

Comité Territorial de la Donnée d'Occitanie

Synthèse des commissions thématiques et du comité plénier du 19 février 2026

Mots d'introduction

Marc Sztulman

Conseiller régional délégué au Numérique pour tous et à l'Intelligence Artificielle



Delphine Mercadier

Adjointe au Secrétaire Général pour les Affaires Régionales (SGAR) de la Préfecture de région Occitanie



Tour de table

Recensement des organismes présents

organisme		organisme	
Etat SGAR	Présent Delphine Mercadier	CD 81	-
Région Occitanie	Présent Élu Marc Sztulman	CD 82	-
CD 09	-	Montpellier Méditerranée Métropole	Présent
CD 11	-	Toulouse Métropole	Présent Élu Bertrand Serp
CD12	représenté par Aveyron Innovation	Région académique	Présent non votant
CD 30	Présent	ARS	Présent
CD 31	Présent	IGN	Présent
CD 32	Présent	INSEE	Présent
CD 34	Présent	CEREMA	Présent
CD 46	Présent	Banque des Territoires	Présent
CD 48	Présent	Ekitia	Présent
CD 65	Présent non votant	OPenIG	Présent
CD 66	-		

Programme

14h	Accueil – Tour de table - Test de l’outil de vote
14h20	Démarche et fonctionnement du CTD
14h30	Présentation des travaux des commissions
15h	Vote de priorisation des cas d’usage
15h10	Echanges
15h25	Clôture

Démarche et fonctionnement du CTD

Le Comité Territorial de la Donnée en une phrase ?

Le Comité Territorial de la Donnée consiste à ...

Fédérer la Région, l'Etat, les grandes collectivités (Départements & Métropoles) ainsi que d'autres partenaires publics et privés

... autour de **projets concrets** au service de **l'intérêt général** exploitant :

- **partage** de données territoriales,
- et **mutualisation** de ressources humaines et financières

... pour enrichir nos politiques publiques et favoriser la création de valeur ajoutée pour notre territoire régional.

Qui ?

Quoi ?

Selon quels critères ?

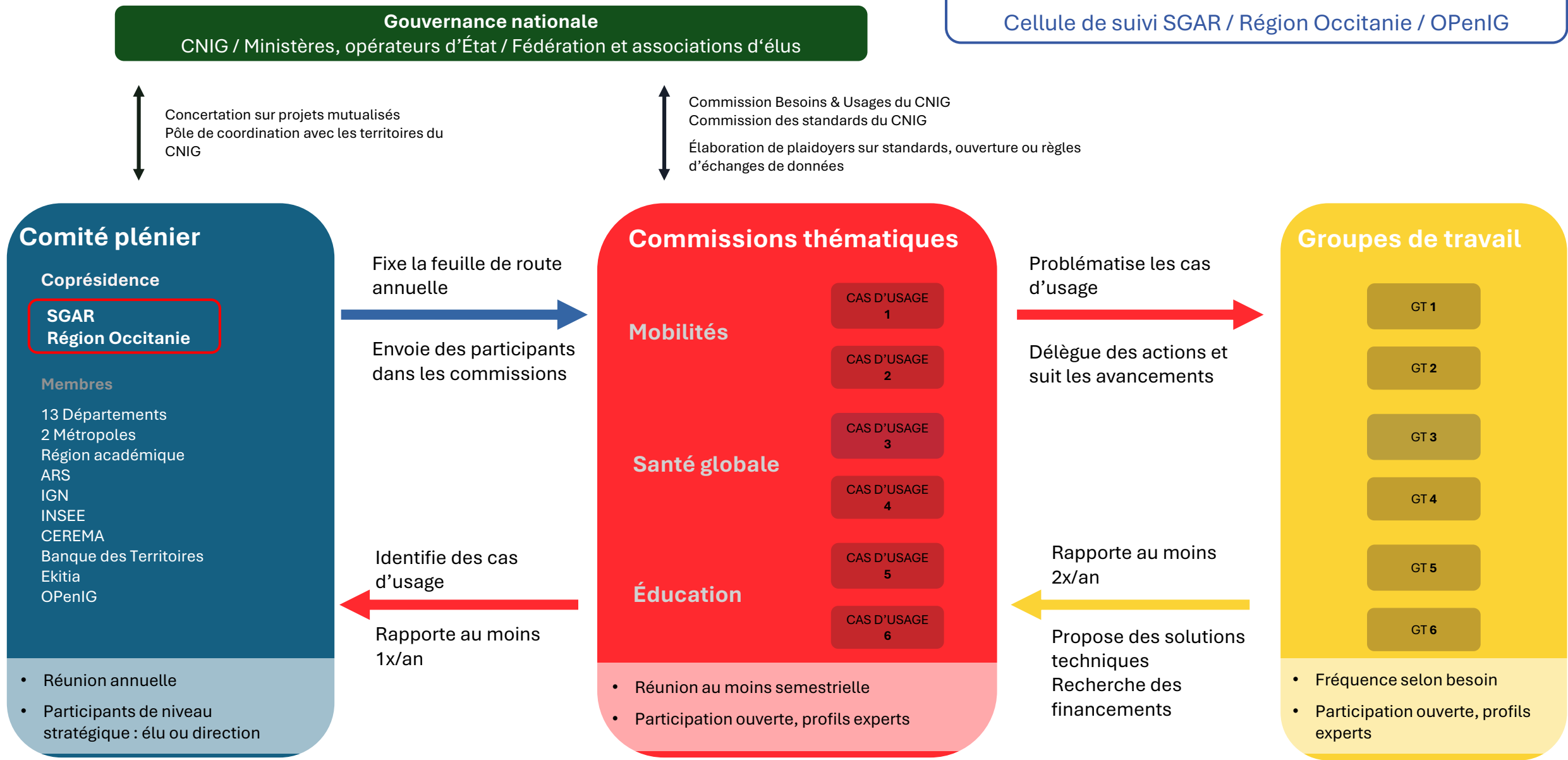
Pourquoi ?



