

22 & 23 MARS 2023 - ESPACES VANEL

FORUM DES
INTERCONNECTÉS

TOULOUSE

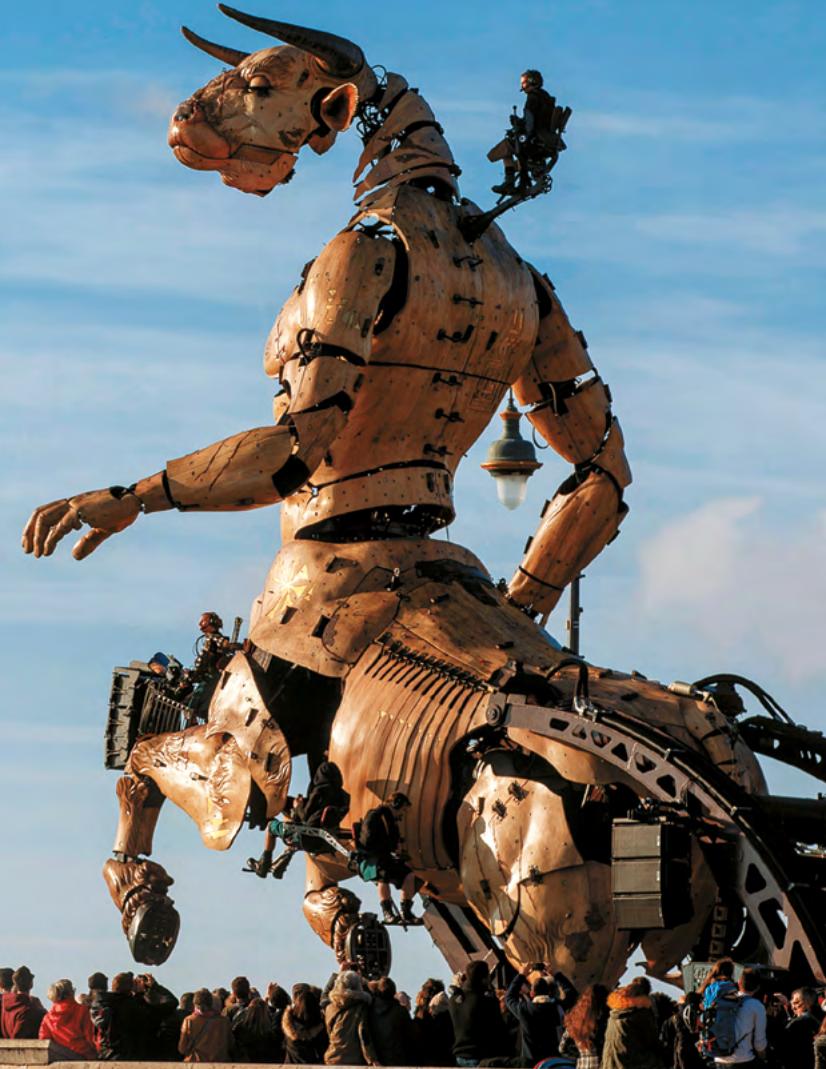
TERRITOIRES
ET TECHNOLOGIES,
LES NOUVEAUX DÉFIS

CONTACTS PRESSE

Céline Colucci, Déléguée générale

✉ cccolucci@interconnectes.com

📞 06 10 86 23 87



DOSSIER DE PRESSE

les
Interconnectés
LE RÉSEAU DES TERRITOIRES INNOVANTS

toulouse
métropole

INTERCOMMUNALITÉS
DE FRANCE

BANQUE des
TERRITOIRES

FRANCE
URBAINE
MÉTROPOLES, AGGLOs ET GRANDES VILLES

 Microsoft

SOMMAIRE

EDITO DE JEAN-LUC MOUDENC	4
EDITO DE FRANCKIE TRICHET	5
I. LE FORUM DES INTERCONNECTÉS	6
Programme en un coup d'oeil	7
Le baromètre de la maturité numérique des territoires	8
Le Guide des chartes territoriales de la donnée	9
Stratégie numérique responsable	10
La Communauté IA	11
Inclusion numérique	12
Participation citoyenne	13
Le concours «Start-up interconnectée»	14
Nos grands partenaires	15
Nos partenaires	15
II. LE LABEL « TERRITOIRE INNOVANT »	16
III. LE RÉSEAU DES TERRITOIRES INNOVANTS	18
La commission numérique	20
Le programme de formation Territoir'Prod	21
L'Intercotour	22



PORTER LA VOIX DES TERRITOIRES !

La commission numérique

S'INSPIRER DES BONNES PRATIQUES

Les événements

ACCÉLÉRER LES PROJETS TERRITORIAUX

Les Territoir'Prod

350
membres

3
manifestes
stratégiques

6
réunions
par an

5
programmes
thématisques

30
réunions
par an

45
collectivités

1
Forum
national

9
événements
régionaux

2000
visiteurs

25
Labels
«Territoire
Innovant»

9
start-up

Le réseau des Interconnectés est la première association nationale de diffusion des usages et innovations numériques pour les territoires, fondé en 2009 par Intercommunalités de France et France urbaine

**INTERCOMMUNALITÉS
DE FRANCE**

**FRANCE
URBAINE**
MÉTROPOLES, AGGLOS ET GRANDES VILLES

EDITO



Jean-Luc MOUDENC

Maire de Toulouse
Président de Toulouse Métropole

«UN RENDEZ-VOUS MAJEUR EN MATIÈRE D'INNOVATION NUMÉRIQUE»

Le Forum des Interconnectés constitue un rendez-vous majeur en matière d'innovation numérique. Une occasion de partage des initiatives et de réflexion pour mener de manière responsable cette transition au sein de nos territoires.

En plaçant le numérique au cœur de nos ambitions, nous savons contribuer à dynamiser l'ensemble des filières présentes sur notre territoire.

Pour donner corps à notre ambition, nous créons, dans le nouveau quartier Grand Matabiau, un campus du numérique afin de fédérer et accompagner le développement des acteurs du numérique, de l'intelligence artificielle et de la cybersécurité.

Des domaines pour lesquels, la présence d'entités comme ANITI, l'Institut d'intelligence artificielle de Toulouse, nous permet de viser à devenir l'un des leaders mondiaux.

Je suis ravi que les Interconnectés aient accepté mon invitation et que cette édition 2023, se tienne à Toulouse. Je suis convaincu que la qualité de ces échanges servira l'audace de notre écosystème.

