



**18 MAI 2017**

Grand Poitiers  
Open Data

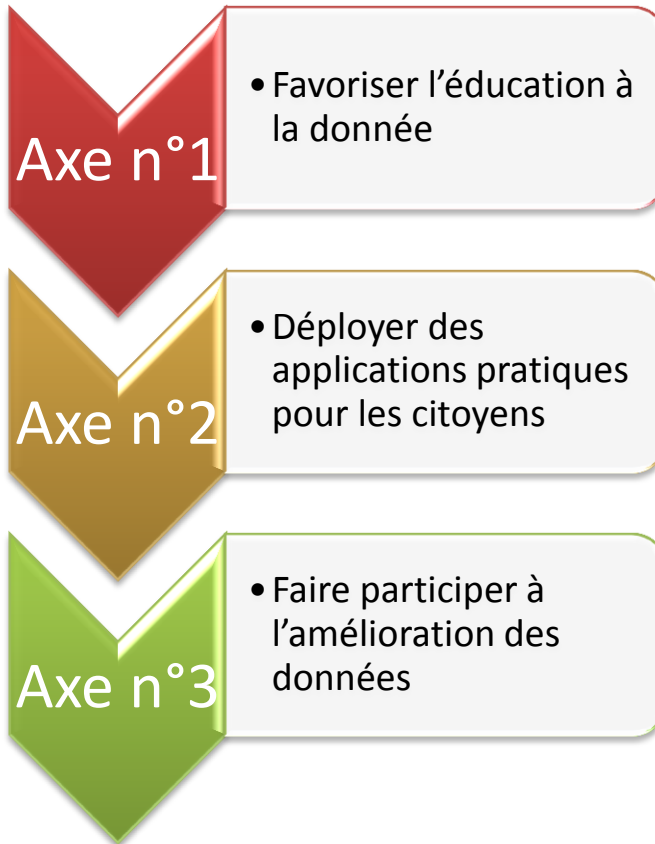


**Où en sommes  
nous?**

**GRAND POITIERS**  
Communauté d'agglomération

---

# Axes d'action



# GRAND POITIERS OPEN DATA LES ETAPES



**Janvier 2015**  
Open Data Camp

**Mars et Juillet 2015**  
Ouverture de 152 jeux de données sur Data.gouv

**Septembre 2015**  
Feuille de route



**Octobre 2015**  
Ateliers de sensibilisation à l'Open Data en interne

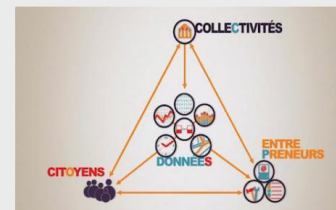
**Septembre 2015**  
Forum citoyen Numérique

**Janvier 2015 à ...**  
Des projets qui mûrissent: Poitiers dans ma poche avec les mobilités intelligentes, COBALT 27...



**....Septembre 2016**  
L'infolab en route Data Sandwichs

**Septembre 2016 à ...**  
Des animations (C2E, Rencontres du Numérique)



**Fin 2016-début 2017**  
Une nouvelle plateforme de données

# Bilan Open data

*Data.gouv* depuis mars 2015  
150 jeux de données publiées  
33 abonnés  
2376 vues  
12 réutilisations sur le portail

*Data.grandpoitiers.fr* depuis le 13 avril  
151 jeux de données publiées  
(nouvelles thématiques, restructuration de données)  
638 utilisateurs  
80 appels API par utilisateurs  
2 Réutilisations supplémentaires

## Les jeux de données les plus populaires data.gouv

- Stationnements vélos
- Liste des marchés publics Grand Poitiers
- Bornes à verre
- Aménagements cyclables
- Découpages sites des bureaux de vote

## Les jeux de données les plus populaires

- Accidents corporels de la circulation
- Parkings en temps réel
- Base SIRENE
- Places handicapées GIG/GIC
- Recensement de la population

## 3 applications développées avec les données ouvertes

- Poitiers vélo développée par SERLI
- Bien Vieille développée par des étudiants
- Poitiers Parkings

**Trophée de la meilleure démarche globale Open Data par la Gazette des Communes et Open Data France**

# GRAND POITIERS OPEN DATA LES ETAPES



**Janvier 2015**  
Open Data Camp

**Mars et Juillet 2015**  
Ouverture de 152 jeux de données sur Data.gouv

**Septembre 2015**  
Feuille de route



**Octobre 2015**  
Ateliers de sensibilisation à l'Open Data en interne

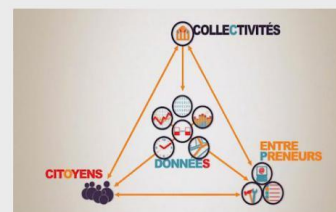
**Septembre 2015**  
Forum citoyen Numérique

**Janvier 2015 à ...**  
Des projets qui mûrissent: Poitiers dans ma poche avec les mobilités intelligentes, COBALT 27...