Le développement de solutions innovantes nécessite le partage de données, provenant de différents acteurs et dans un cadre de confiance !

Schéma de fonctionnement - CTD Occitanie et ses commissions thématiques

Secrétariat et animation assurés par OPenIG
Cellule de suivi SGAR / Région Occitanie / OPenIG



Vers une charte CTD

Modalités de vote

- Outil Klaxoon
- 1 entité = 1 voix
 - Avec correction à posteriori le cas échéant
- Priorisation de 2 cas d'usage par thème
 - Départage par la co-présidence en cas d'égalité

Poursuite des **travaux de structuration** au prochain Comité Plénier

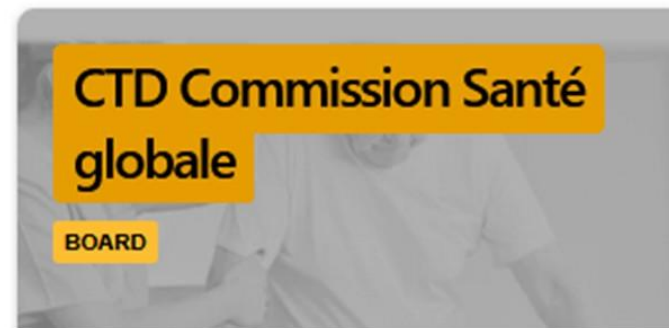
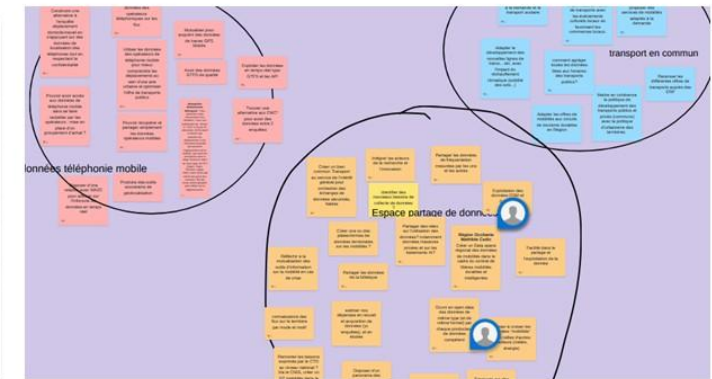
- Charte d'engagement
- Questions des moyens et financements

Présentation des travaux des commissions

Modalité de travail des commissions

3 sessions d'intelligence collective de 2h chacune, en visio, les 28/01, 04/02 et 06/2

- ont réuni **92** personnes distinctes
- représentant **36** organismes
- ont produit **426** idées
- regroupées en **14** fiches cas d'usages
- triés en **12** cas à prioriser



Nous vous proposons
de retenir 6 cas (soit 2 par thématique)
Les autres constituant une réserve

Méthode

- Le matériel brut des tableaux blancs (ou « boards ») Klaxoon a été **sauvegardé** pour ne rien perdre de l'idéation de départ.
- Les like des participants sont **comptabilisés** et peuvent constituer au besoin un indice de popularité.
- Chaque fiche a été **retranscrite au propre** au format powerpoint, en homogénéisant les syntaxes et éliminant les redondances.
- Dans les 3 commissions, un cas transverse de type « commun/partage de données » a émergé. Bien que populaires et structurants, ces **méta-cas** ont une granularité large, un niveau de faisabilité souvent complexe, et procurent un impact indirect sur les problématique métier. Il a été considéré comme risqué de les conserver tous les 3 comme prioritables et de les aborder de front. Aussi seul le cas Data Space Mobilités, du fait de son niveau de maturité plus élevé (plan d'action Contrat de filière voté en 2025, parrainage EONA-X, nuances Open/Closed Data) a été conservé comme priorisable et pourra jouer le rôle de courroi d'entraînement en cas de succès.
- Pour **homogénéiser les libellés** et les descriptions de cas, une IA générative souveraine a été utilisée. Les libellés ont ensuite été relus et corrigés.
- **12 cas d'usage sont ainsi soumis à la priorisation du comité plénier** du 19/02/26 qui devra en retenir 6 (2 par commission). Les cas non priorisés constituent une réserve, et pourront être réactivés ultérieurement.

Commission Education

5 cas d'usages produits.

Proposition d'en classer 4 en vue d'en retenir 2.

Effectifs et carte scolaire	Partager les analyses démographiques pour anticiper les besoins en moyens scolaires
Trajectoires	Identifier les freins aux parcours éducatifs
Bâti et équipements	Optimiser l'usage des infrastructures scolaires pour plus de services et d'économies
Transport mobilité	Optimiser les mobilités des agents et élèves pour concilier réussite éducative et transition écologique
Echange de données	Centraliser les données éducatives dans un référentiel unique

Cas d'usage dépriorisé pour raison de maturité, de faisabilité et d'impact indirect

Partager les analyses démographiques pour anticiper les besoins en moyens scolaires

Harmoniser les données démographiques (logements, naissances, migrations) entre l'INSEE, les collectivités et l'Éducation nationale pour **travailler sur une méthode commune** de projection des évolutions démographique, et **anticiper les besoins en écoles, collèges et lycées**.