Jean-Luc MOUDENC

Maire de Toulouse
Président de Toulouse Métropole

EDITO



Franckie TRICHET

Président des Interconnectés
Vice-président de Nantes Métropole

« AFFIRMER UNE VISION POLITIQUE DU NUMÉRIQUE »

Nous sommes très heureux d'être accueillis cette année par Jean-Luc Moudenc, Président de Toulouse Métropole pour une nouvelle édition du Forum des Interconnectés dont la thématique « territoires et technologies, les nouveaux défis » reflète les enjeux de la montée en puissance des technologies de la connaissance sur nos territoires.

Après une accélération forte de la dématérialisation lors de la pandémie et la prise de conscience des impacts croissants du numérique dans le quotidien de tous, nous avons affirmé dès 2020 notre vision d'un numérique inclusif, sobre et éthique par la publication du manifeste « Pour des territoires numériques responsables » en février 2021.

En mars 2022 lors du Forum de Nantes nous avons réuni 10 associations d'élus sous la bannière de la « belle alliance » pour exprimer nos attentes communes pour que le déploiement du numérique puisse se réaliser dans un cadre de confiance et garantisse l'accès pour tous à un numérique utile et responsable.

Aujourd'hui un nouveau cap est franchi. Alors que la dématérialisation, qui se poursuit à grande vitesse, percute le déploiement progressif des stratégies d'inclusion et de numérique responsable des territoires, la cybersécurité et l'accélération des usages de l'IA et de la data mettent sous tension les organisations. En parallèle, la liste des chantiers ouverts au niveau national ne cesse de croître, les instances de travail se multiplient et les collectivités sont directement concernées.

Alors que le 3e baromètre de la maturité numérique des collectivités donne à voir l'étendue des interventions des collectivités de toute taille et l'effort important que ces transformations numériques multiples représentent pour nos territoires et nos concitoyens, il nous semble indispensable de renforcer la capacité d'action des collectivités. C'est pourquoi, Les Interconnectés les accompagne en proposant des outils et guides didactiques, ainsi que des conférences et échanges ciblés.

Enfin et surtout, dans un contexte de Conseil National de la Refondation Numérique il nous tient à cœur de rendre toujours plus tangible le rôle déterminant des collectivités et le caractère hautement stratégique des politiques numériques locales. L'État doit reconnaître impérativement les intercommunalités et les villes comme des interlocuteurs et acteurs centraux du changement et nous devons, nous collectivités, affirmer une vision politique du numérique !

Franckie TRICHET

Président des Interconnectés
Vice-président de Nantes Métropole

I - LE FORUM DES INTERCONNECTÉS

Le Forum des Interconnectés est le rendez-vous de référence des acteurs au niveau national et le carrefour des initiatives. Tribune d'expression des ambitions des territoires, le Forum accueille les instances stratégiques, les représentants de l'État et des collectivités.

Plusieurs thématiques sont abordées lors de conférences éclairantes, d'ateliers participatifs, de nombreux retours d'expériences, masterclass et plusieurs livrables exclusifs. Numérique responsable, IA, data, cybersécurité, inclusion numérique, participation citoyenne et montée en compétence des collectivités, voilà un aperçu des thèmes qui sont proposés cette année !

Dans une période riche d'initiatives et de nouvelles instances, le Forum est aussi la tribune d'expression des ambitions des territoires et l'espace de dialogue avec l'État. Ainsi les représentants des différents ministères sont mobilisés : le ministère de l'environnement et de la Cohésion des territoires, le ministère de l'économie, des finances et de la souveraineté industrielle et économique, le Conseil d'Etat, la DGE, la Dinum, l'ANCT, le Conseil National du Numérique.

Les élus territoriaux se retrouvent également lors de comités stratégiques : commission commune des Interconnectés, France urbaine, Intercommunalité de France et AG d'OpenDataFrance se donnent rendez-vous au Forum.

Issues des travaux annuels du réseau, de nombreuses ressources et initiatives sont présentées lors du Forum :

DATA ET IA

- Lancement de la communauté IA territoriale avec le ministère de la transition écologique et de la Cohésion des territoires [22/03 - 11h30 - Auditorium]
- Guide des chartes territoriales de la donnée [23/03 - 10h15 - Salle Vanel]

NUMÉRIQUE RESPONSABLE

- Outil pour élaborer votre stratégie numérique responsable [22/03 - 9h30 - Auditorium]
- L'outil d'évaluation NR du territoire et le guide méthodologique « La stratégie numérique responsable de la collectivité en 10 étapes » [22/03 - 11h30 - Auditorium]

MATURITÉ NUMÉRIQUE DES TERRITOIRES

- Le 3e Baromètre de maturité numérique des territoires [23/03 - 14h - Salle Vanel]

INCLUSION NUMÉRIQUE ET PARTICIPATION CITOYENNE

- La présentation des travaux du volet numérique du Conseil National de la Refondation pour une stratégie nationale pour un numérique inclusif [23/03 - 11h - Auditorium]
- Guide pour promouvoir une société civile du numérique [22/03 - 14h - salle Vanel]

PROJETS INNOVANTS

- Les projets lauréats du label Territoire innovant 2023 [22/03 - 14h - salle d'exposition / 17h - remise des prix - salle Vanel]
- Les start-up Interconnectés 2023 [salle d'exposition les 22 et 23 mars]

CHIFFRES CLÉS

- **2** conférences plénières de haut niveau
- **45** conférences, tables-rondes, ateliers et masterclass
- **7** start-up à l'honneur
- **25** territoires lauréats du label «Territoire Innovant»
- **890** participants
- **26** partenaires

