie, des êtres vivants.

Pôle Universitaire d'Innovation

SEVille

La mortalité engendrée par la pollution de l'air et la contamination de l'eau et des sols invite à en comprendre les déterminants pour agir et à inventer les **solutions adaptées**. L'urgence de trouver des solutions pour relever l'ensemble de ces défis mobilise les communautés académiques sur la ville, la mobilité, l'environnement et la santé. Le consortium est un acteur incontournable sur ces thématiques, comme en attestent sa **visibilité nationale et internationale**, ses **plateformes expérimentales** de niveau mondial couvrant l'ensemble du spectre santé-ville-environnement, sa contribution à la création de start-ups et au transfert technologique, et enfin son aptitude à collaborer avec les industriels et les territoires. Les défis font système. Pour les établissements et organismes de l'Est parisien, le **tryptique santé-ville-environnement** constitue la matrice d'innovations systémiques, visant à étoffer l'offre de service des entreprises et collectivités en phase avec les besoins de la société.



Afin d'accélérer l'innovation sur le site de Paris-Est, le PUI vise à structurer la démarche de création de produits et services issus des recherches des laboratoires et utiles à la transformation d'un territoire qui nourrit une forte ambition de développement et fait face à de nombreux défis en matière de pollution et d'habitat. Plus globalement, le PUI contribuera aux objectifs de France 2030 sur la Deeptech. Il favorisera l'innovation ouverte en partenariat avec le monde socio-économique, dont les acteurs territoriaux. Il permettra de structurer et de promouvoir l'offre du site de Paris-Est en matière de plateformes d'expérimentation.

*« La santé, l'environnement et la ville sont au cœur des politiques scientifiques du site universitaire Paris-Est. Le Pôle Universitaire d'Innovation SEVille permettra de les partager avec l'ensemble des acteurs du territoire »*

Alexandre Maitrot de la Motte, Président de Paris-Est Sup

- 09H00  
09H10
- Introduction**
- Ouverture - **Alexandre Maitrot de la Motte**, Président de la ComUE Paris-Est Sup
  - L'esprit de SEville - **Frédéric Bourquin**, Vice-Président délégué à l'innovation de l'Université Gustave Eiffel et coordinateur du projet
- 09H10  
09H30
- Attentes de l'État**
- Les attentes vis-à-vis des PUI - **Samuel Guibal** (DRARI)
  - Le plan DeepTech2 et la place des PUI dans ce dispositif - **David Boujo** (BPI France)
- 09H30  
10H15
- Place du PUI dans la stratégie des fondateurs du projet - Table ronde des Présidents, Directeurs et Délégués régionaux**
- **Jean-Luc Dubois-Randé** (Université Paris Est Créteil)
  - **Gilles Roussel** (Université Gustave Eiffel)
  - **Anthony Briant** (École des Ponts ParisTech)
  - **Christophe Degueurce** (École nationale vétérinaire d'Alfort)
  - **Marie-Hélène Papillon** (Centre National de la Recherche Scientifique)
  - **Naceur Tounekti** (Erganeo)
- 10H15  
11H00
- Réponse du consortium : les lignes de force du projet SEville et le plan d'action**
- Les fondateurs du projet
- 11H00  
11H10
- Attentes des entreprises de Seine-et-Marne**
- Les enjeux pour les entreprises à travers le MEDEF Seine-et-Marne - **Loïc Gauthier** (MEDEF)