Problématique

manque **de coordination** entraînant des déséquilibres (surcharge ou sous-utilisation des établissements).

Impact

optimisation des investissements publics et planification territoriale précise, évitant les gaspillages et les pénuries.

Synthèse par IA

Partager les données et les analyses sur la prospective démographique

Détail de l'innovation

Les acteurs font face à un manque de disponibilité de données détaillées sur la question.

Il s'agirait d'établir une méthode (ou algorithme) commune, transparente et partagée, notamment pour le calcul des secteurs.



Fiche réalisée en séance collective

Version 1.0 260202

Auteurs

(CA Sicoval)
(Région
citanie)
(CD 30)
(CD 32)
(Mairie Toulouse)
(CD 11)

Acteurs

- Education nationale
- INSEE ++
- Collectivités en charge de la sectorisation lycées, collèges, écoles, crèches
- Région académique pour mise en open data
- AUAT (agences d'urba)

Data

- Suivi de la construction
- Données d'affectation
- Effectifs scolaires
- Projection nouveaux arrivants : migration entrante
- Carte(s) scolaire(s)
- Lieu de résidence des élèves
- Dérogations
- Evolution de la population par âge
- Objectifs SCOT PLH
- Evolution du nb de familles (dont avec enfants)
- Ménages : taille et mobilité
- Parc de logements : taille et statut d'occupation
- Données naissance état civil
- Construction logements : construits et autorisés (sitadel)

Identifier les freins aux parcours éducatifs

Croiser les données sociales, scolaires et de mobilité pour **repérer les vulnérabilités** affectant les parcours éducatifs.

Problématique

cloisonnement des données entre institutions (MEN, CAF, rectorats).

Impact

conception de politiques publiques plus efficaces (ex : transports adaptés) et réduction des inégalités d'accès à l'éducation.

Connaître les trajectoires des jeunes d'Occitanie en analysant l'impact des vulnérabilités

Détail de l'innovation

Aujourd'hui on manque d'accès à des données sensibles, et le travail se fait en silo.

Demain : mise en place d'un cadre de confiance pour croiser des données sensibles.

Acteurs

- MEN
- Région
- Départements
- Communes/EPCI
- CAF
- INSEE
- IGN
- OPenIG

Data

- Base Etablissements
- Base résidence des élèves
- Base sectorisation avec données infracommunales
- Effectifs passés/actuels/futurs
- Données INSEE
- Données des académies
- Données de l'Observatoire national des étudiants
- QF (Quotient Familial) – données familles
- Croisement avec données de mobilité

Version 1.0 260202

Auteurs

- OPenIG/Ekitia
- (CD 34)

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Optimiser l'usage des infrastructures scolaires pour plus de services et d'économies

Mutualiser les bâtiments (cantines, gymnases) entre établissements et associations via une **base géolocalisée**.

Problématique

manque de visibilité sur les capacités disponibles et coordination logistique inefficace.

Impact

économies budgétaires immédiates et meilleure utilisation des équipements publics, en mobilisant les acteurs locaux (chefs d'établissement, prestataires).

Synthèse par IA

Maximiser l'occupation des bâtiments scolaires et connexes

Version 1.0 260202
Auteurs
CD 34)
(Région Occitanie)
(Région Occitanie)
CD 11)

Détail de l'innovation

Objectif : rendre davantage de services et/ou faire faire des économies à des collectivités

Il y a actuellement de la **mutualisation de bâtiment et/ou service** (ex : cantine) dans des cités scolaires (via des conventions), mais ce n'est pas généralisé. D'où l'intérêt de généraliser et faire connaître les exemples de mutualisation qui existent (ex : 1 collège livre les cantines de 3 écoles).

Il s'agirait aussi de connaître "l'offre disponible" dans une base harmonisée **mutualisée entre collectivités**, et que cette base partagée soit géolocalisée. (actuellement, cela passe par du "réseautage" pour connaître ce qui existe)

Il y a parfois des difficultés à récupérer les données **KOSMOS** (emplois du temps).



Acteurs

- Prestataires
- « Tiers » occupant ou pouvant occuper et utiliser les lieux (ex : associations, autres collectivités ?)
- Collectivités Territoriales propriétaires de bâtiments
- Chefs d'établissement et secrétaires généraux

Data

- Données patrimoniales : surface et caractéristiques des bâtiments dont capacité d'accueil, accès par extérieur ou pas (pour équipements sportifs, cantines...)
- base équipement de l'INSEE suffit-elle ?
- Plages horaires (et saisonnières ?) d'occupation : besoin des emplois du temps : centralisé chez un prestataire (ex : KOSMOS)
- Cadastre pour connaître propriétaire des bâtiments
- Récent RNB, à enrichir
- Tous les équipements existant dans les écoles élémentaires

Fiche réalisée en séance collective

Optimiser les mobilités des agents et élèves pour concilier réussite éducative et transition écologique

Adapter la sectorisation, les emplois du temps et les transports aux temps de trajet, en intégrant les données de mobilité.