PROGRAMME EN UN COUP D'OEIL

MERCREDI 22 MARS

Salle Plénière - auditorium		Salle d'exposition	Salle Vanel	Salle Grand Toulouse	
9h00					14h30-15h30
9h15					
9h30					
9h45	CONFÉRENCE / TABLE RONDE ★	ATELIER Présentation de l'outil Ecosphères	CONFÉRENCE / TABLE RONDE ★	RETOUR D'EXPÉRIENCE L'alerte face aux risques	Masterclass
10h00	Stratégies Numérique responsable: porter une vision et passer à l'action!	ATELIER Le Campus numérique et le projet HIS Toulouse Métropole	Intelligence artificielle et Territoires	RETOUR D'EXPÉRIENCE Accueillir 3.0 : comment mêler le numérique au physique ?	Culture D.
10h15					Réserve aux élus Inscription obligatoire
10h30					
10h45		ATELIER ChatGPT : Un regard sur les possibilités de l'IA		RETOUR D'EXPÉRIENCE RUDI, une plateforme de partage de données au service des territoires	
11h00					Salle de l'Observatoire
11h15					
11h30					
11h45					
12h00			CONFÉRENCE PLÉNIÈRE D'OUVERTURE Allocation Officielle et table ronde : Quel juste usage des technologies au service des politiques publiques ?		
12h15					
			COCKTAIL DÉJEUNATOIRE Temps réseautage, visite de l'espace expo : partenaires, start-up		
14h00					
14h15					
14h30		ATELIER Un équipement pour chacun, mettre en place une boucle locale de reconditionnement	CONFÉRENCE / TABLE RONDE ★	RETOUR D'EXPÉRIENCE Citoyenneté en ligne et inclusion	Masterclass
14h45					Utilisation des données : l'approche éthique by design
15h00			Le numérique à l'heure du débat démocratique... et des algorithmes	RETOUR D'EXPÉRIENCE Résilience et cybersécurité	Inscription obligatoire
15h15					
15h30					
15h45					
16h00		ATELIER À la rencontre des Labels «Territoire Innovant» 2023	CONFÉRENCE / TABLE RONDE ★	RETOUR D'EXPÉRIENCE Accompagner la transition écologique	
16h15					
16h30			Transformation des métiers : des compétences numériques pour tous les agents !	RETOUR D'EXPÉRIENCE L'IOT au service de la ville	
16h45					
17h00					
17h15			REMISE DES LABELS ★	RETOUR D'EXPÉRIENCE Vidéo protection sur le territoire	Atelier
17h30			« Territoire Innovant » 2023		Idéation de l'outil Ecosphères
17h45					Inscription obligatoire
19h45					
			SOIREE DE GALA DU FORUM DES INTERCONNECTÉS [sur invitation]		Salle de l'Observatoire

JEUDI 23 MARS

LE BAROMÈTRE DE LA MATURITÉ NUMÉRIQUE DES TERRITOIRES

PRÉSENTATION DE LA 3E ÉDITION DU BAROMÈTRE DE LA MATURITÉ NUMÉRIQUE DES TERRITOIRES 2023

Les Interconnectés, France urbaine et Intercommunalités de France se sont associés pour la 3e édition du baromètre de la maturité numérique des territoires, réalisée par EY.

Les trois associations, après avoir publié plusieurs manifestes et documents de valorisation, à l'instar du [Manifeste pour des territoires numériques responsables](#), souhaitent engager une démarche d'observations basée sur les retours des collectivités locales et leurs actions en matière de politiques numériques.

Cette troisième édition du baromètre de la maturité numérique des collectivités est marquée par l’élargissement de la cible des répondants aux intercommunalités de toutes tailles. Cette édition interroge ainsi les métropoles, les grandes villes, les communautés d’agglomération, les communautés urbaines et les communautés de communes. L’ensemble des collectivités adhérentes de France urbaine, Intercommunalités de France et Les Interconnectés a été sollicité pour répondre à l’enquête.

Cette étude interroge les collectivités sur l'avancement de leur politique numérique déclinée en 10 thèmes : la cybersécurité, l'inclusion numérique, l'administration numérique, le service aux usagers, la stratégie et gouvernance numériques, l'aménagement numérique du territoire, écosystème et économie numériques, le service public local de la donnée, la coopération territoriale, le numérique responsable.

Elle permettra de suivre les évolutions des différentes politiques sectorielles du numérique, tout en appréciant les courbes d'évolution et d'appropriation des enjeux numériques par les collectivités, de la communauté de communes à la métropole, en passant par les grandes villes.

Découvrir le baromètre : <https://www.interconnectes.com/barometre/>

PRÉSENTATION DU BAROMÈTRE AU FORUM :

La maturité numérique des Territoires 2023 - Les révélations de la 3e Édition du Baromètre

23/03 - 14h00/15h00 - Salle Plénière - Auditorium

Les Interconnectés, France urbaine et Intercommunalités de France, vous donnent rendez-vous pour présenter les résultats de la 3e édition du baromètre de la maturité numérique des territoires, portée par Ernst & Young Advisory.

LE GUIDE DES CHARTES TERRITORIALES DE LA DONNÉE

PRÉSENTATION DU GUIDE DES CHARTES TERRITORIALES DE LA DONNÉE

Depuis plusieurs années, les territoires ont investi les enjeux de gestion, de valorisation et d'échanges de la donnée au service des nombreux défis auxquels les villes font face aujourd'hui.

Avec l'ambition de créer des ponts entre territoires français et francophones, de capitaliser sur l'expérience des premières chartes de la donnée et de créer des communs, le réseau national des Interconnectés et l'Association Internationale des Maires Francophones à travers sa Commission permanente Villes innovantes ont souhaité s'associer pour proposer un guide des chartes territoriales de la donnée.

Le présent guide a une histoire. Dès la fin de la décennie 2010, des territoires ont commencé à publier des chartes territoriales de la donnée, à l'image de Montréal, Londres ou Nantes. Ces démarches pionnières ont suscité un grand intérêt de la part des collectivités françaises et francophones, intérêt doublé d'une série d'interrogations : à quoi servent ces chartes ? Que contiennent-elles ? Comment lancer une telle démarche sur mon territoire ? Dès 2021, les Interconnectés et l'Association Internationale des Maires Francophones (AIMF) se sont ainsi penchés sur cette question dans le cadre de groupes de travail sur la donnée (respectivement dans le cadre des Territoir'Prod Data et de la commission permanente Villes innovantes présidée par la Ville de Nantes).

UN GUIDE AVEC TROIS OBJECTIFS :



Tout d'abord **expliquer**, le plus concrètement possible ce qu'est une charte territoriale de la donnée, en illustrant aussi la grande diversité des engagements,

Ensuite, **guider concrètement** et pas-à-pas les territoires qui souhaiteraient engager leur propre charte, en fonction de leurs objectifs et des besoins propres à leur territoire,

Enfin, ce guide vise à **capitaliser sur l'expérience des territoires pionniers**, afin de "mettre en commun" aussi bien les réussites que les points d'attention.

Ce guide est mis à disposition de toutes les collectivités francophones qui souhaitent mieux comprendre l'intérêt des chartes territoriales de la donnée pour leur territoire et, le cas échéant, se mettre en action. Il est donc à mettre entre toutes les mains, y compris - et surtout - entre les mains de ceux qui s'interrogent, voire doutent encore de l'intérêt d'une telle démarche.

