# La recherche d'information en éducation

Session de formation à la recherche documentaire dans le cadre du cours : Méthodologie de la recherche en éducation (DID-7011)

Document rédigé par **France Bilodeau** Bibliothécaire-conseil

Hiver 2020



## Méthodologie de la recherche en éducation (DID-7011)

## Page d'accueil de la Bibliothèque

Adresse du site Internet de la Bibliothèque : www.bibl.ulaval.ca

## Explorer par discipline

- Éducation : <a href="http://www.bibl.ulaval.ca/Web/education">http://www.bibl.ulaval.ca/Web/education</a>
  - ✓ Chercher par spécialité : (didactique, <u>littérature de jeunesse</u>, <u>orientation et psychoéducation</u>, <u>pédagogique universitaire</u>, <u>technologie éducative</u>)

#### Rubriques à explorer

- ✓ Articles : sélection de bases de données spécialisées en éducation et complémentaires au domaine, voir également une liste des revues pertinentes au domaine de l'éducation
- ✓ Dictionnaires et encyclopédies : sélection de dictionnaires et d'encyclopédies spécialisés en éducation.
- ✓ Programmes et ressources éducatives : sélection de ressources reliées aux programmes et politiques éducatives du Québec, du Canada et d'autres pays.
- ✓ Guides pour l'enseignement : sélection de guides pratiques associés à chaque discipline.
- √ Manuels scolaires : liste des manuels scolaires approuvés par le MEES pour chaque spécialité.
- ✓ Nouvelles acquisitions : présentation des nouveautés en lien avec les domaines de l'éducation.

#### **Services**

#### Services généraux

- Accès aux ressources électroniques : <a href="http://www.bibl.ulaval.ca/services/acces-aux-ressources-electroniques">http://www.bibl.ulaval.ca/services/acces-aux-ressources-electroniques</a>
  - ✓ Pour accéder aux ressources de la Bibliothèque, vous devez vous authentifier que vous soyez sur le campus ou à l'extérieur. Cette authentification n'est toutefois pas requise si vous êtes déjà connectés au service d'authentification unique de l'Université Laval ou si vous utilisez un des postes informatiques de la Bibliothèque.
  - ✓ Pendant votre recherche documentaire, cliquez sur le lien de la ressource électronique désirée.
    Une page d'authentification apparaîtra.
    Vous devrez fournir votre IDUL et votre NIP
- Centre de services technologiques : <a href="https://www.bibl.ulaval.ca/services/services-technologiques-et-de-bureautique">https://www.bibl.ulaval.ca/services/services-technologiques-et-de-bureautique</a>
  - Soutien informatique et des services-conseils gratuits local 1164

- Prêt entre bibliothèques (Accès à Colombo): <a href="http://www.bibl.ulaval.ca/services/pret-entre-bibliotheques">http://www.bibl.ulaval.ca/services/pret-entre-bibliotheques</a>
  - ✓ Vous pouvez commander, via le formulaire électronique Colombo, tout document que nous ne possédons pas à la Bibliothèque (gratuit pour les livres et 5\$ pour les articles)
- Photocopies, numérisation et impression
  - ✓ Les photocopieurs, numériseurs et imprimantes sont répartis sur les étages à la Bibliothèque aux pavillons Jean-Charles-Bonenfant et Alexandre-Vachon.
  - ✓ Pour les utiliser, vous devez posséder un compte au Service de reprographie de l'Université Laval. Pour vous créer un compte et avoir plus d'information sur les services, consultez le site Web du Service de reprographie.

#### Rédaction et citation

- <u>Citation des sources</u> (voir l'<u>Outil de citation interactif</u>)
- Consultation en bureautique
  - -Personne-ressource disponible pour répondre à vos questions- local 1291
  - -Personne-ressource pour aider les étudiants de 2e et 3e cycles à appliquer les règles de présentation matérielle en vigueur à la Faculté des études supérieures et postdoctorales (FESP) pour la rédaction d'un mémoire ou d'une thèse ,<u>consultez l'horaire</u>
- Consultation en français écrit (personnes-ressources disponibles à la Bibliothèque pour répondre à vos questions – local 1291, consultez l'horaire
- Logiciel de gestion de références bibliographiques (service de consultation sur place local 1291)
  - Les logiciels de gestion de références bibliographiques permettent de regrouper un ensemble de références sélectionnées dans des ressources d'origines diverses (bases de données, catalogues de bibliothèques, fichiers en format PDF, documents personnels, etc.). Ces logiciels sont très utiles pour citer des références dans vos travaux et assurent une gestion efficace de la citation.
- Rédaction de mémoires et de thèses
  - Pour trouver un mémoire ou une thèse de l'Université Laval, canadienne ou provenant d'autres pays, consultez la page «Recherche de mémoires et de thèses» du site Web de la Bibliothèque.

