

Vos recherches

Préambule :

- 1, Choisir votre sujet dans un thème et amorcer une problématique. Voir les thèmes site officiel :
<http://eduscol.education.fr/cid47789/themes-nationaux.html>
- 2, Brainstorming :Prendre son temps, s'interroger. Vos propres connaissances sur le sujet : Qu'en savez vous déjà ? Quelles questions vous posez vous ?
- 3, Quelles angles de vues vous paraissent-ils les plus intéressants. Voir méthodologie de la carte mentale.
- 4, très vite vous complétez vos recherches (documents du CDI, Internet) mais aussi interviews, sondages etc.
Et Votre problématique s'affinera !

Le catalogue du CDI

- ✓ Accessible en ligne à partir du site du lycée.



- ✓ Référence 3 type de documents les livres, mais aussi les sites et les périodiques.-Un descriptif succinct vous permettra de distinguer rapidement la pertinence du document.

- ✓ Les sources sont fiables.

Le protocole de recherche

- ✓ **Pertinence** une recherche est pertinente lorsque les mots-clés sont pertinents. Plus vos mots-mots clés seront généraux et imprécis plus vous perdrez du temps à sélectionner ce que vous chercher. Pour rechercher les mots clés voir méthodologie du brainstorming où de la carte mentale.
- ✓ **Crédibilité**. Qui est le responsable du site, de l'article, l'auteur ?
- ✓ **Fiabilité**. Un inconnu peut-être pertinent, il s'agit alors de recouper les informations pour voir si elles sont fiables. Dater vos sources !

Bibliographie :

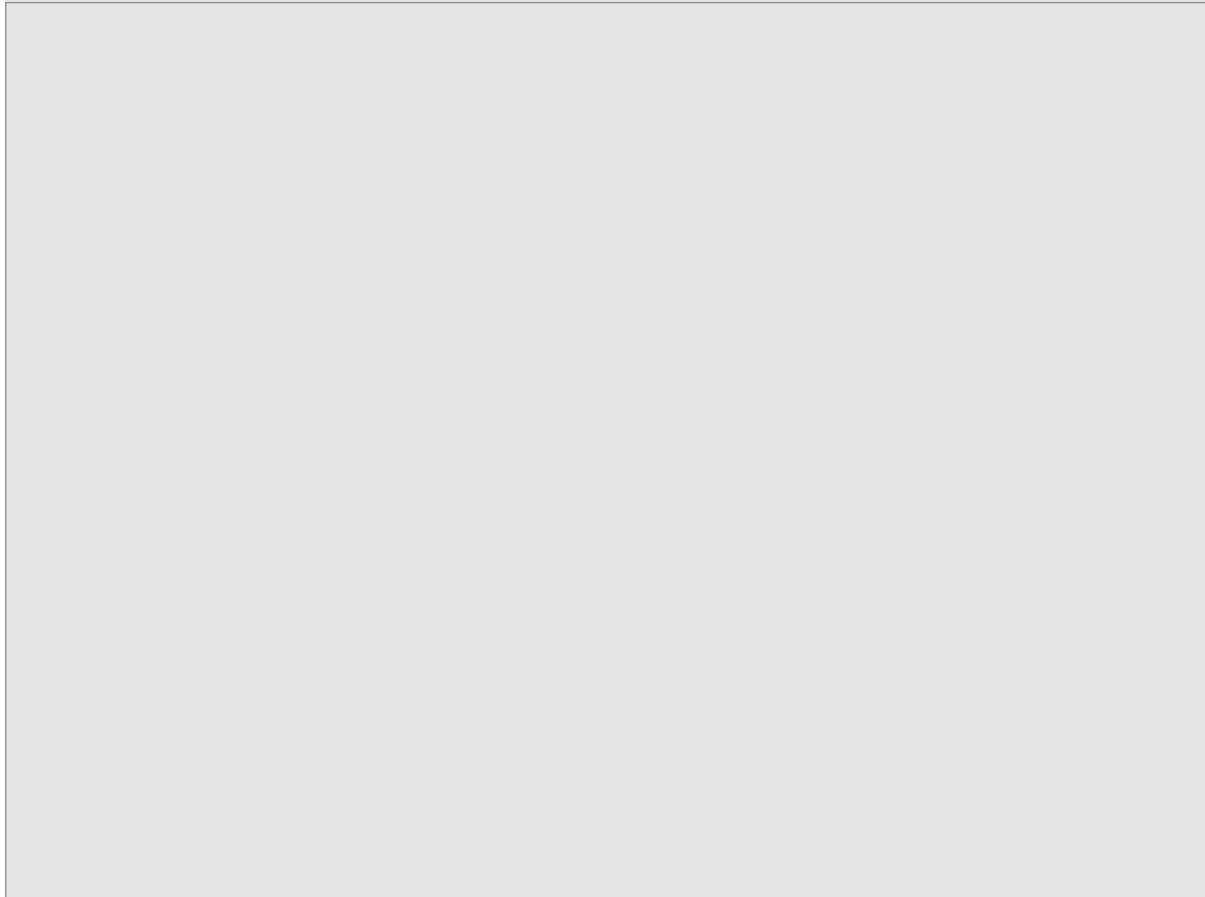
Lors de vos recherches, n'oubliez pas la bibliographie. Il faut que vous puissiez retrouver facilement un site un périodique ou un livre.
De plus cette bibliographie sera requise pour votre fiche de synthèse.
Attention ! si vous faites une enquête n'oubliez pas de précisez non seulement le nom mais aussi la qualité de la personne ex : cardiologue

Méthodologie La carte mentale

Avec cette méthode vous pouvez:

- 1, trouver des mots clés nécessaires à la recherche,
- 2, agencer vos idées et définir de là vos recherches par personne (organiser votre travail de groupe)
- 3, voir d'un seul regard l'agencement de votre TPE
et surtout..... vous amusez !

Trois principes de bases :



- Au centre le concept central, (carte heuristique, carte mentale et mind map signifie le même chose)
- Ajouter intuitivement des branches principales et des branches secondaires (branches groupes ou domaines) en variant les couleurs et la taille des caractères. l'élève y place ensuite intuitivement les mots-clés liés.
- Trouver des symboles simples pour illustrer les mots.