Découvrir le guide : <https://www.interconnectes.com/chartes-data/>

PUBLICATION DU GUIDE AU FORUM :

Data : quand les territoires s'engagent

23/03 - 10h15/11h15 - Salle Vanel

Les données territoriales constituent un enjeu fort pour éclairer les politiques publiques. Après plusieurs mois de travail menés avec des collectivités françaises et francophone, cette conférence présentera le Guide des chartes territoriales de la donnée et ouvrira le débat notamment sur les enjeux territoriaux et éthiques de l'utilisation des données.

STRATÉGIE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

ACCOMPAGNER LES COLLECTIVITÉS POUR ÉLABORER LEUR STRATÉGIE DE NUMÉRIQUE RESPONSABLE

Dans le [Manifeste pour des territoires numériques responsables](#) publié en 2021, les collectivités réunies au sein de la commission numérique commune à Intercommunalités de France, France urbaine et Les Interconnectés affirment leur volonté de construire et porter avec les acteurs des territoires une transformation numérique ambitieuse, socialement et écologiquement durable.

La loi Réduction de l'Empreinte Environnementale du Numérique (REEN) votée en novembre 2021 impose aux communes de plus de 50 000 habitants de définir, au plus tard le 1er janvier 2025, une stratégie numérique responsable qui indique notamment les objectifs de réduction de l'empreinte environnementale du numérique et les mesures mises en place pour les atteindre.

Partageant une même vision des enjeux du numérique responsable, l'INR, les Interconnectés et la Banque des territoires se sont associés au sein d'un groupe de travail commun pour accompagner les collectivités dans l'élaboration de leur feuille de route stratégique numérique responsable.

UN GUIDE ET DES OUTILS POUR ACCOMPAGNER

Dédiés aux collectivités, les outils et le guide produits dans ce cadre ont pour objectif d'accompagner les territoires dans leur démarche pour identifier les points clés à mettre en œuvre dans le cadre de la loi. L'objectif est aussi, et surtout, de partager une vision du numérique responsable comme levier de convergence des différentes politiques publiques du territoire et le vecteur permettant d'articuler au mieux les transformations numérique, environnementale et sociétale.

Les travaux associent les acteurs engagés sur ces sujets (INR, DiNUM, ADEME, ARCEP, ANCT...) et se nourrissent du partage des bonnes pratiques mises en œuvre par les territoires notamment au sein du collège secteur public de l'INR et de la commission et du groupe de travail NR des Interconnectés.

Depuis septembre 2022 nous travaillons avec les territoires à l'élaboration des outils et méthodes permettant d'accompagner la démarche de chacun qui aboutissent à :

- L'outil d'évaluation NR du territoire
- Le tableau de recensement des acteurs
- Le guide méthodologique « La stratégie numérique responsable de la collectivité en 10 étapes » sera disponible fin du mois de mars.

En savoir plus sur le guide et l'outil : <https://www.interconnectes.com/guide-outilsnr/>

PRÉSENTATION DE L'OUTIL ET DU GUIDE AU FORUM :

Stratégies Numérique responsable : porter une vision et passer à l'action

22/03 - 9h30/11h00 - Salle Plénière - Auditorium

Le numérique responsable affirmé comme la ligne stratégique de la commission des Interconnectés dès 2020, est aujourd'hui l'objet d'obligations légales pour les collectivités. S'appuyant sur des retours d'expériences, le guide méthodologique ainsi que les outils de bilan élaborés pour les collectivités, cette conférence détaillera les points clés d'une stratégie numérique responsable.

LA COMMUNAUTÉ IA

PRÉSENTATION DE LA COMMUNAUTÉ IA

La sous-commission pour l'intelligence artificielle (IA) des Interconnectés a rassemblé sur l'année 2022 une quarantaine de collectivités, dans l'objectif de développer une réflexion sur l'intelligence artificielle, et ainsi mettre en commun les besoins mais aussi les savoirs et les expériences de chacun des territoires engagés.

Le terme Intelligence artificielle peut regrouper plusieurs acceptations, d'un modèle statistique à du machine learning. Il s'agit, dans ces groupes de travail, de tout système d'aide à la décision basé sur des données.

LANCEMENT DU PROJET DE LA BIBLIOTHÈQUE D'IA TERRITORIALISÉE

Ces groupes de travail ont permis de définir les contours de la mise en oeuvre d'une bibliothèque d'intelligence artificielle territorialisée. Les algorithmes et les documentations techniques seraient ainsi partagées, afin de faciliter leurs réutilisations par les acteurs publics et permettant de mieux comprendre les facteurs de réussite. Cela permettrait de valoriser l'utilité de l'IA dans le pilotage des politiques publiques en montrant des applications concrètes.

L'objectif est de mettre en commun les projets développés par les collectivités territoriales et constituer une communauté d'acteurs publics, mais aussi d'acteurs institutionnels (Ecolab/Etalab/INSEE...), académiques ou privés, pour faciliter la montée en compétence et l'émergence de projets communs.

LANCEMENT DU PROJET «BIBLIOTHÈQUE D'IA TERRITORIALISÉE» AU FORUM

Avec le soutien du ministère de la transition écologique et de la Cohésion des territoires (ECOLAB)

Conférence plénière d'ouverture ; Quel usage juste des technologies au service des politiques publiques ?

22/03 - 11h30/12h30 - Salle Plénière - Auditorium

Les technologies peuvent être des outils puissants pour améliorer les politiques publiques et fournir des services plus efficaces aux citoyens, mais la progression rapide des usages de la donnée et des algorithmes questionne. Comment concevoir et poser un cadre de confiance permettant de les utiliser de manière juste, durable, éthique et inclusive ?