#### **Espaces**

- Espace de travail
  - ✓ La Bibliothèque met à votre disposition des espaces de travail individuels et d'équipe, dont une salle de silence complet.
  - ✓ La plupart sont équipés de prise de courant et de prise réseau avec accès aux ressources documentaires de la Bibliothèque.
  - √ La salle de silence complet est située au 5e étage de la Bibliothèque, J.-C.- Bonenfant local 5162.
  - ✓ Salle de travail d'équipe : Vous pouvez réserver les salles de travail en équipe jusqu'à une semaine avant la date désirée ou la journée même. Utilisez le <u>formulaire de réservation en ligne</u>

#### Soutien à l'édition savante et à la recherche

- Bibliométrie et impact de la recherche
  - La Bibliothèque soutient les membres de la communauté universitaire dans les questions relatives aux mesures d'impact de la recherche.
- Corpus<sup>UL</sup> Dépôt institutionnel : <a href="http://www.bibl.ulaval.ca/services/depot-institutionnel">http://www.bibl.ulaval.ca/services/depot-institutionnel</a>
  - ✓ <u>Corpus<sup>UL</sup></u>, le dépôt institutionnel de l'Université Laval (UL), est une plateforme qui permet de centraliser, de conserver et de rendre librement accessibles les publications des chercheurs et professeurs de l'Université.
- Développement du libre accès : <a href="https://www.bibl.ulaval.ca/services/libre-acces">https://www.bibl.ulaval.ca/services/libre-acces</a>
  - ✓ L'expression *libre accès* signifie la possibilité d'obtenir du contenu numérique sur Internet sans restriction d'accès, et dans le respect du droit d'auteur.
  - ✓ La Bibliothèque de l'Université Laval s'engage dans la valorisation du libre accès afin d'accroître la visibilité et l'impact de la production scientifique. Pour en savoir plus sur le libre accès, ses impacts et ses enjeux, consultez la page d'introduction au libre accès.
- Édition savante droit d'auteur : http://www.bibl.ulaval.ca/services/bureau-du-droit-d-auteur
  - ✓ Le <u>site Web du Bureau du droit d'auteur</u> vous offre un ensemble de ressources et d'outils pour bien comprendre et appliquer la Loi sur le droit d'auteur.
  - ✓ Voir notamment les onglets "Vous êtes un auteur "et "Besoin d'aide?", jetez un coup d'oeil à la Foire aux questions pour les étudiants.

#### Fenêtre « Chercher une ressource documentaire »

**Livres, périodiques, DVD, etc.** : Ariane 2.0 — accès aux livres, manuels scolaires, revues, thèses, mémoires, etc., mais pas aux articles de périodiques et aux chapitres de livres.

**Articles**: Ariane 2.0 – Recherche d'articles — permet d'effectuer une recherche dans un échantillonnage d'articles scientifiques que possède la Bibliothèque et d'accéder directement au texte intégral de l'article. On l'utilise pour repérer un article dont on connaît au préalable la référence.

Bases de données : accès à une sélection des bases de données (par discipline et liste alphabétique).

**Production scientifique de l'UL**: <u>Corpus<sup>UL</sup></u> — accès aux publications de professeurs et chercheurs de l'UL disponibles en libre accès (articles, livres, rapports de recherche, thèses, etc.).

**Contenus numériques de l'UL** : Accès à Kalos\_— permet d'écouter de la musique en ligne, consulter des cartes géographiques anciennes, et visionner des photos et des images tirées de collections de l'UL.

**Dictionnaires et ressources sélectionnés** : accès au <u>Petit Robert</u> en ligne et à d'autres ressources, dont les thèses et mémoires.

