



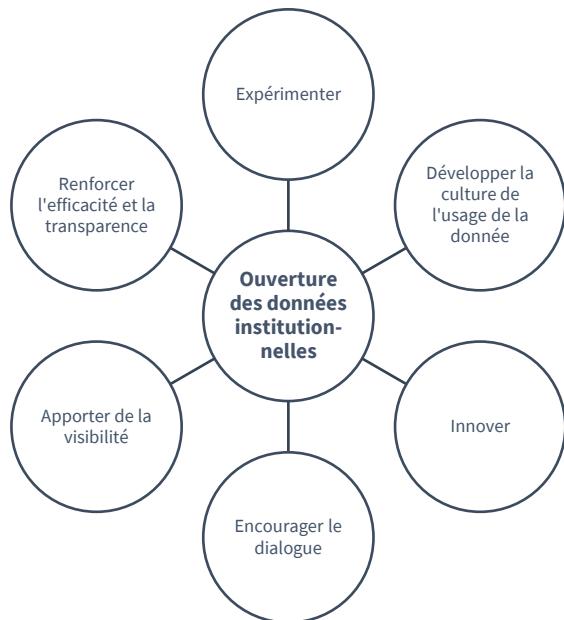
# **Charte de l'ouverture des données institutionnelles de Nantes Université**

# La démarche d'ouverture des données à Nantes Université

L'open data désigne l'effort que font les institutions pour partager les données dont elles disposent. Cette politique portée par le gouvernement s'appuie notamment sur le droit d'accès aux documents administratifs<sup>1</sup>, qui considère que les données produites ou détenues par les administrations, dans le cadre de leurs missions de service public, doivent être mises à disposition du public.

Compte-tenu de l'essence de ses missions au service du public, de la création de connaissances et du partage des savoirs, la démarche de Nantes Université dépasse l'ouverture de la donnée au sens strict du terme portée par le gouvernement pour s'engager vers l'ouverture et la diffusion de la connaissance au service de toutes et tous. Nantes Université décline ainsi sa démarche d'ouverture en plusieurs axes complémentaires : la science ouverte, l'éducation ouverte, l'innovation ouverte, les médiations scientifiques et la démocratie.

La mise à disposition de jeux de données sur l'établissement répond à cette démarche expérimentale d'ouverture et de transparence et, au travers de sa volonté de renforcer la démocratie représentative et de développer la démocratie participative, s'inscrit dans le cadre de l'axe « gouvernement ouvert ».



*Les données de gestion et de pilotage de Nantes Université disent beaucoup de choses sur l'activité qui se déroule entre ses murs mais elles racontent aussi le campus dans la ville, les communautés, le patrimoine...*

## Publication et exploitation

Rappel de la terminologie :

Un **jeu de données** (en anglais **Dataset**) est un ensemble organisé ou contextualisé de données.

Les **données ouvertes** (en anglais **Open Data**) sont des données numériques des secteurs publics ou privés, dont l'accès et l'usage sont laissés libre au public.

Les données sont mises à disposition de manière structurée, sous forme de jeux de données, à travers un portail dédié. Sous licence ouverte, elles peuvent être réutilisables par tous et toutes sans aucune restriction. Ce portail offre la possibilité de visualiser, télécharger et récupérer les jeux de données pour ensuite les étudier ou encore les réexploiter. Les jeux de données sont accompagnés d'un guide facilitant leur compréhension et exploitation.

Lignes directrices sur les jeux de données mis à disposition :