Problématique

manque de coordination entre rectorats, collectivités et autorités organisatrices de mobilité (AOM).

Impact

baisse des émissions de CO₂ et amélioration de l'accès à l'école, notamment pour les élèves en situation de handicap.

Optimiser les mobilités agents et élèves dans le cadre de la réussite scolaire et de la sobriété

Détail de l'innovation

Travailler ensemble à une sectorisation et à des emplois du temps qui prennent en compte les enjeux de mobilités des élèves et des agents (EN ou CT) --> travail collab' ++ à mener.

Mesure de l'empreinte carbone et piloter la réduction de l'empreinte carbone par ce chantier.

Mesure de l'impact du trajet sur fatigue et réussite de l'élève.

Adapter l'offre de transport pour handicap (+)

Faciliter l'accès des personnels EN ou Région aux lignes de transports régulières (intraurbains ou interurbains)

Établir une méthode de travail commune et améliorer le pilotage de la donnée

Enjeu de datavisualisation pour le pilotage ?



Acteurs

- Rectorat
- Conseils Départementaux
- Région
- AOM intraurbaine

Data

- Emploi du temps des EPLE
- Enjeu d'agrégation des données des différentes AOM
- Données variées liées aux horaires et emploi du temps du personnel, sectorisation, transport (observatoire, AO2)

Version 1.0 260202
Auteurs
IGN)
(Région
démique)
(Région Occitanie)
(Région Occitanie)

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Commission Mobilités

4 cas d'usages produits.

Proposition d'en classer 4 en vue d'en retenir 2.

Transports en commun	Optimiser l'offre de transport en milieu rural et en zone touristique
Espace partagé de données	Mettre en œuvre un Espace Commun de Données Transport pour créer de la valeur dans un cadre contractuel et sécurisé
Téléphonie mobile	Analyser les flux de déplacements et optimiser les transports en exploitant les données mobiles
Voirie Infrastructures Stationnement	Sécuriser les infrastructures routières grâce à la base d'immatriculation des véhicules

Optimiser l'offre de transport en milieu rural et en zone touristique

Problématique

Sous-exploitation du Transport à la Demande (TAD) et scolaire par méconnaissance des horaires et points d'arrêt, surtout en zone rurale et touristique.

Impact

Réduire l'isolement des territoires, améliorer l'attractivité touristique et optimiser les coûts de gestion des réseaux grâce à une meilleure connaissance des usages.

Garantir un service de transport public adapté à la réalité des usages notamment en milieu rural et sites touristiques et optimiser/faire connaître ce qui existe déjà

Détail de l'innovation

En milieu rural on n'exploite pas assez le Transport à la Demande et le Transport scolaire pour les non scolaires par manque de connaissance des horaires et surtout des points d'arrêt. En saison touristique les besoins sont plus denses. Besoin également de données temps réel (ou actualisées plus fréquemment).

Le monde académique a besoin de ces données pour innover. Il manque l'état des lieux en amont.

Pistes :

Accès des usagers commerciaux au transport scolaire organisé par la Région possible après autorisation du service régional des mobilités du dpt concerné

Information voyageurs : appli liO Occitanie + site internet liO = calculateur d'itinéraires et offre du réseau liO (Train et Car) et de la quasi totalité des réseaux urbains d'Occitanie. Direction Transport de la Région disponible pour préciser.



Version 1.0 260210

Auteurs

(CD 11)
(Cerema)
(DREAL)
(AURCA)
(OPenIG)

Acteurs

- Cerema (labos Tlse et Mtp)
- Différentes AOM (Région, intercos)
- Gestionnaire de voirie sur lesquels les points d'arrêt sont implantés
- Départements

Data

- Description de l'offre en zone peu dense : lignes, arrêts, horaires pour les lignes régulières mais aussi TAD et scolaires

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Mettre en œuvre un Espace Commun de Données Transport pour créer de la valeur dans un cadre contractuel et sécurisé

Problématique

Éparpillement des données (ponts, arrêts, billettique) et absence de vision globale pour adapter les infrastructures.

Impact

Renforcer la résilience des réseaux, anticiper les effets du changement climatique et optimiser les investissements publics grâce à une gestion coordonnée.

Mettre en œuvre un Espace commun de données (Data Space) Transports- Mobilités en Occitanie pour un accès et partage maîtrisés

Détail de l'innovation

- Permettre **d'accéder aux connaissances sans ouvrir toutes les données en clair**, sans pour autant se dédouaner des obligations Open Data.
- Permettre les **traitements collaboratifs** (plusieurs acteurs de natures différentes avec des données de différents niveaux d'ouverture), et leur **conformité** by design (dès la conception).
- Permettre **d'orchestrer** des ressources numériques et des **données hétérogènes** et pas seulement en open data (météo, billettique, géo téléphonique, infra transport, etc) grâce à des mécanismes techniques de gouvernance reliant acteurs et infrastructures hétérogènes.



Pistes :

- Ekitia travaille depuis 4 ans sur le concept de data space territorial avec une 30aine d'organisations publiques, privées et académiques. Documentation relative au concept ici <https://www.ekitia.fr/dst-ms/>
- Cerema souhaite s'investir cette année sur le partage de données cf https://www.expertises-territoires.fr/jcms/pl1_424309/fr/donnees-de-mobilite et https://cerema.github.io/mobscidat/types_donnees/types_donnees/
- Le data space national mobilité, transport et tourisme qui s'appelle EONA X est intéressé pour outiller le data space occitanie. Il réunit déjà des acteurs privés et publics, tel que la SNCF.