**....Septembre 2016**  
L'infolab en route Data Sandwichs

**Septembre 2016 à ...**  
Des animations (C2E, Rencontres du Numérique)

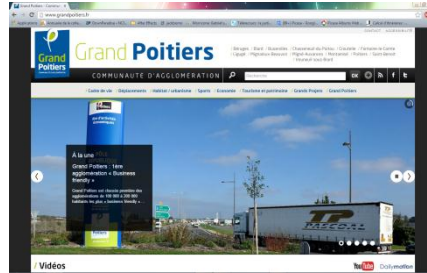


**Fin 2016-début 2017**  
Une nouvelle plateforme de données

# Organisation Open Data- situation projetée



Intégration dans les sites de la ville et de Grand Poitiers



Mise à disposition des données par moissonnage depuis notre plateforme

Plateforme Open Data/Observatoire



(moissonnage)

(moissonnage)

(moissonnage)

(Ajout manuel)

Plateforme SIG



Applications métiers



Base de données Observatoire



Données hors applis métiers

---

# Le dispositif Infolab

*Accompagnement par la FING (Fédération Nouvelle Génération)  
depuis Janvier 2016*

*La Data, un véritable levier d'action publique  
Un nouvel actif pour les organisations (eco, patrimonial...)*

*Nécessité de monter en compétences, de professionnaliser les pratiques  
autour de la donnée pour pouvoir tirer tout le potentiel de la donnée*

---

# Objectifs de l'Infolab



# Plan d'actions de l'Infolab

## En interne

Accompagnement des référents  
Data à la culture de la donnée

Sensibilisation à la culture de la  
donnée de tout agent par de  
courts ateliers « Data sandwich »

## Grand public

Data sandwich ouvert au public  
pour une culture partagée de la  
donnée

Forums ouverts appelés Meet  
up: groupes de travail  
thématiques pour faire émerger  
de nouveaux services alimentés  
par les données publiques  
ouvertes

# Plateforme locale de données


**GRAND POITIERS**  
Communauté d'agglomération

Back office Severine ferrant Déconnexion

## Grand Poitiers Open Data

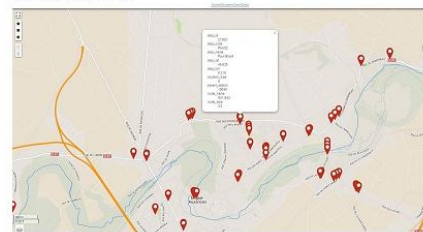
🏠 DONNÉES API CARTOGRAPHIE GRAPHIQUES FORUM DE DISCUSSION DÉMARCHE LICENCES

🏠 Explorer les données



### Données à la une






1604162 - Horaires théoriques bus - février 2016



**Les données transports de bus en temps réel**

📅 Février 2017  
Les horaires de bus en temps réel sont désormais disponibles en Open Data. Pour découvrir ce nouveau jeu de données, veuillez suivre le lien ci-dessous.

### Dernières modifications

-  **Mobilité - horaires de bus temps réel G...**  
📅 Modifié il y a 7 jours
-  **Mobilité - horaires de bus temps réel A...**  
📅 Modifié il y a 7 jours
-  **Citoyenneté-Manifestations publiques- ...**  
📅 Modifié il y a 11 jours
-  **Education - Equipements scolaires - Gra..**  
📅 Modifié il y a 11 jours
-  **ANFR Mesures de l'exposition aux onde...**  
📅 Modifié il y a 12 jours

### Dernières réutilisations

- Population 2006 par IRIS**  
Test\_od lien contour IRIS  
📅 il y a 2 mois
- Couverture 4G Vienne 2016**  
Réseau mobile couverture de la Vienne 07-2016  
📅 il y a 2 mois
- Marché Publics Poitiers 2014**  
Citoyenneté - Liste des marchés publics pour Ville de Poitiers 2014  
📅 il y a 3 mois
- Marchés Publics Grand Poitiers 2014**  
Citoyenneté - Liste des marchés publics pour Grand Poitiers 2014  
📅 il y a 3 mois



## Les données du portail local Grand Poitiers Open Data



**Référentiels géographiques** : découpages administratifs (quartiers, commune, agglomération, cantons, aire urbaine), filaire de voirie, levés topo, photo aérienne, adresses



**Citoyenneté** : bureaux de vote, résultats électoraux, manifestations publiques, état-civil, cimetières, budgets, subventions



**Aménagement** : équipements publics, espace public, urbanisme, réseaux, numérique, logements sociaux



**Démographie** : recensement de la population (ménages, âges, logements, naissances...)



**Economie** : zones d'activité, entreprises, salariés, marchés publics, fichier SIRENE



**Mobilité** : aménagements (bus, cyclables, stationnement, bornes, zones) horaires bus temps réel, places stationnement temps réel, accidents circulation



**Environnement** : réseau et ouvrages eau, assainissement, mobilier déchets, espaces verts, animaux, habitat naturel, points d'eau,



**Santé** : bruit routier, suivi vaccinal, défibrillateurs, ondes électromagnétiques



**Social** : revenus et pauvreté



**Scolaire** : effectifs écoles et fréquentation restauration Poitiers



**Sports Loisirs** : Fréquentation piscines et patinoire, cartes Igloo/Parasol



**Culture** : Conservatoire, fréquentation (Nuit des Musées, Journées du Patrimoine), prêts médiathèques



**Tourisme** : Nuitées et hébergement touristique Poitiers