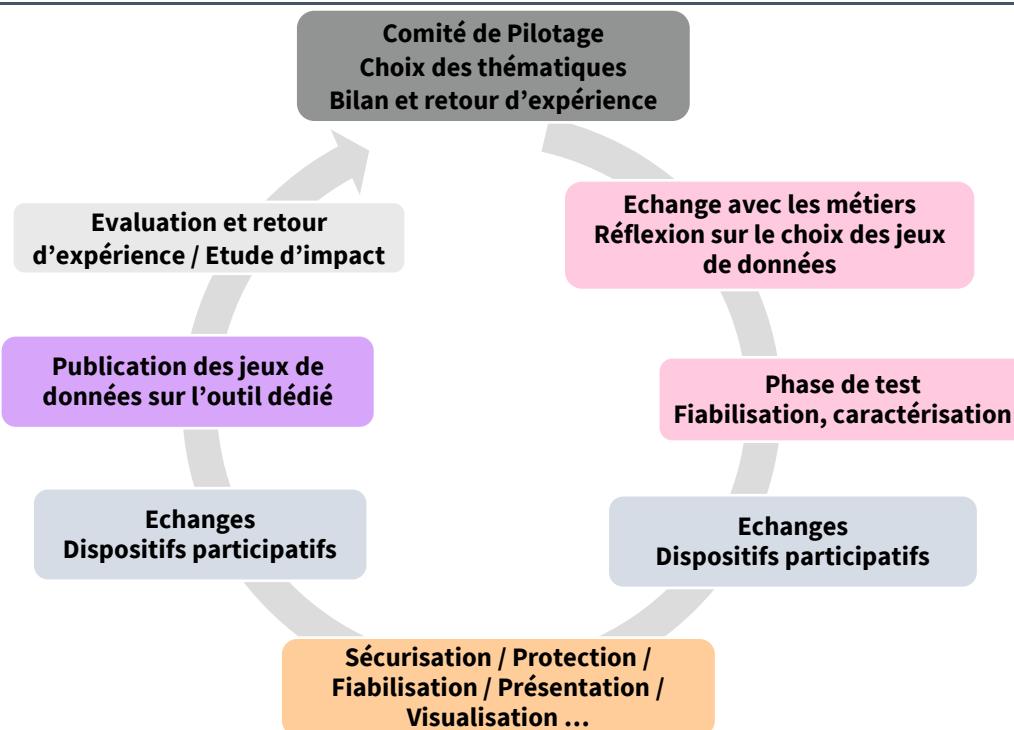
- ✓ Des données existantes, maîtrisées, fiables, qualitatives, réutilisables, reproductibles
- ✓ Des données revêtant un caractère d'intérêt général
- ✓ Des données pertinentes permettant une exploitation par un plus grand nombre
- ✓ Des données sur un périmètre précis
- ✓ Des données révisées régulièrement
- ✓ Des données respectant la confidentialité des données personnelles

Les jeux de données disponibles sur le portail dédié sont issus des systèmes d'information de l'université. A ce titre, l'établissement explore les modalités pour construire une démarche de gouvernance de la donnée associant l'ensemble des acteurs concernés. Pour s'assurer de la conformité au RGPD, les jeux de données sont construits en collaboration avec l'agent Délégué à la Protection de la Donnée (DPO).

# Nantes Université expérimente et s'engage :

<b>TRANSPARENCE &amp; OUVERTURE</b>	L'établissement s'engage à rendre compte à l'ensemble de la communauté en faisant des données relatives au fonctionnement de Nantes Université des « données ouvertes », progressivement accessibles à toutes et tous. Dès 2019, l'établissement s'est mobilisé pour participer au dialogue avec les acteurs de la métropole en adhérant à la Charte métropolitaine de la donnée.
<b>QUALITE &amp; FIABILITE</b>	Les données remontées sur le portail sont travaillées et fiabilisées avec les métiers concernés. L'établissement met en place des processus de gestion de la donnée afin d'assurer la qualité et la fiabilité de la donnée diffusée.
<b>PROTECTION &amp; SECURISATION</b>	Nantes Université applique la législation européenne (Règlement Général de Protection des Données Personnelles - RGPD) et la loi française (loi Informatique et Libertés de 1978 modifiée par le RGPD) qui imposent aux entreprises comme aux acteurs publics un cadre qui protège de manière renforcée les données personnelles des Européens. L'établissement garantit la sécurité des données des usagers en mettant en place les moyens nécessaires pour se prémunir des attaques extérieures, de la perte des données ou encore de la divulgation de ces données.
<b>PARTICIPATION &amp; ACCULTURATION</b>	La démarche OPEN DATA de Nantes Université encourage l'implication des utilisateurs, depuis l'identification des jeux de données, jusqu'à leur exploitation par le biais de dispositifs participatifs permettant de développer la culture et l'usage de la donnée, et faire de la donnée, des algorithmes, des codes, un bien commun au service de tous.
<b>EVALUATION &amp; AMELIORATION</b>	Les usagers des jeux de données sont acteurs de l'expérimentation et sont invités à partager leur expérience et participation avec l'équipe projet. Ces retours d'expérience seront anonymes. L'équipe projet de Nantes Université assurera une veille quant à l'évolution des bonnes pratiques relatives au partage des données.

## Cycle de la gestion des données institutionnelles



Nantes Université s'appuie sur un processus de suivi régulier permettant de :

- ✓ Bénéficier d'un collectif pour sélectionner des jeux de données matures, pertinents et éclairants
- ✓ Partager l'expérimentation avec l'ensemble de la communauté universitaire
- ✓ Suivre les données et leur actualisation
- ✓ Intégrer le retour d'expérience et le point de vue des utilisateurs

---

<sup>i</sup> Loi CADA 1978  
Loi pour une République numérique du 7 octobre 2016