Version 1.0 260210

Auteurs

Ekitia)
(CA Grand Avignon)
(Toulouse Métropole)
(AURDNA)
(Région Occitanie)
(Toulouse Métropole)
(DREAL)
(CD 34)
(Région Occitanie)
(...CD11)

Acteurs

- Acteurs publics, privés et académiques
- EONA-X
- SNCF
- CEREMA
- MIDOC

Data

- mobilités (OSM, geovelo)
- Infrastructures
- GSM
- INSEE
- Billettique
- Météo
- Énergie
- Recherche

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Analyser les flux de déplacements et optimiser les transports en exploitant les données mobiles

Problématique

Manque de données précises sur les déplacements et restrictions réglementaires ou financières pour accéder aux données mobiles (données mobiles, Waze, Google Maps, base SIV) et complexité dans leur traitement.

Impact

Améliorer la planification des transports, favoriser le report modal vers des solutions durables, réduire la congestion et permettre une régulation efficace des mobilités grâce à un accès simplifié aux données..

Mutualiser l'acquisition de données de téléphonie mobile dans un cadre juridique commun, et analyser les opportunités de report modal

Version 1.0 260210

Auteurs

--- (Magellium)
--- Centre de formation IDGEO)
--- (INSEE Occitanie)
--- Toulouse Métropole)
--- (UAT)
--- (CD34)
--- Cerema)
--- Montpellier Métropole)
--- (Ekitia)
--- (SGAR)
--- (CHARRIE (SGAR)
--- Région Occitanie)

Détail de l'innovation

Les retours d'expériences des participants font le constat d'un fort intérêt pour des données captées des applications mobiles/téléphonie

- Pour analyser les **flux** de déplacement origines-destinations
- Pour croiser aux données classiques et renforcer les analyses (enquêtes déplacements)
- Pour analyser et améliorer l'intermodalité, identifier les opportunités de **report modal**, positionner les aires de covoiturage, parkings, arrêts de bus ...

Les acteurs font face à une problématique d'acquisition de ces données auprès des opérateurs, notamment à leur **cherté** (cf expérience des métropoles)

Le besoin de partager les expériences sur ce type de données est fort.



Illustration : données mobiles montrant le flux de voyageurs passés par la gare de Bordeaux St-Jean

Acteurs

- Métropoles (Tlse, Mtp)
- SNCF
- Orange
- Waze
- Google
- Tisseo
- Cerema

Data

- API Google
- Données INSEE
- Données mobiles Orange GSM
- Données billettique
- Données flux GPS
- Enquête CEREMA

Synthèse par IA

Sécuriser les infrastructures routières grâce à la base d'immatriculation des véhicules

Problématique

Risque de dégradation des ouvrages d'art (ponts) par des véhicules surchargés, faute d'information en temps réel.

Impact

Prolonger la durée de vie des infrastructures, réduire les coûts de réparation et améliorer la sécurité routière en limitant les accidents liés à la surcharge.

Préserver et sécuriser la voirie en fonction des véhicules qui l'empruntent

Version 1.0 260210
Auteurs
(CD 34)
(IGN)
(OpenIG)

Détail de l'innovation

- Accéder à la base **SIV** (Système d'Immatriculation d'un véhicule) en temps réel pour faciliter la réalisation de projets (visant à sécurité des infrastructures et des personnes, verbalisation, tarification environnementale du stationnement).
- Permettra d'informer le conducteur en temps réel (affichage), en plus des panneaux fixes, et de verbaliser en temps réel les **véhicules "trop lourds" accédant aux ouvrages d'art**, des Départements notamment, (via capteurs : caméra, piézo), pour les protéger, les **faire durer**, faire des économies
- Permettra aux villes de mettre en place une **tarification environnementale du stationnement**, adaptée au type de véhicule.

Un couplage intéressant serait de disposer d'une **base « ponts »** commune au niveau national, hybridant BD Topo et base Cerema, et enrichie.



Acteurs

- Départements
- Métropoles
- Ministère de l'intérieur
- IGN
- CEREMA

Data

- Base SIV en temps réel et complet (notamment sur poids lourds avec PTR, PTAC)
- Base des ponts (BD Topo peut-être non exhaustive pour les plus petits ponts, base du CEREMA avec davantage d'attributs)

