



## Atelier numérique : déchiffrer la ville, les ressources pédagogiques de l'INSEE.

Compte-rendu : Guillemette Israël-Sens

- **Objectif** : présenter et identifier les ressources pédagogiques contenues dans la rubrique « découvrir, apprendre, enseigner » sur insee.fr.
- **Intervenante** : Mathilde Clément (INSEE)
- **Ressource** : <https://www.insee.fr/fr/information/2021852>
- **Public** : enseignants et élèves (cycle 4, LGT, lycée professionnel).
- **7 catégories de ressources** sont disponibles et identifiées par des pictogrammes :



**Ressource** : « pour commencer ».

Dans cette ressource, 2 entrées intitulées « **l'essentiel sur...** » et « **tableau de bord de l'économie française** » peuvent être utiles pour les élèves et les enseignants.

« **L'essentiel sur...** » propose de **courtes synthèses** actualisées sur différents thèmes. Par exemple, on peut trouver un « essentiel sur la mondialisation », « le tourisme » ou sur une région de France. Les mêmes données sont présentées sous différentes formes (tableau et graphique).

4 onglets déclinent cet « essentiel » :

EN QUELQUES CHIFFRES

EN SIX QUESTIONS

COMMENT L'INSEE MESURE

ET AUSSI...

Les onglets « **en quelques chiffres** » et « **en six questions** » permettent aux enseignants d'actualiser des connaissances et de trouver facilement différents supports d'analyses à proposer aux élèves : **graphiques, cartes, textes, infographies accompagnées d'une brève analyse**. Un exemple d'infographie qui peut s'utiliser en cycle 4 : « l'essentiel sur la mondialisation » ► « en 6 questions » ► « qu'est-ce qu'une chaîne d'activité mondiale ? ». Les élèves pourront facilement s'approprier « l'essentiel sur... » pour y effectuer des recherches.

« **Tableau de bord de l'économie française** ». Cette entrée offre un aperçu rapide et actualisé sur la situation économique, démographique et sociale de la France.

9 thématiques sont proposées : économie, conditions de vie-société, démographie, secteurs d'activité, marché du travail-salaires, territoires, villes et quartiers, revenus-pouvoir d'achat-consommation, entreprises, développement durable-environnement.

Chaque thématique s'organise avec des sous-thématiques illustrées par 5 ou 6 documents (chiffres, cartes ou graphiques).



**Ressource : « les vidéos ».**

**Les vidéos « ressources pédagogiques »** sont disponibles sur la chaîne YouTube de l'Insee. Chaque vidéo dure 2 à 3 minutes. Un exemple : les écarts de salaire hommes-femmes.



**Ressource : « visualiser les données ».**

Le site Statistiques locales



Cet outil permet de représenter différents indicateurs et de visualiser des données locales sous forme de cartes interactives, de graphiques ou de tableaux de synthèse. On peut aussi importer ses propres données.



Des **pyramides des âges et les projections de population** par région et département sont disponibles.



Une **nouvelle cartographie interactive des données infracommunales** apporte une vision différente du territoire observé. Elle prend appui sur un quadrillage du territoire français (carreaux de 200m et 1km de côté) pour

calculer différents indicateurs sur ces zones.



### Ressource : « statistiques et programmes scolaires ».

La page Eduscol « culture statistique et enseignements » permet aux enseignants de faire le lien entre le niveau, les disciplines dont l'HG, les thématiques et les ressources ciblées par l'Insee que l'on peut consulter grâce au lien.

Il existe des filtres pour sélectionner le niveau et la thématique. Exemple :

<b>3e</b>	<b>histoire-géographie</b>	Espaces urbains, ruraux et productifs	<i>Dynamiques territoriales de la France contemporaine</i> outil interactif <b>Statistiques locales - Aires d'attraction des villes</b> Zonage statistique	<a href="#">Lien</a>
-----------	----------------------------	---------------------------------------	---	----------------------



### Ressource « la compétition européenne de statistiques ».

Cette entrée propose une présentation de la compétition organisée par Eurostat. Elle est ouverte aux élèves âgés de 16 à 18 ans en première et en terminale (LGT et lycée professionnel).



### Ressource « les données locales ».



On peut choisir un territoire et obtenir son « portrait » : **nombre d'habitants, densité, superficie, évolution de la population, part de l'agriculture, de l'industrie, des services, les naissances, les décès...** Il est aussi possible de sélectionner une zone de comparaison à l'échelle d'une commune, d'une intercommunalité, d'un département, d'une région ou du pays.



Le **comparateur des territoires** permet de comparer plusieurs territoires simultanément et instantanément autour d'une trentaine d'indicateurs.



### Ressource « pour approfondir ».



L'entrée « **les publications** » propose, entre autres, de courts dossiers et articles orientés sur des différentes thématiques, à destination du grand public. Des filtres simplifient la recherche. Ces publications sont téléchargeables.