INCLUSION NUMÉRIQUE

PRÉSENTATION DES TRAVAUX DU VOLET NUMÉRIQUE DU CONSEIL NATIONAL DE LA REFONDATION POUR UNE STRATÉGIE NATIONALE POUR UN NUMÉRIQUE INCLUSIF

Cinq ans après les travaux de 2018 visant à établir une stratégie nationale pour un numérique inclusif, le Conseil National de la Refondation « Numérique » lancé le 22 novembre 2022 par Jean-Noël Barrot aborde 3 sujets : Les transitions numériques au travail ; L'apaisement de l'espace numérique et la lutte contre les violences en ligne et enfin l'inclusion et l'accessibilité numérique ;

Les travaux spécifiquement dédiés à l'inclusion numérique avaient notamment pour objectif de dégager une nouvelle feuille de route pour les cinq prochaines années en matière de lutte contre l'exclusion numérique. **Enjeu extrêmement fort pour les acteurs de la médiation et les collectivités au niveau local, les orientations qui seront prises à l'issus de cette concertation détermineront la capacité de financement des postes de médiateurs sur le terrain, leur formation et l'organisation locale des actions.**

Cette consultation était organisée en trois niveaux de contribution. Les hubs régionaux d'inclusion numérique et les collectivités territoriales ont organisé des concertations locales, les acteurs privés et les individus avaient la possibilité de contribuer via une plateforme unique de contributions. Enfin, sur le volet national, quatre groupes de travail ont travaillé pour faire des propositions. Les Interconnectés et la Banque des territoires ont piloté le groupe de travail 1 consacré à la gouvernance, financement et modèle économique.



Le dispositif de large concertation des acteurs représentatifs de l'écosystème s'est appuyé sur un travail conjoint de l'Agence nationale de la cohésion des territoires (ANCT) et de la Mednum, missionnées par le Ministre, respectivement chargées de la mission et du rôle de rapporteur général.

VOTRE RENDEZ-VOUS INCLUSION NUMÉRIQUE AU FORUM :

Quel avenir pour l'inclusion numérique ? Les bonnes pratiques, les travaux du CNR Numérique
23/03 - 9h15/12h30 - Salle auditorium - Plénière

La matinée du 23 mars de 9h à 12H30 – salle auditorium- sera consacrée au sujet de l'avenir de l'inclusion numérique avec un premier volet de propositions issues des territoires, une synthèse des travaux issus des recommandations de la concertation sur l'inclusion numérique et les recommandations des groupes de travail, et un débat avec les élus sur les perspectives sur ce sujet.

PARTICIPATION CITOYENNE

PROMOUVOIR UNE SOCIÉTÉ CIVILE DU NUMÉRIQUE

Fruit du travail de la sous-commission « Numérique et débat citoyen », la contribution « Promouvoir une société civile du numérique » précise les enjeux visant à générer davantage de débat citoyen en matière de politiques numériques. Elle donne une ambition méthodologique à la manière dont le numérique peut se donner à voir dans une dimension démocratique, citoyenne et politique.

Le numérique et l'ensemble des enjeux associés méritent en effet de constituer un « effet d'aubaine » pour redonner du pouvoir d'actions aux citoyens, pour remettre la technologie, la science et l'innovation à leurs services et aux services de principaux enjeux de notre temps, sociaux et écologiques. Dès lors, il s'agit d'assigner au débat citoyen un rôle central pour concevoir les politiques du numérique, à l'instar des enjeux d'inclusion, d'empreinte environnementale ou encore de sensibilisation aux usages

Lié à l'enjeu important du numérique aujourd'hui, construire un numérique responsable avec les citoyen.ne.s est une opportunité forte pour faire participer les citoyen.ne.s à la démocratie.

TROIS AXES PRINCIPAUX :



1. La forte tendance d'un numérique actuel entre les mains de quelques acteurs internationaux nécessite une réflexion sur les marges de manœuvre, sur des outils de régulation ou de gouvernance pour l'appropriation du numérique par les territoires ;
2. Construire un numérique responsable avec les citoyen.ne.s nécessite une méthode locale, adaptée à chaque territoire et à ses spécificités ;
3. Ce numérique responsable à construire avec les citoyen.ne.s nécessite une phase d'expérimentation locale mais avec une volonté et des moyens nationaux.

La conférence « le numérique à l'heure du débat démocratique » interroge la manière dont les exécutifs locaux, à la faveur d'une mobilisation d'ensemble et d'une actualité politique dense, peuvent davantage susciter le débat et la participation citoyenne. Le numérique émargera-t-il au rang du débat démocratique en 2023 ?

Découvrir la contribution: <https://www.interconnectes.com/participation/>

PUBLICATION DE LA CONTRIBUTION AU FORUM :

Le numérique à l'heure du débat démocratique... et des algorithmes
22/03 - 14h00/15h30 - Salle Vanel

Le numérique émargera-t-il au rang du débat démocratique en 2023 ? Comment les exécutifs locaux, à la faveur d'une mobilisation d'ensemble et d'une actualité politique dense, peuvent-ils davantage susciter de débat et la participation citoyenne ?

LE CONCOURS « START-UP INTERCONNECTÉE »

Chaque année, le réseau des Interconnectés sélectionne des start-up dans toute la France. Les lauréats sont invités au Forum national annuel des Interconnectés afin de se faire connaître et d'exposer leurs innovations devant un public de 900 décideurs de collectivités territoriales et acteurs de l'écosystème numérique.



bigup4startup.com

BigUp News Business Makers est un programme opérationnel d'open innovation qui propose d'accompagner les entreprises et les collectivités territoriales en transition. Notre mission est de mettre en relation les entreprises/filières/collectivités en recherche d'innovation avec des entreprises, qu'elles soient startups ou pme innovantes, porteuses de solutions innovantes : via notre Plateforme sous marque BigUp ou en marque blanche, via une ou des action(s) en territoire en coopération avec les écosystèmes. Notre mission BOOSTER l'open-innovation pour créer de nouveaux relais de croissance.

Contact : lucie.phaosady@b4s.biz



bik-air.com

Bik'air vous offre une flotte de vélos électriques en libre-service et sans bornes, en villes médianes. Bik'air vous apporte une solution de mobilité rapide, flexible et écologique, adaptée au contexte de votre ville ! Grâce à son système de vélos électriques, sans bornes, Bik'air développe la mobilité douce de manière simple et ludique, en villes médianes. Votre municipalité est intéressée par Bik'air et souhaite déployer notre service ? Prenez contact avec nous !

Contact : nathan.cohen@bik-air.com



cocktail-culturel.com

Utilisez Youtube pour mettre en avant vos contenus culturels ! Retrouvez toute la culture autour de chez vous : Retrouvez directement à partir de YouTube les éléments en lien avec votre contenu: tous les emprunts en bibliothèques municipales et universitaires, toutes les sorties dans les cinémas, musées, théâtres, opéras, salles de concerts, toutes les formations en enseignement supérieur, toutes les activités en clubs et assos, tous les achats en librairie. Trouvez toute la culture qui vous correspond sans avoir besoin de chercher !

