

L'information de type scientifique : les différents niveaux de preuve

Objectifs de la séance

- Apprendre à différencier les types de « preuves » et à les classer sur la base de leur qualité
- Savoir distinguer les opinions personnelles de celles fondées sur une démarche scientifique
- Se positionner à l'aide d'un curseur de fiabilité devant une information

Première indice : la nature de la source

Après avoir lu le chapô de cet article, quelle est la nature de la source sur laquelle cette information a circulé ?.....

D'après vous, pourquoi les internautes auraient dû se méfier ?.....

.....

Deuxième indice : la nature de l'information

La prétention de ce bracelet vous paraît-elle : crédible ? Peu crédible ? Extraordinaire ? Vous ne savez pas ?

Troisième indice : la popularité de l'information

Une personnalité populaire soutient ce bracelet : qu'est-ce que cela change pour vous sur votre premier avis ?

Quatrième indice : la nature de l'auteur de l'information

A partir du jeu de carte distribué, regrouper les cartes par groupe et essayer de déterminer quelle pourrait être leur catégorie.....

.....

Classer les cartes de la moins fiable à la plus fiable : pour vous aider, identifier les caractéristiques propres aux personnages qui sont dignes de confiance.

Construisons ensemble la pyramide des preuves

Rumeur - étude scientifique - témoignage - tradition/sagesse populaire/dicton
- expérience personnelle – des études scientifiques – la popularité/visibilité -
opinion – le consensus scientifique - des experts – une anecdote

*Placer ces mots et expressions évoqués pendant la séance, du niveau de preuve
le moins fiable, en bas,*

au niveau de preuve le plus solide, en haut.