## Préparez votre recherche

Formuler le sujet en un énoncé court et concis, idéalement sous forme de question ouverte.

Identifier les principaux concepts.

Dresser la liste des mots-clés associés à ces termes : synonymes, termes équivalents, termes génériques et spécifiques, traductions, etc.

Organiser les mots-clés en ensemble et choisir l'opérateur approprié (ET, OU, SAUF)

✓ ET (and)
 Pour préciser la recherche et diminuer le nombre de références
 ✓ OU (or)
 Pour élargir la recherche et augmenter le nombre de références
 ✓ SAUF (not)
 Pour exclure des concepts, des mots-clés

#### Astuces

Formulaire utile pour préparer votre plan de concepts. (Voir Fiche à compléter)

Pour trouver des termes synonymes, associés, traductions, etc., à vos termes de recherches, vous pouvez consulter :

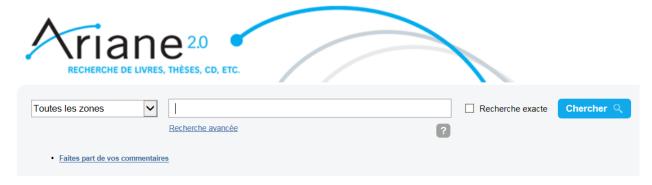
- Le Répertoire des vedettes-matière de l'Université Laval : <a href="https://rvmweb.bibl.ulaval.ca/recherche/-/recherche/simple/rvm">https://rvmweb.bibl.ulaval.ca/recherche/-/recherche/simple/rvm</a>
- Le Grand dictionnaire terminologique développé par l'OQLF et disponible gratuitement en ligne : <a href="https://rvmweb.bibl.ulaval.ca/recherche/-/recherche/simple/rvm">https://rvmweb.bibl.ulaval.ca/recherche/-/recherche/simple/rvm</a>
- Thésaurus : disponibles dans certaines bases de données (ERIC, Éducation Source, PsycINFO)
- Astuces et syntaxe Bases de données en sciences de l'éducation

## Faites votre recherche documentaire

- De nombreux outils sont disponibles à la Bibliothèque pour y faire vos recherches documentaires.
- Avant de choisir l'un de ces outils (Ariane 2.0, bases de données spécialisées, bases de données complémentaires), vous devez identifier les types de documents dont vous avez besoin.

#### Ariane 2.0

Consultez la page d'Ariane 2



 Accès aux livres, revues, thèses, mémoires, etc. disponibles à la Bibliothèque, mais pas aux articles de revues et aux chapitres de livres.

- Quelques exemples de sujets associés à la discipline :
  - ✓ Français (Langue) Étude et enseignement (Secondaire)
  - ✓ Lecture (Enseignement primaire)
  - √ Éducation basée sur la compétence
  - ✓ Succès scolaire Différences entre les sexes
  - √ Classes (Éducation) Conduite
  - ✓ Sciences Étude et enseignement Périodiques
  - ✓ Mentorat en éducation
  - ✓ Persévérance aux études (Enseignement collégial)
  - ✓ Statistiques de l'éducation

## Ariane 2.0 – Recherche d'articles

Consultez la page d'Ariane 2.0 – Recherche d'articles



	REVUES SCIENTIFIQUES	REVUES PROFESSIONNELLES	MAGAZINES D'INTÉRÊT PUBLIC OU MAGAZINES POPULAIRES
Public visé	Spécialistes, chercheurs	Membres de la profession	Grand public
Auteurs	Spécialistes du domaine (universitaires et chercheurs)	Membres de la profession	Journalistes et pigistes
Contenu	Résultats de recherches scientifiques inédites, réflexions théoriques	Actualités du domaine, résumés de recherches récentes	Informations générales, nouvelles populaires
Sélection des articles	Par un comité de lecture composé d'experts du domaine	Par la direction de la revue	Par la direction de la revue
Longueur des articles	Articles longs (10 pages et plus)	Articles courts (une demi-page à quelques pages)	Articles courts (une demi-page à quelques pages)
Utilité pour les travaux universitaires	Articles exigés par les enseignants à cause de leur profondeur d'analyse et de leur crédibilité	Articles d'appoint, qui ne peuvent remplacer les articles scientifiques	À éviter
Exemples	Revue des sciences de l'éducation, Nature	Spectre	Québec Science (intérêt public), Châtelaine (populaire)

### Bases de données

Pour chaque discipline, il existe des bases de données bibliographiques qui permettent de trouver des articles de périodiques sur un sujet donné.