Contact : l.piquemal@cocktail-culturel.com



delibia.fr

Le moteur de recherche de délibérations des collectivités territoriales. Les délibérations contiennent des informations stratégiques pour différents acteurs : agents territoriaux et élus locaux, professionnels du droit, entreprises, enseignants-chercheurs, journalistes... Delibia vous accompagne dans la recherche d'informations stratégiques au sein de millions de délibérations partout en France.

Contact : julie@delibia.fr



foxar.fr

Application éducative qui accompagne les enseignants et les élèves de primaire, collège et lycée, grâce à la réalité augmentée. La Réalité Augmentée permet de visualiser des objets en 3D en mouvement, et de les manipuler de façon extrêmement intuitive. Cette technologie permet donc de créer des illustrations beaucoup plus fidèles aux concepts qu'elles représentent. Le travail à fournir pour le cerveau de l'apprenant est bien moins important, surtout pour les élèves en difficulté.

Contact : louis@foxar.fr



heyliot.com

Grâce à une sonde de remplissage connectée innovante et fabriquée en France, Heyliot aide les collectivités et les entreprises à optimiser leurs tournées de collecte de déchets, pour maximiser les volumes collectés tout en évitant les débordements. La solution Heywaste les aide aussi à mieux comprendre comment sont produits les déchets sur leurs territoires pour ainsi adapter leurs moyens opérationnels.

Contact : contact@heyliot.com



noo-family.fr

Plateforme d'accompagnement pour les familles monoparentales face aux problématiques qu'elles peuvent rencontrer au quotidien. Parents solos*, vous n'êtes pas seuls ! Les experts Noö Family vous accompagnent en visio ou par téléphone de 7h à 23h. Démarches juridiques, aides financières, clés éducatives, soutien psy, bien-être : à chaque besoin une réponse pro et accessible.

Contact : marina.rossi@noo-family.fr

NOS GRANDS PARTENAIRES



INTERCOMMUNALITÉS
DE FRANCE



NOS PARTENAIRES



Leading solution for data sharing

II. LE LABEL « TERRITOIRE INNOVANT »

LE LABEL « TERRITOIRE INNOVANT »

Le label « Territoire Innovant » est un concours destiné aux collectivités qui identifie les initiatives mobilisant les technologies numériques et pratiques innovantes au service des territoires et de leurs habitants. Décerné aux collectivités qui ont mis en œuvre des initiatives marquantes en termes d'usages ou de services, ce label se différencie en reposant sur des valeurs comme critères d'attribution.



Les critères d'évaluation

- Prise en compte des usagers
- Reproductibilité
- Innovation
- Mutualisation / intéropérabilité
- ROI (utilité / efficacité)
- Sobriété numérique / impact climatique

Le jury 2023

Pour évaluer les projets, nous invitons des experts partenaires, des acteurs de la transformation numérique des territoires, des associations d'élus... Tous ont eu à cœur d'évaluer le plus justement ces projets innovants, merci à eux !



LES LAURÉATS 2023

Moderniser le service public

Montpellier Méditerranée Métropole et Clermont Auvergne Métropole

LeBonTag, validateur de données OpenStreetMap

Métropole Aix Marseille Provence

SATURNE ou le badgeage par beacons

Communauté d'agglomération du Nord Grande Terre

CARTE AILFE, une solution de dématérialisation des aides à la levée des freins à l'emploi pour les participants du PLIE NGT

Grenoble Alpes Métropole

Co-construction, accessibilité et éco-conception du nouveau site web de Grenoble Alpes Métropole

Ville de Paris

Programme «Démat'URBA»
Dématérialisation de bout en bout des démarches d'urbanisme

Territoire intelligent et responsable

Mairie d'Urrugne

J'allume ma rue

Communauté d'agglomération Cannes Pays de Lérins

Un territoire connecté et précurseur face au risque inondation

Communauté d'agglomération du Pays Ajaccien et Ville d'Ajaccio

Pilotage de la qualité d'air et du confort dans les bâtiments accueillant des enfants

Rennes Métropole

Rudi

Communauté d'agglomération du Sicoval et Direction départementale des Territoires de Haute Garonne

Expérimentation citoyenne d'application de mobilité

Cybersécurité

Département de la Loire

Cybersécuriser le territoire

La Fibre64

Bouclier cyber64

Numérique et environnement

Métropole de Lyon

Calque de plantabilité

Bordeaux Métropole

Accompagnement à la stratégie de rafraîchissement de la métropole par la collecte et l'analyse de données qualifiées

Ville de Nancy

Calculateur émissions de carbones pour le transport de marchandises dans les marchés publics

Eurométropole de Strasbourg

Réduire la consommation énergétique dans les piscines tout en conservant le confort des usagers, c'est possible !

Territoire inclusif

Communauté de Communes du Pays des Ecrins, Communauté de Communes Champsaur-Valgaudemar, Communauté de Communes Vallée de l'Ubaye Serre-Ponçon

Lab 3I - Laboratoire Territorial Alpin 3I
- Illettrisme, Illectronisme, Itinérance

- Une coopération territoriale alpine pour explorer autrement l'accompagnement de proximité

Communauté d'agglomération de la Porte du Hainaut

Montée en compétence des commerçants et artisans du territoire

Brest Métropole

MedNumRemix: Inventer ensemble les médiations numériques ! Accès aux droits et inclusion numérique à Brest métropole

Conseil départemental de la Drôme

Parcours Numérique Solidaire

Aménagement & attractivité du territoire

Ville d'Antony

Ensemble imaginons le parc Heller

Communauté de Communes Alpes Provence Verdon

PastoRando

Communauté de communes Cœur

Coteaux Comminges

La place de marché digitale «J'achète en Comminges»

E-santé

Communauté d'agglomération Bergeracoise, Mairie de LUNAS

Implantation d'un relais de télémédecine RTM en zone rurale

Conseil départemental de Loir-et-Cher

La Maison Bleue Hors les murs

III - LE RÉSEAU DES TERRITOIRES INNOVANTS

Créé en 2009 par Intercommunalités de France et France urbaine, le réseau des Interconnectés est la première association nationale de diffusion des usages et innovations numériques. Interlocuteur de référence des territoires qui s'engagent dans l'innovation et se transforment grâce au numérique, il est tout à la fois le lieu de rassemblement des territoires numériques responsables, une plateforme d'activation, un espace de dialogue et d'expertise, un centre de ressources.

