ACTIVITE PRATIQUE 5 : CARTOGRAPHIER DES DONNÉES

Objectifs :

- Utiliser un site de données ouvertes, pour sélectionner et récupérer des données.

- Réaliser des opérations de recherche, filtre, tri ou calcul sur une ou plusieurs tables

Matériel : PC avec connexion internet

Site : KHARTIS <https://www.sciencespo.fr/cartographie/khartis/>

Logiciels : **Tableur (Excel, Calc)**

**PARTIE A – PRISE EN MAIN DE KHARTIS**

**➊** Qu’est-ce que l’**IDH** ?

➋ Citer des pays dont l’IDH est supérieur au troisième quartile (Q3)

 Citer des pays dont l’IDH est inférieur au premier quartile (Q1).

**PARTIE B – Utilisation de données publiques et interprétation avec KHARTIS**

**Recherche des données**

Qu’est-ce que l’**open data** ?

**Exploitation des données**

**➊** Un objet est ici un lieu culturel, citer quelques-uns des descripteurs présents dans ce fichier

➋ Combien de lieux sont représentés dans ce fichier ?

➌ Citez le dernier élément de cette liste filtrée :

Comment filtrer les lieux de patrimoine situés dans le département de l’Eure ?

Comment filtrer les lieux de patrimoine situés dans le département de l’Eure correspondant à des musées ?

➍ Quel est le nombre de cinémas ?

**Interprétation avec Khartis**

Citer les deux départements où l’implantation est uniforme :

Citer des zones à forte densité culturelle :

Quel département semble être culturellement sous-doté ?