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Commission Santé globale

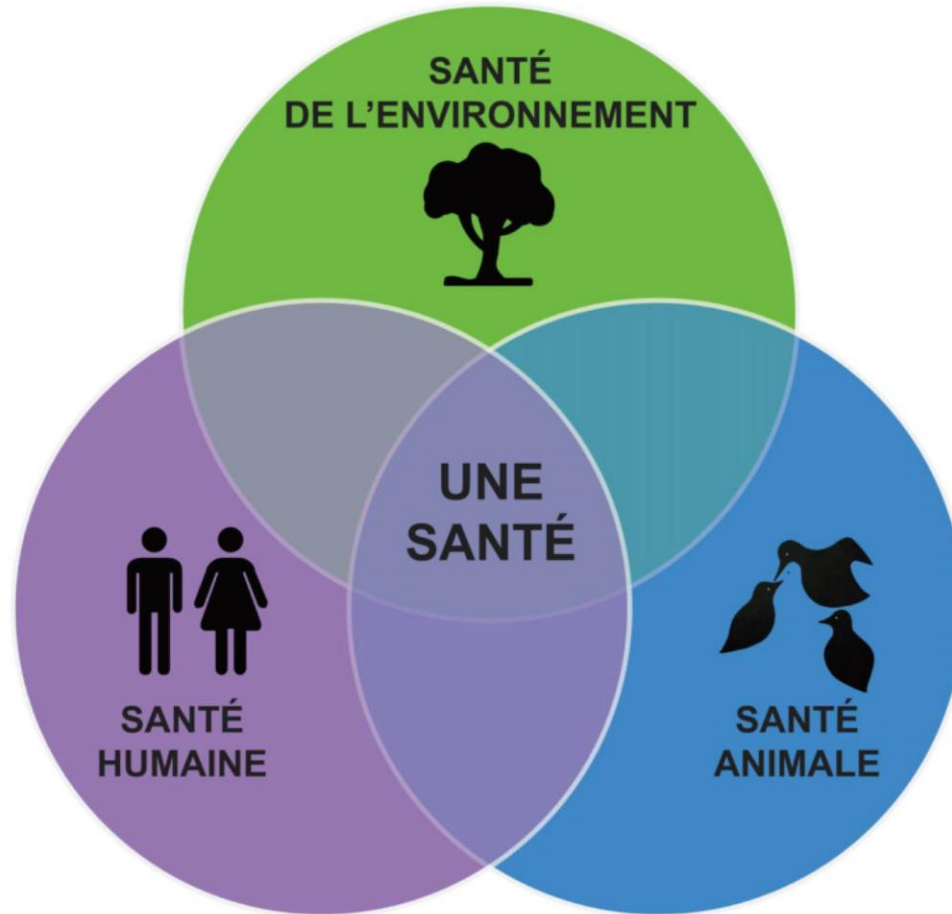
5 cas d’usages produits.
Proposition d’en classer 4 en vue d’en retenir 2.

Réduction des vulnérabilités des populations	Créer un outil d’aide à la décision pour limiter l’impact climatique sur les populations vulnérables
Offre de santé	Cartographier l’offre de santé et projeter les besoins territoriaux
Epidémies	Structurer la collecte de données sur les zoonoses et maladies vectorielles pour mieux gérer les épidémies
Résilience des Territoires	Rendre le territoire plus résilient aux impacts du changement climatique sur le cycle de l’eau
Partage de la donnée	Accéder et croiser les données, y compris sensibles, de biodiversité et santé



Cas d’usage dépriorisé pour raison de faisabilité et d’impact indirect

Concept de Santé globale



santé globale (de), loc.adj.

Journal officiel du 24/12/2022

Synonyme

une seule santé, loc.adj. (langage professionnel)

Domaine

SANTÉ ET MÉDECINE - ENVIRONNEMENT

Définition

Se dit d'une démarche qui, considérant les liens étroits existant entre la santé humaine, la santé animale et la santé des végétaux, favorise la convergence des savoirs, des méthodes et des mesures et fédère les acteurs concernés, afin notamment de prévenir et de juguler des crises sanitaires.



Créer un outil d'aide à la décision pour limiter l'impact climatique sur les populations vulnérables

Croiser données sociales, environnementales et politiques publiques pour identifier **publics et territoires cumulant les vulnérabilités**

Problématique

Absence de vision systémique combinant impacts climatiques et sociaux

Impact

Sécurisation et renforcement de l'accompagnement des populations et territoires les plus fragiles par des décisions éclairées et intégrées

Créer un outil commun d'aide à la décision de connaissance de l'état actuel et de projection à 2050, pour limiter les impacts du changement climatique sur les populations vulnérables

Version 1.0 260212

Auteurs

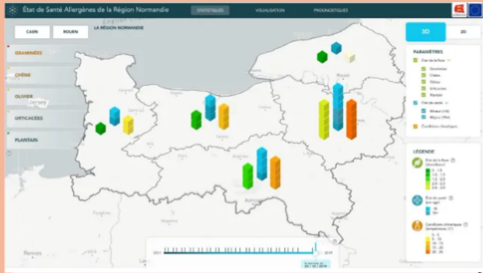
- CD11)
- AREC)
- légion)
- CD34)
- CNIG)
- (Tlse Métropole)
- Région)
- NES)

Détail de l'innovation

- Combler le **manque d'approche systémique** en dépassant les logiques de silos
- Identifier les bonnes échelles de localisation (quartier ? commune ?)
- Utiliser voire créer des **modèles de projection**
- Les impacts du changement climatique portent notamment sur érosion du littoral, les vagues de chaleur, etc

Piste :

- un format possible : **jumeau numérique ?**



- | | | |
|---|--|----------------|
| <ul style="list-style-type: none">- Départements (pol sociales)- Région (pol environnement)- Centre Hospitalier- MDA- ARS- Groupements Hospitalier des Territoires- AREC/ORCEO- PMI- ADEME- DREAL- CEREMA | <ul style="list-style-type: none">- MDPH- CPAM- Acteurs ESS- CIAS/CCAS- CPTS (Communautés Professionnelles Territoriales de Santé)/CLS- Acteurs de la protection sociale- Imagerie satellitaire- Facultés de Médecine- Laboratoire des Transitions (lien recherche/ pol publiques) | Acteurs |
|---|--|----------------|

