Définitions

Donnée personnelle :

Une donnée personnelle est toute information se rapportant à une personne physique identifiée ou identifiable. Mais, parce qu'elles concernent des personnes, celles-ci doivent en conserver la maîtrise.

Une personne physique peut être identifiée :

- directement (exemple : nom et prénom) ;
- indirectement (exemple : par un numéro de téléphone ou de plaque d'immatriculation, un identifiant tel que le numéro de sécurité sociale, une adresse postale ou courriel, mais aussi la voix ou l'image).

L'identification d'une personne physique peut être réalisée :

- à partir d'une seule donnée (exemple : nom);
- à partir du croisement d'un ensemble de données (exemple : une femme vivant à telle adresse, née tel jour et membre dans telle association).

Par contre, des coordonnées d'entreprises (par exemple, l'entreprise « Compagnie A » avec son adresse postale, le numéro de téléphone de son standard et un courriel de contact générique « compagnie1@email.fr ») ne sont pas, en principe, des données personnelles.

Source : https://www.cnil.fr/fr/definition/donnee-personnelle

Donnée :

Descripteur :

Objet :

Collection :

Données:

| Prénom | Nom (1ère lettre) | Année de naissance | Genre | Note |
|----------|-------------------|--------------------|-------|------|
| Élodie | A. | 2004 | F | 10 |
| Nathan | A. | 2005 | G | 15 |
| Morgan | B. | 2005 | G | 10 |
| Éloise | L. | 2005 | F | 20 |
| Alexia | M. | 2005 | F | 15 |
| Sacha | M. | 2004 | G | 15 |
| Olivia | S. | 2005 | F | 15 |
| Thibault | V. | 2005 | G | 20 |

| Drénom | Nom (1ère lettre) | Année de naissance | Conro | Note | | |
|---|-------------------|--------------------|-------|------|--|--|
| Filtrer le tableau selon le genre : ne montrez que les « F » (filles) : | | | | | | |
| Filtrage: | | | | | | |
| Donnez la note de Olivia S. : | | | | | | |
| Recherche: | | | | | | |
| Thibault | V. | 2005 | G | 20 | | |

| Prénom | Nom (1ère lettre) | Année de naissance | Genre | Note |
|--------|-------------------|--------------------|-------|------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Tri:

Triez ce tableau selon les notes obtenues (ordre croissant) :

| Prénom | Nom (1ère lettre) | Année de naissance | Genre | Note |
|--------|-------------------|--------------------|-------|------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| Donnees personnelles : | |
|---|--|
| Est-ce que cette collection contient des données personnelles ? | |

Et si on garde seulement les données correspondants aux descripteur « année de naissance » ? _____

Et si on garde la première lettre du nom ?_____

Et si on a la première lettre du nom et la note ?_____