

Séance 3ème (SVT)
Évaluer l'information sur Internet

Thème SVT : Responsabilité humaine en matière de santé et d'environnement

Lieu : CDI

Nb de séances : 1 séance d'1h30

Classes : 3èmes en demi-groupe

Contexte :

Dans le cadre du travail en SVT sur la responsabilité en matière de santé et d'environnement, les 3èmes doivent réaliser un diaporama sur un sujet de leur choix (contraception, greffes, pollutions, reproduction, ...). Les thèmes évoqués dans cette partie du programme sont souvent des sujets controversés qui font débat. De ce fait, Internet donne accès à des informations elles-mêmes controversées qui doivent être soumises à un regard critique afin d'en déceler l'origine et la fiabilité.

Pré-requis

- Savoir utiliser le Web et ses outils de recherche (moteurs ; interrogation des moteurs par équations de recherche)

Objectif général :

– Identifier, classer, hiérarchiser, soumettre à critique l'information et la mettre à distance.

Objectifs info-documentaires :

- Savoir évaluer la **fiabilité** de l'information en analysant différents sites autour du réchauffement climatique
- Savoir valider une information sur Internet à partir de **critères de validation** (élaborer ces critères)
- Interroger la crédibilité d'une source : être capable de vérifier la date de mise à jour, l'identité de l'auteur, mais aussi sa motivation, son rapport au sujet traité.

Notions info-documentaires :

- Source d'information
- fiabilité de l'information / évaluation de l'information

B2i et socle commun :

Domaine 4 (s'informer, se documenter) :

C.4.4 : Je sais relever des éléments me permettant de connaître l'origine de l'information (auteur, date, source...).

C.4.5 : Je sais sélectionner des résultats lors d'une recherche (et donner des arguments permettant de justifier mon choix).

// Référence au socle commun, pilier 4 : faire preuve d'esprit critique face à l'information et à son traitement.

Déroulement :

- présentation des objectifs de la séance (info-doc) / explication du lien avec le travail en SVT

3^{ème} SVT – documentation

- Présentation des consignes (fiche de travail) / brainstorming autour de la notion de « source d'information »
- Travail par groupe sur ordinateur (visite des sites proposés) / remplir la fiche de travail
- Synthèse orale sur les critères de fiabilité retenus
- Bilan de la séance

Évaluation des élèves

- * Formative : l'évaluation des objectifs de la séance est effectuée par le professeur documentaliste lors de l'observation des groupes en autonomie et en favorisant les échanges avec les élèves.
- * Certificative (B2i) : suite à la séance, les items du B2i concernés pourront être validés après demande par l'élève.

Pour aller plus loin :

<http://documentation.spip.ac-rouen.fr/spip.php?article349> : diaporama sur les controverses (académie de Rouen)

http://documentation.tice.ac-orleans-tours.fr/php5/images/stories/36/Stages/selection_de_sequences-et_animations-pour_travailler_avec_les_eleves_la_validation_de_l_information.pdf

Sélection de séquences pédagogiques sur la validation de l'information (Académie Orléans-Tours)

Fiche de travail
La fiabilité de l'information sur Internet

Evaluer la fiabilité des informations trouvées sur Internet c'est évaluer le degré de **confiance** que l'on peut accorder à telle ou telle information.

Dans l'immensité du Web, évaluer la fiabilité de l'information revient donc à établir des **critères** de validation de l'information.

Il s'agit d'être capable de relever des éléments permettant de connaître la **SOURCE de l'information**.

Qu'est-ce que LA SOURCE d'une information ?

.....

Explore ces différents sites sur le réchauffement climatique et tente d'établir des **critères de validation** de l'information.

*Problématique : « A quoi faut-il faire attention quand on veut évaluer un site ou une page web ? Vous vous interrogerez sur les **critères** de fiabilité de quelques sites sélectionnés »*

Site : <http://www.scientistsofamerica.com/index.php?texte=60>

Observations	Critère de fiabilité
Est-ce un site fiable selon toi ? Pourquoi ?	

Site : <http://www.notreespace.free.fr/rechauffement.htm>

Observations	Critère de fiabilité
Est-ce un site fiable selon toi ? Pourquoi ?	