Proposant des rendez-vous nationaux et régionaux : le Forum annuel, le programme de formation Territoir'Prod, l'IntercoTOUR, le réseau est également un catalyseur et un révélateur des projets à l'œuvre dans les territoires, à travers son Label « Territoire Innovant » et son concours « Start-up interconnectée ».

UN RÉSEAU ENGAGÉ

Au service des territoires mais aussi des citoyens qui sont les utilisateurs des services publics et, de plus en plus, les co-acteurs des projets, le réseau des Interconnectés a plusieurs missions qui sont autant d'engagements :

- **accompagner sur les plans stratégiques et opérationnels** les territoires dans l'innovation et les collectivités dans leur transformation numérique,
- **porter la voix des territoires** auprès de l'État,
- **donner corps à ses valeurs et à ses convictions** : placer les hommes au cœur des projets numériques, inscrire les projets dans une vision positive,
- **donner du sens aux projets** et les fédérer dans une dynamique d'ensemble.

RÉFLÉCHIR ET AGIR ENSEMBLE

Parce que la transformation des territoires repose sur le développement de projets innovants, le réseau des Interconnectés agit autant en révélateur qu'en catalyseur de ces projets. Pour cela, il déploie une stratégie qui repose sur plusieurs points d'appui :

- **utiliser la force du collectif** pour apporter des éclairages d'experts,
- **favoriser l'intelligence collective** à travers des programmes de réflexion, des rencontres en régions, le Forum annuel,
- **conduire des réflexions ciblées** via des groupes de travail, des publications;
- **capitaliser et valoriser l'énergie des territoires** pour faire émerger les services et usages innovants;
- **favoriser la mise en réseau** avec les acteurs des nouvelles technologies.

DIFFÉRENTS PUBLICS EN INTERCONNEXION

Les Interconnectés interagissent avec différents publics qu'ils contribuent à mettre en relation :

- **Les élus des collectivités territoriales** qui peuvent partager leur vision stratégique et porter les préoccupations de leurs territoires au plan national, décrypter les nouvelles pratiques et les nouvelles technologies, rencontrer des experts, valoriser le travail de la collectivité, sourcer des projets et des innovations...
- **Les agents** qui peuvent s'informer, rencontrer des experts, rechercher de la documentation, sourcer des technologies, travailler en partenariat, valoriser leur travail, échanger avec leurs homologues, se former...

- **Les start-up** qui ont la possibilité d'accéder à une forte visibilité via le concours «Start-up interconnectée» et de valoriser ainsi leurs innovations, de rencontrer des partenaires, de découvrir des possibilités de collaboration ainsi que le marché public...
- **Les entreprises** qui peuvent mettre en avant leur rôle dans l'écosystème territorial, rencontrer des start-up dans une perspective de fertilisation croisée, bénéficier d'une veille technologique...
- **Les citoyens** qui sont les utilisateurs finaux des services et technologies développées dans cette dynamique de réseau, et bénéficient ainsi des retours d'expérience et expérimentations conduites par les territoires.

L'ÉCOSYSTÈME DES INTERCONNECTÉS

Le réseau des Interconnectés est animé par des compétences complémentaires qui partagent des valeurs et convictions fortes autour du numérique au service des politiques publiques et de tous les citoyens sans exclusion.

Président, Franckie Trichet, Vice-Président Nantes Métropole (Innovation Numérique International Francophonie)

Membres du Conseil d'administration :

- **Magali Altounian**, Adjointe au Maire de Nice
- **Mickael Audegond**, Conseiller Délégué de la Communauté Urbaine d'Arras
- **Emeline Baume**, Vice-Présidente du Grand Lyon
- **Geoffroy Boulard**, Vice-Président de la Métropole du Grand Paris
- **Hind Emad**, Vice-Présidente de Montpellier Méditerranée Métropole
- **Pierre Jannin**, Conseiller municipal de la Ville de Rennes
- **Marlène Le Dieu De Ville**, Vice-présidente, Communauté de communes de Lacq-Orthez
- **Constance Nebbula**, Conseillère Municipale et conseillère communautaire de la Ville d'Angers et Communauté urbaine Angers Loire Métropole
- **Jacques Oberti**, Président du Sicoval
- **Bertrand Serp**, Vice-Président de Toulouse métropole et Ville de Toulouse
- **Franckie Trichet**, Vice-Président de Nantes Métropole
- **Yannick Vigignol**, Conseiller municipal Ville de Clermont Ferrand

Déléguée générale : Céline Colucci

Equipe : Corentin Droz ; Antonin Dumont, Alexis Gallet, Anne-Claire Sanz ; Fanélie Sanjuan

LES MEMBRES

Intercommunalités de France - France urbaine

dont 730 Communautés de Communes, 217 Communautés d'Agglomération, 41 Métropoles, 16 Communautés Urbaines, 51 Communes

CHIFFRES CLÉS

Porter la voix des territoires

- 1 Commission numérique
- 3 manifestes stratégiques
- 6 réunions par an
- 350 membres

Accélérer les projets territoriaux

- 5 programmes thématiques Territoir'Prod
- 30 réunions par an
- 50 collectivités

S'inspirer des bonnes pratiques

- 1 Forum national
- 7 évènements régionaux
- 2000 participants
- 90 débats
- 25 label «Territoire Innovant»
- 7 start-up interconnectées

PORTEUR LA VOIX DES TERRITOIRES

L'écriture collective du Manifeste « pour une nouvelle approche de la transformation numérique des territoires » remis en décembre 2017 au secrétaire d'État au Numérique, a été le point de départ de création de la Commission numérique des Interconnectés, commission qui a la particularité d'être commune aux trois associations : Intercommunalités de France, France urbaine et les Interconnectés.

SES PRINCIPAUX OBJECTIFS :

Mettre les technologies au service des projets de territoire dans un dialogue équilibré avec l'État et les acteurs privés ; défendre une vision politique de l'innovation en portant les ambitions et les besoins des collectivités en matière de numérique. Constituée d'élus issus de territoires de toute taille au niveau national, elle est structurée en sous-commissions thématiques qui travaillent chacune sur un axe prioritaire.

C'est dans cette double perspective que la commission fonctionne comme un espace d'élaboration collective de propositions sur les axes stratégiques majeurs du numérique et de l'innovation des territoires.

Au lendemain des élections locales, la commission s'est interrogée sur le rôle du numérique, sa place et la manière dont il doit être porté par les acteurs publics locaux. Le Manifeste de 2021 affirme ainsi clairement la position commune retenue « Pour des territoires numériques responsables ». Les élus y défendent l'ambition d'un numérique responsable socialement, sobre et éthique.