- | | | | |
|---|---|---|-------------|
| <ul style="list-style-type: none">- DREES- SNDS- Données RSA- Données MDPH- accès droits, personnes âgées, familles monoparentales, faibles revenus, bénéficiaires de prestations sociales particulières (aide facture énergie)- CréAIS ORS/Données sociales- Données climatiques (Météo France)- Données du littoral (trait de côte...)- Données d'accès au soin (ARS ?)- Études CEREMA transition écologique juste, <u>vulnérabilité</u> | <ul style="list-style-type: none">- Géolocalisation publics fragiles : personnes âgées, familles monoparentales, faibles revenus, bénéficiaires de prestations sociales particulières (aide facture énergie)- Projet Régional de Santé (+ schémas Départementaux de Santé)- Effets de politiques publiques- Données de propagations de | <ul style="list-style-type: none">- <u>climatiques</u> et sociales- Piles de données spatiales (résolutions, géolocalisation, rafraîchissement régulier, types de mesures (sol, T°, qualité air...))- Couplage avec modèles (aspect prévision)=> Jumeau Numérique- Fusion de données multisources (spatial/INSEE) | Data |
|---|---|---|-------------|

Fiche réalisée en séance collective

Cartographier l'offre de santé et projeter les besoins territoriaux

Cartographier l'offre de soins (médecins, EHPAD, hôpitaux) et la demande (démographie, vulnérabilités) à une **maille fine** (infra-communale) pour **identifier les déserts médicaux, et les besoins à venir.**

Problématique

manque de données harmonisées entre ARS, CPAM et collectivités.

Impact

Optimisation de l'implantation des professionnels de santé et réduction des inégalités d'accès aux soins, notamment en zones rurales.

Connaître l'offre de santé et identifier les zones à enjeux puis projeter les besoins à différentes mailles de territoires

Détail de l'innovation

L'objectif est d'améliorer **l'adéquation entre offre et enjeux de soins sur le territoire**, en fonction des besoins de la population. La maille de travail est infra départementale voire infra communale. Il est question notamment de lutte contre les déserts médicaux.

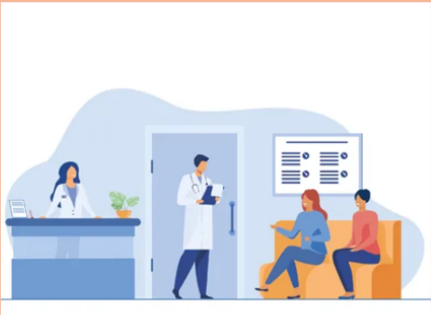
Pour cela de nombreux types de données sont nécessaires, mais ne sont aujourd'hui **pas toujours fiables ni accessibles**, à la bonne fréquence, et avec la facilité souhaitée.

Les données nécessaires sont de nature à :

- Caractériser les enjeux et besoins sur le territoire (démographie, vulnérabilité...)
- Connaître la dynamique de l'offre (formations, établissements de soins, installation des professionnels...)

Pistes /retex :

ARS Cartothèque accessible à tous – publication T1 2026
SICOVAL : <https://sicovalesante.gogocarto.fr/map#/carte/@43.495,1.514,12z?cat=all>
CD 30 <https://sig.gard.fr/index.php/view/map?repository=drsolidarites&project=Ssante>
ARS IdF: <https://santegraphie.fr/accueil/>



Version 1.0 260212

Auteurs

- CD30
- (CD30)
- (ARS)
- SGAR)
- GIP Ma Santé Ma Région)
- (Sicoval)
- (CD34)

Acteurs

- CPTS
- Conseil régional
- ARS
- Assurance Maladie (DCGDR)
- Rectorat
- Faculté de médecine
- Collectivités territoriales / CLS (Contrats locaux de Santé)
- Insee
- Délégation du Numérique en Santé

Data

- Offre de soins (établissements / périmètres)
- Données sur le profil de la population
- Données attractivité du territoire
- Projection de population
- Données sur zones de tension démographique ou d'accès difficile ou marquées par une dynamique populationnelle (vieillesse, précarité...)
- Contrats Locaux de Santé
- Observatoire des fragilités
- Cartothèque ARS
- RPPS (ANS)
- FINESS
- Nb de places de stagiaires auprès des praticiens (UFR)

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Structurer la collecte de données sur les zoonoses et maladies vectorielles pour mieux gérer les épidémies

Surveiller les maladies transmises par les vecteurs (moustique tigre, grippe aviaire) en **fédérant les données vétérinaires** (laboratoires départementaux) et **santé publique** (ARS, EID Méditerranée).

Problématique

cloisonnement des systèmes et retard dans la détection des épidémies.

Impact

Réaction plus rapide aux crises sanitaires et renforcement de la collaboration entre acteurs humains et animaux.

Identifier les acteurs et leur patrimoine de données en lien avec des maladies vectorielles pour faire converger les missions et la collecte de données

Détail de l'innovation

Le moustique tigre a envahi le sud de la France, et il est vecteur de maladies comme la dengue. La préoccupation est régionale, nationale, internationale. Pour lutter contre les maladies à transmission vectorielles et zoonoses, la donnée est primordiale pour améliorer ces champs d'action publique :

- prévention
- gestion de crise
- recherche

Ces collectes de données sont à structurer en amont pour pouvoir réagir lors d'épidémies. Une gouvernance claire est nécessaire pour identifier et répartir les rôles des intervenants.

