

les  
**interconnectés**

Le réseau des territoires innovants





## PORTER LA VOIX DES TERRITOIRES !

La commission numérique

**350**  
membres

**3**  
manifestes  
stratégiques

**6**  
réunions  
par an

## ACCÉLÉRER LES PROJETS TERRITORIAUX

Territoir'Prod

**5**  
programmes  
thématiques

**30**  
réunions  
par an

**45**  
collectivités

## S'INSPIRER DES BONNES PRATIQUES

Les événements

**1**  
forum  
national

**90**  
débats

**2000**  
visiteurs

**9**  
événements  
régionaux

**25**  
Labels  
« Territoire  
Innovant »

**9**  
start-up

# LE FORUM - LE RENDEZ-VOUS INCONTOURNABLE DE LA TRANSFORMATION NUMERIQUE DES COLLECTIVITÉS

- 890 participants présents
- 230 participants en ligne
- 26 partenaires
- 46 conférences, ateliers, masterclass
- 25 lauréats du label "Territoire Innovant"
- 7 start-up Interconnectées
- 4 livrables

# La sous-commission

## IA



# LA SOUS-COMMISSION IA – UN GROUPE DE TRAVAIL DÉDIÉ À REFLEXIONS SUR L'IA DANS LES COLLECTIVITÉS

Une démarche globale : l'observation des usages de l'IA

## Enjeux stratégiques de l'IA

- Conditions éthiques de l'IA
- Bibliothèque d'IA territorialisée
- IA et les métiers
- IA dans l'espace public

## Les espaces d'échange

- Groupe de travail collectivités / sous-commission IA
- Communauté IA

Près de **50** participants  
**30** collectivités impliquées  
Une dizaine de réunions réalisées

# LA SOUS-COMMISSION IA – UN GROUPE DE TRAVAIL DÉDIÉ À REFLEXIONS SUR L'IA DANS LES COLLECTIVITÉS

Un projet de bibliothèque IA territorialisée, avec pour objectif de :

- Populariser et démystifier l'IA, faire la démonstration de son **apport au service des politiques publiques** et de son impact direct sur les citoyens, en **partageant des projets concrets**
- **Capitaliser** sur les expériences menées, réutiliser des modèles développés par d'autres (un commun à construire) ou les méthodes et enseignements à tirer, identifier les conditions de réussite
- Mettre en avant le travail mené par les territoires et la force des **écosystèmes** territoriaux

# LA SOUS-COMMISSION IA – UN GROUPE DE TRAVAIL DÉDIÉ À REFLEXIONS SUR L'IA DANS LES COLLECTIVITÉS

## La bibliothèque IA territorialisée préfigurée pour servir plusieurs enjeux

- Une ressource unique pour accéder, selon les besoins et les droits d'accès
  - A un premier niveau d'information sur les pratiques et projets relatifs à l'IA dans les collectivités (étudiants, chercheurs)
  - A un niveau plus détaillé de partage d'information (contacts, retours d'expérience...) en accès restreint, accessible aux collectivités en recherche d'éléments pour débiter dans des projets d'IA (benchmark, retex...)
  - A un niveau expert restreint permettant d'accéder aux codes sources, à la documentation, voire à espace démonstrateur
    - vers un espace collaboratif pour des développements conjoints ?

# LA SOUS-COMMISSION IA – UN GROUPE DE TRAVAIL DÉDIÉ À REFLEXIONS SUR L'IA DANS LES COLLECTIVITÉS

## Quelques exemples de projets IA

### Transition écologique

- Anticiper les pics de pollution de l'air plus en amont (Lille)
- Prévoir la fréquentation des cantines pour réduire le gaspillage alimentaire (Nantes, Lyon et Toulouse)
- Détecter les installations de panneaux solaires (Lyon)

### Maintenance

- Évaluer automatiquement l'état du bâti (Lille)
- Planifier les maintenances sur le réseau d'eau potable (Lyon)

### Mobilités

- Détecter des anomalies données de comptage vélo (Nantes)
- Collecter plus efficacement des données issues du web relatives à des accidents de la route sur le territoire (MEL)
- Cartographie et évaluation pour un service de mesure de la fréquentation des déchetteries (Sicoval)



# La communauté IA



# LA COMMUNAUTÉ IA – PREMIÈRE RÉUNION PRÉSENTIELLE

## Forum des Interconnectés 2023

- Près de 30 personnes mobilisées sur un après-midi
- Des profils variés :
  - Startups / entreprises (Orange, Digital 113, Toulouse is AI...)
  - Acteurs institutionnels
  - Associations
  - Etablissements publics (Météo France,...)
  - Acteurs académiques
  - Collectivités
- 3 sous groupes constitués travaillant sur différentes problématiques :
  - *Quelles bonnes pratiques ? Quels écueils à éviter ?*
  - *Quelles approches pour une collectivité ? Quelles approches pour une entreprise ?*
  - *Gestion des ressources humaine en IA / Vivier RH (recrutement, formation) ; Pérennité des projets : financement, contractualisation, vie des projets ; Aspects juridiques, éthiques*

# LA COMMUNAUTÉ IA – PREMIÈRE RÉUNION PRÉSENTIELLE

## Aperçu des résultats

### Facteurs de difficulté

Manque de compétences métiers (Data Scientists...)  
qui cause un manque d'expertise

La sectorisation entre secteur public et privé (rigidité  
parfois complexe du système de marché public,  
difficulté d'estimation des coûts, différence de  
langage / d'objectif / de temporalité...)

Besoin de données qualifiées

Difficulté d'interprétation du RGPD

### Facteurs de réussite / solutions proposées

Partage des méthodes de travail entre métiers

Mutualisation des moyens entre collectivités

Présence d'un tiers de confiance auquel se raccrocher  
(Ecolab / HUB France IA / Les Interconnectés)

Labellisation de la qualité des données


Assurer l'éclaircissement du RGPD, éviter la  
surinterprétation (refus de donner des données qui  
ont un caractère d'utilité publique par exemple)

# LA COMMUNAUTÉ IA – PREMIÈRE RÉUNION PRÉSENTIELLE

## Les points de résolution :

- Les collectivités et startup ont besoin de se connaître pour collaborer, la communauté des acteurs de l'IA est donc un bon pont entre les acteurs publics et privés.
- Il faut cibler les entreprises qui **connaissent les problématiques des collectivités** et qui peuvent travailler avec la fonction territoriale sur le long terme.
- Créer un climat de confiance par l'intermédiaire d'un **écosystème de médiateurs** (l'Ecolab, Hub France IA et les Interconnectés peuvent se placer en tiers de confiance). Et bâtir un livre blanc qui soit la référence en terme d'informations et de bonnes pratiques.
- Organiser un webinaire d'informations sur l'AAP (notamment le cahier des charges) et préparer un pitch sur le numérique responsable afin que les consortiums mesurent l'impact environnemental de leurs solutions d'IA.
- **Mutualisation** des données entre les startup et collectivités ; bâtir des moyens inter-collectivités et une bibliothèque nationale des IA territorialisées.

Contacts :  
ccolucci@interconnectes.com  
marie.bernard@nantesmetropole.fr

A decorative footer at the bottom of the slide consisting of several overlapping, colorful geometric shapes in shades of orange, yellow, green, blue, and purple.