



RÉGION ACADÉMIQUE ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*



RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

PROJET



DRANE IDF avec le soutien de la DNE

MARS - MAI 2025

Délégation régionale académique au numérique éducatif



SOMMAIRE

Présentation	1
Rétro Planning	2
Travail à réaliser	3
Livrable	4
Conclusion & remerciements	5



RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

PRÉSENTATION

01

Objectifs du projet

Ce challenge vise à montrer l'intérêt et l'importance des données numériques (ou data), à souligner que tout le monde peut être à la fois objet et acteur de la donnée. Cette conscientisation doit s'adresser aux filles autant qu'aux garçons, et si possible, susciter l'envie d'aller plus loin et de choisir le sujet des données dans leurs parcours étudiant.



Challenge Wikidata en classe

Le Challenge Wikidata en classe est un projet issu du partenariat entre le ministère de l'Éducation Nationale et Wikimédia France. Il a pour objectif final d'acculturer des...

 [wikidata.org](https://www.wikidata.org)



Les jeux de données doivent concerner un objet culturel

Les données doivent permettre d'aborder la mixité de genre





RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

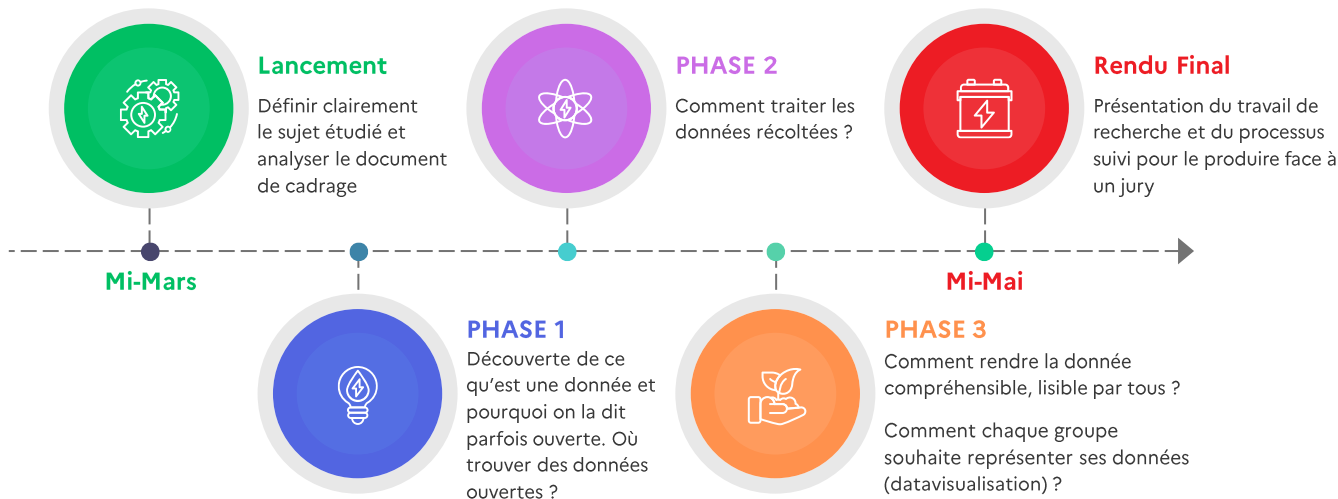
RÉTRO PLANNING

02

5 étapes importantes

Le projet se déroule en 5 étapes.

Chaque moment se caractérise par des **découvertes** et une **montée en compétences** afin d'aboutir à une **production finale donnant à voir les données sélectionnées (datavisualisation)**. Elle sera présentée à un jury.





RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

TRAVAIL
À RÉALISER

03

MON RÔLE

Avec mon équipe je vais devoir faire des recherches sur le thème annoncé par mon professeur, utiliser des sites de données ouvertes tels que [wikidata.org](https://www.wikidata.org) ou data.gouv.fr pour trouver des données utiles et les trier afin de les rendre accessibles au plus grand nombre.

MON ORGANISATION

- 01.** Faire valider la thématique par mon professeur et rechercher les premières données.
- 02.** Stocker les données dans un tableur afin d'en garder une trace. Ne pas oublier de les sourcer (indiquer d'où elles proviennent).
- 03.** Structurer les données : les trier, les répertorier avec des identifiants uniques, afin de les préparer à nos besoins futurs.
- 04.** Mettre en œuvre ces données sur une carte (ex : Open Street Map), un outil de datavisualisation avancé (ex: ArcGis) ou des graphiques –ex : tableur) selon le thème choisi.
- 05.** Proposer un livrable au format poster ou vidéo afin de présenter à un jury le projet final et la démarche pour le réaliser.



RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

LIVRABLE

04

PROJET

Au bout des 6 semaines le projet devra prendre la forme d'un poster, d'une vidéo ou autre et sera présenté devant un jury qui jugera de la **pertinence des informations** et de la **qualité du travail engagé (fond, forme, travail d'équipe)**.

➡ Mettez en avant votre cheminement, vos erreurs et ajustements ainsi que votre organisation de groupe.



6 semaines

Recherches en équipes,
répartition des tâches,
organisation du travail
de groupe



Une idée

En fonction de la
thématique proposée,
réfléchir aux moyens de
présenter les données
sélectionnées avec un
visuel clair et percutant



Validation

Présenter le projet final
face à un jury et être en
capacité de donner à voir
chaque étape de
construction mais aussi les
compétences acquises.





RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

CONCLUSION & REMERCIEMENT

05

CONCLUSION

Vos recherches vous ont poussés à utiliser des sites tels que Wikidata ou opendata.gouv.fr dont le format de données est ouvert et libre. Votre thématique vous a permis de travailler sur le contenu autant que sur la forme pour rendre accessible des informations qui ne l'auraient pas été autrement. L'étape suivante serait de publier sur le site Wikidata. Ce choix entraînerait comme conséquence de prendre en compte le format spécifique de ce site, mais il vous offrirait aussi la possibilité de publier vos travaux pour les rendre disponibles au monde entier.

REMERCIEMENTS



Ces remerciements vont
à toutes les équipes pour
leur engagement dans
cette phase
expérimentale du projet
Wikidata-Ile de France





RÉGION ACADÉMIQUE
ÎLE-DE-FRANCE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

BON COURAGE DANS VOTRE
PROJET

MERCI

Equipe Wikidata
Région académique Ile-de-France
Pôle de Versailles

MARS - MAI 2025

Liens utiles

Le site du projet :

https://www.wikidata.org/wiki/Wikidata:Challenge_Wikidata_en_classe

De la data à l'infographie : <https://www.clemi.fr/actions-educatives/actions-pour-la-classe/de-la-data-linfographie>

Plateforme wikidata : https://www.wikidata.org/wiki/Wikidata:Main_Page

Plateforme des données publiques du gouvernement :

<https://www.data.gouv.fr/fr/>

Données ouvertes et medias : <https://www.arcom.fr/se-documenter/etudes-et-donnees/les-sites-sources-de-donnees>

Site general sur des données publiques :

<https://public.opendatasoft.com/explore/?flg=fr-fr&sort=modified>

Exemples de Data visualisation : <https://acver.fr/wikidataviz>

Site de Institut de Paris Région : <https://www.institutparisregion.fr/amenagement-et-territoires/information-geographique-et-3d/chroniques-de-la-data-et-de-linnovation/la-datavisualisation-un-savant-cocktail-dexpertises/>