*Pause*

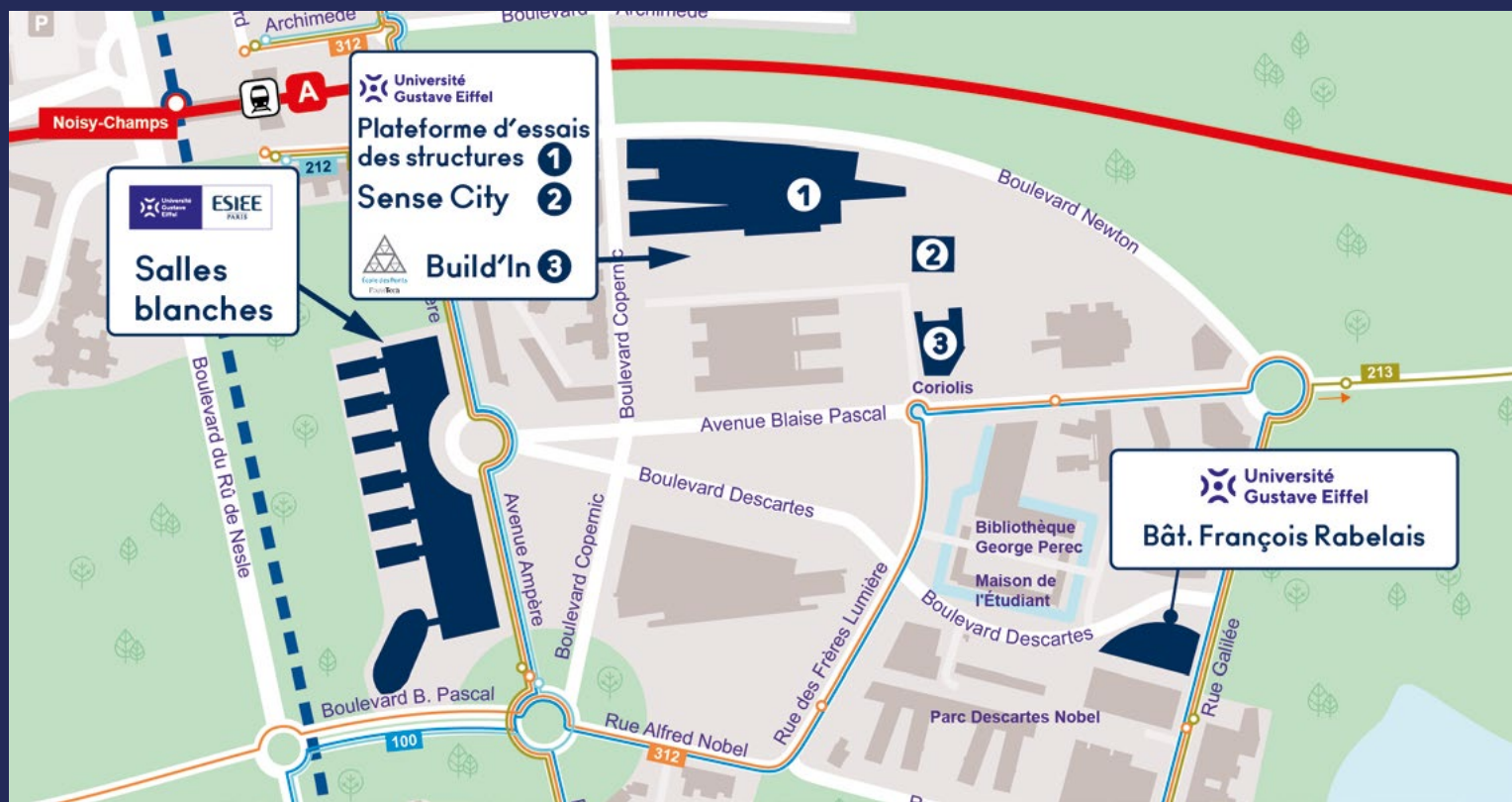
- 11H30  
12H00
- Grand témoin « Next generation hospital » - l'initiative d'innovation sur l'architecture pour la santé menée à Milan.**
- Professeur **Stefano Capolongo**, de l'École Polytechnique de Milan
- 12H00  
12H35
- Les partenaires du PUI SEville**
- Les opportunités de recherche-action dans le département du Val-de-Marne - **Christophe AMBROISE** (Conseil départemental du Val-de-Marne)
  - Mise au point des outils de planification bas carbone avec des collectivités de l'Est parisien - **Michel Salem Sermanet** (Efficacity)
- 12H35  
12H40
- Conclusion**
- **Alexandre Maitrot de la Motte** et **Frédéric Bourquin**

*Pause déjeuner*

*(exposition posters, rencontre B2B avec les partenaires du PUI)*

- 14H30  
16H00
- Visites de plateformes d'expérimentation sur la Cité Descartes** (voir plan page 4)
- **Sense-City** offre un espace de test à l'échelle 1 d'innovations pour la ville durable en ambiance climatique contrôlée.
  - **Build'in** est la plateforme de recherche expérimentale en construction numérique de l'École des Ponts ParisTech.
  - La **Plateforme d'essais des structures** conduit des recherches destinées à vérifier la sûreté et l'aptitude au service des ponts et des grandes structures de génie civil ou de bâtiment.
  - Les **Salles blanches** permettent de fabriquer des micro-éléments, 10 à 100 fois plus petits que le diamètre d'un cheveu.

# Plateformes d'expérimentation de la Cité Descartes



## Contacts

Coordonateur du projet : **Frédéric Bourquin**, vice-Président délégué à l'innovation de l'Université Gustave Eiffel

Pilote du projet : **Fabien Liéval**, directeur du Co-Innovation Lab de l'École des Ponts ParisTech

[pui-seville@paris-est-sup.fr](mailto:pui-seville@paris-est-sup.fr)

## Les partenaires du PUI SEville