PLUSIEURS SOUS-COMMISSIONS SE DISTINGUENT PAR LA DENSITÉ DE LEURS TRAVAUX :

- sur l'inclusion numérique
- la participation citoyenne
- la donnée et l'intelligence artificielle.

La capitalisation de ces réflexions se traduit sous plusieurs formes : des propositions concrètes adressées au gouvernement et des guides et outils thématiques produits par les Interconnectés pour appuyer le partage et la montée en compétence des territoires.

CETTE COMMISSION NUMÉRIQUE EST CO-PRÉSIDÉE PAR :

- **Franky Trichet**, Vice-Président – Innovation, Numérique, Relations Internationales – Nantes Métropole ;
- **Jaques Oberti**, Président – Communauté d'agglomération du Sicoval ;
- **Marlène le Dieu de Ville**, Vice Présidente – Communauté de communes Lacq Orthez ;
- **Bertrand Serp**, Vice-Président – Transition digitale – Toulouse Métropole.

LE PROGRAMME DE FORMATION TERRITOIR'PROD

Destiné aux collectivités, ce programme collectif et évolutif est conçu à la fois comme une plateforme d'activation et un accompagnement à l'action, via des formations dispensées à travers des groupes thématiques par des experts et référents des domaines concernés.

L'enjeu : accélérer le déploiement des usages numériques au service des politiques publiques.

L'objectif : permettre à chacun des participants d'acquérir les connaissances et compétences nécessaires à la réalisation de ses projets par la réalisation d'un travail participatif et l'accès à un espace de collaboration dédié.

Notre rythme de travail : 4 séances d'une demi-journée par an et par thématique et 2 séances transverses en visio-conférence.

Chaque sujet est abordé à travers un dispositif complet qui comprend :

- Un programme de partage entre pairs et de formation centré sur les thématiques de projet des collectivités
- Un rendez-vous Territoir'Prod thématique différent chaque semaine en visioconférence
- Des moments de partage et d'intelligence collective
- Un espace de dialogue avec les acteurs clés et des intervenants spécialistes du domaine
- Un accès au replay de toutes les séances et à l'espace de ressources

LES THÉMATIQUES 2023

Formation à la cybersécurité

Construire sa stratégie d'inclusion numérique

Ce programme vise à former les agents des collectivités à la mise en œuvre de stratégies d'inclusion numérique efficaces et cohérentes entre acteurs publics, associant les acteurs locaux de l'accueil et de la médiation.



Le 3 mars 2022 : Territoir'Prod

Numérique responsable

Cette formation vise à impulser une réflexion autour de deux problématiques majeures :

- Comment le numérique responsable peut-il permettre aux collectivités territoriales de diminuer en interne leur empreinte environnementale générée par les usages numériques ?
- Dans quelle mesure le numérique peut-il être un levier pour accélérer la transition écologique des territoires ?

Engager sa stratégie data territoriale

Ce programme vise à former les agents des collectivités à la mise en œuvre de stratégies data efficaces et cohérentes avec le projet du territoire.

Transformation des métiers et formation numérique des agents de la collectivité

Les évolutions profondes liées à la numérisation du travail nécessitent d'être observées, comprises et intégrées car elles ont de nombreux impacts dans le quotidien des agents : évolution des tâches, nécessité de se former, évolution de la façon de travailler, nouvelles opportunités et nouveaux risques, obsolescence des compétences, etc.

L'INTERCOTOUR

Lancé en 2015 par le réseau des Interconnectés, l'IntercoTOUR est un événement itinérant. Rythmé chaque année par une dizaine de journées en régions, il met en exergue la diversité et la variété des initiatives numériques des collectivités territoriales de l'Hexagone.

Dédiée à une thématique spécifique répondant aux enjeux régionaux, chaque journée est structurée par une matinée de débats et tables rondes : c'est à la fois un temps de partage entre les participants, un moment de travail privilégié avec les équipes des territoires d'accueil, une occasion de rencontre avec les experts et acteurs locaux de la transformation numérique.

Nourries de partages d'expériences et de bonnes pratiques, ces escales régionales contribuent à faire progresser la transformation numérique partout en France. Elles s'adressent à des publics variés : élus et techniciens des collectivités, entrepreneurs, institutionnels, décideurs...

LES RENCONTRES DE 2022

1. IntercoTOUR Auvergne-Rhône-Alpes - Clermont-Ferrand

La culture à l'ère numérique : quel rôle pour les territoires ?

2. IntercoTOUR Bretagne - Quimperlé

Territoire inclusif et responsable : le défi de la ruralité

3. IntercoTOUR Île-de-France - Crétel

Le numérique public au service des usages du quotidien - Les territoires au défi de la diversité et de la proximité

4. IntercoTOUR Provence Alpes Côte d'Azur - Marseille

La transformation interne, levier indispensable de la transition numérique des territoires ?

5. IntercoTOUR Hauts-de-France - Château Thierry

Numérique et santé : quels rôles pour les territoires dans le développement de la e-santé ?

6. IntercoTOUR Nouvelle Aquitaine - Saint-Vincent-de-Tyrosse

Pour un numérique responsable pour tous les territoires !

7. IntercoTOUR Bourgogne-Franche-Comté - Nevers

Quel modèle pour concilier ville intelligente et territoire numérique responsable ?

8. IntercoTOUR Occitanie - Montpellier

Territoire, levier de construction d'une société numérique vertueuse ?

9. IntercoTOUR Normandie - Rouen

Le numérique responsable : avenir des territoires ?



[ACCÉDER AUX REPLAYS](#)

LES TERRITOIRES D'ACCUEIL 2022





LES INTERCONNECTÉS

Céline Colucci

Déléguée général, Relation aux élus, Presse
ccolucci@interconnectes.com - 06 10 86 23 87

Corentin Droz

Programme, Intervenants
cdroz@interconnectes.com - 07 82 88 16 79

Fanélie Sanjuan

Partenaires, Logistique, Territoir'Prod
fsanjuan@interconnectes.com - 06 12 67 90 99

Anne-Claire Sanz

Label, Start-up, Inscriptions, IntercoTOUR
acsanz@interconnectes.com - 07 82 88 16 79

Réseau des Territoires Innovants - Les Interconnectés

15 rue des Cuirassiers - 69003 Lyon

✉ contact@interconnectes.com

📞 04 81 13 11 27

www.interconnectes.com