Pistes / retex :

- Rex sur Covid Tracker
- Inspiration projet OMEES
Observatoire Montpellierain en Ecologie et Evolution de la Santé <https://omees.fr/>
- Initiative PREZODE (international)
<https://www.inrae.fr/initiative-internationale-prezode>
- MOOD (Cirad) veille sanitaire épidémies
<https://www.cirad.fr/dans-le-monde/cirad-dans-le-monde/projets/projet-mood>



Version 1.0 260212
Auteurs
'ARB Occitanie)
EID Méditerranée)
CD 34)
'OPenIG)

Acteurs

- Réseau SAGIR
- OFB
- Fédération de chasse
- Direction Générale de la Santé
- DDPP (Protection populations)
- Labos Vétro (CD)
- EID Méditerranée
- OMEES
- Terratis
- Altopictus
- Recherche (CIRAD, IRD, INRAE)
- Ecole Vétérinaire de Toulouse

Data

- Données de surveillance des vecteurs (suivi pop moustiques)
- SI-LAV <https://silav.sante.gouv.fr> (maladies vectorielles)
- Données sur les cas de maladies détectées
- Données résultats PCR
- Datahub OMEES https://geodata.bac-a-sable.inrae.fr/geonetwork/PROJET_OMEES/datahub/news
- SAGIR (réseau surveillance des maladies de la faune sauvage) <https://www.data.gouv.fr/datasets/les-donnees-du-reseau-sagir>

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Rendre le territoire plus résilient aux impacts du changement climatique sur le cycle de l'eau

Modéliser les tensions liées à l'eau (sécheresses, inondations) et à l'érosion côtière en intégrant **données climatiques, usages concurrentiels** (agriculture, datacenters) et **infrastructures critiques**.

Problématique

manque de coordination entre acteurs de l'eau (Agences, BRGM, collectivités...)

Impact

Résilience accrue des territoires face aux changements environnementaux et préservation des ressources stratégiques.

Adapter le territoire pour faire face aux impacts du changement climatique sur la ressource en eau et le littoral

Détail de l'innovation

Le dérèglement climatique perturbe le cycle de l'eau et impacte les conditions de vie : sécheresses, incendies, inondations, modification du trait de côte, éventuel facteur aggravant d'épidémies...

Il s'agit de rendre le territoire plus résilient en anticipant les impacts, en adaptant l'aménagement du territoire ainsi que les activités humaines et en préservant la biodiversité, dans une approche holistique.

La donnée doit aider à :

- faire face aux conflits d'usage sur l'eau (datacenter / agriculture / particuliers)
- choisir les aménagements à l'aide d'indicateurs état de santé et risques naturels
- préserver la biodiversité

Il y a un enjeu de partage des bases de données entre les multiples acteurs impliqués.

Pistes :

- Jumeau numérique pour analyse et prédictions
- Voir jumeau numérique de l'eau IGN/CEREMA
- Possibilité de s'intégrer dans un projet franco-québécois



Version 1.0 260212

Auteurs

(Aveyron Innovation)
D (Sicoval)
(CNRS)
(CD 46)
(CNES)
I (Région Occitanie)
(CD 34)

Acteurs

- Opérateurs de l'eau (Saur, Suez...)
- Agences de bassin
- Collectivités
- EDF
- CNES
- Chambres d'agriculture
- SDIS
- BRGM
- DREAL/DDT
- GIP LIA
- Programme de recherche OneWater (Eau Bien commun)

Data

- Beaucoup de données existantes : enjeu de partage
- Observations satellitaires
- Observations aériennes
- Observations in-situ
- Données des gestionnaires, agences de l'eau, collectivités...

Synthèse par IA

Fiche réalisée en séance collective

Modalités et résultats du vote

Modalités

- 1 votant par organisme est déclaré en début de séance
Il y a 18 votants
- L'application numérique Klaxoon est utilisée comme outil de vote
Chaque votant doit classer 4 propositions par thématique selon son ordre de préférence
Algorithme de vote par classement :
La proposition la moins bien classée reçoit 2 points, et les autres propositions reçoivent 1 point supplémentaire par rang de classement. Ainsi la meilleure des 4 reçoit 5 points par le votant.
L'addition de ces points par tous les votes génère un classement général.
- Il est précisé que les cas non priorités dans cette instance sont conservés en réserve.

Résultats

Les cas d’usage classés prioritaires par le comité plénier sont :

Commission Education

Effectifs et carte scolaire	Partager les analyses démographiques pour anticiper les besoins en moyens scolaires
Bâti et équipements	Optimiser l’usage des infrastructures scolaires pour plus de services et d’économies

Commission Mobilités

Téléphonie mobile	Analyser les flux de déplacements et optimiser les transports en exploitant les données mobiles
Espace partagé de données	Mettre en œuvre un Espace Commun de Données Transport pour créer de la valeur dans un cadre contractuel et sécurisé

Commission Santé globale

Résilience des Territoires	Rendre le territoire plus résilient aux impacts du changement climatique sur le cycle de l’eau
Offre de santé	Cartographier l’offre de santé et projeter les besoins territoriaux

Conclusion

- Déclenchement des groupes de travail dès que possible 3x2
- Réunion des 3 Commissions thématiques mai-juin
- Plénier : évènement présentiel envisagé en Automne 2026

Merci à tous !