#### Les bases de données en éducation

#### ERIC (Education Resources Information Center)

La toute première à consulter. Constitue le plus important réseau d'information au monde dans le domaine des sciences de l'éducation. **Son atout majeur : un thésaurus spécialisé en éducation** développé par des spécialistes du domaine depuis des dizaines d'années.

#### **Education Sources**

Analyse les principales revues en éducation publiées en langue anglaise aux États-Unis et ailleurs. Tous les secteurs de l'éducation et tous les ordres du milieu de l'enseignement sont couverts. On y trouve également des comptes rendus de livres. **Complémentaire à la base ERIC**.

#### Les bases de données spécialisées

#### LearnTechLib

Bibliothèque numérique contenant des articles de journaux internationaux et des comptes rendus de conférences sur les récents développements de la recherche touchant tous les aspects de l'enseignement des technologies et de l'apprentissage en ligne.

#### PsycINFO (American Psychological Association)

Répertorie, depuis 1887, les articles de périodiques et, depuis 1989, les livres et les chapitres de livres en psychologie et dans les disciplines connexes. À utiliser notamment pour des recherches associées à la psychopédagogie, à l'éducation spéciale et au counseling.

#### Les bases de données multidisciplinaires

#### Cairn

Indexe les articles de grandes revues francophones de recherche en sciences humaines et sociales. En éducation, l'éditeur présente les articles de 16 revues savantes : Carrefours de l'éducation, Distances et savoirs, Éducation & didactique, Éducation et sociétés, Histoire de l'éducation, Recherche et formation, Revue française de pédagogie, etc. À utiliser notamment pour la recherche de documents français.

#### Érudit

Donne accès à plusieurs types de documents des disciplines des sciences humaines et sociales ainsi que des sciences naturelles. En éducation, quatre revues intéressantes : Éducation et francophonie, Revue des sciences de l'éducation de McGill, Revue des sciences de l'éducation, Revue internationale des technologies en pédagogie universitaire. À utiliser notamment pour la recherche de documents français.

#### **ProQuest Dissertations and Theses**

Base multidisciplinaire de **thèses de maîtrise et de doctorat** depuis 1861, souvent disponible en texte intégral.

#### Google Scholar

Bon point de départ pour la recherche en français. Permets d'effectuer une recherche dans les publications académiques et scientifiques. <u>Optez pour la recherche avancée en cliquant sur la flèche située à la gauche de la boîte de recherche</u>.

#### Repère

Donne accès à des articles de **périodiques québécois et francophones**, dont des articles de revues professionnelles et de revues scientifiques : *La revue des sciences de l'éducation*, *Québec français*, etc.

#### Web of science

Articles portant sur les sciences, les sciences humaines et sociales, les arts et les lettres. Cette base permet la **recherche par citation**, afin de trouver des articles qui ont cité un livre ou un autre article.

## Évaluez et citez vos sources

- Analyser et évaluer les résultats de la recherche :
  - ✓ <u>Six critères</u> servent à évaluer vos sources : fiabilité, crédibilité, validité, objectivité, exactitude, actualité
  - √ Vous obtenez trop de résultats
    - Limiter la recherche par date de publication, par langue, par type de document, etc.
    - Ajouter des termes spécifiques en utilisant l'opérateur booléen AND (et)
  - ✓ Vous obtenez trop peu de résultats
    - Augmenter les résultats de la recherche en utilisant des termes plus généraux.
    - o Ajouter des mots-clés (synonymes) en utilisant l'opérateur booléen OR (ou).
- Sauvegarder les stratégies de vos recherches afin de les retrouver lors d'une séance de recherche ultérieure. (Créer un compte).
- Citer vos sources selon les normes de l'APA (Outil de citation interactif)
- Plusieurs outils permettent le regroupement des références dans un même endroit, facilitent la citation des sources et la création d'une bibliographie automatique :
  - ✓ EnNote : logiciel supporté par la Bibliothèque (\$)
  - ✓ <u>Zotero</u> : logiciel libre de gestion bibliographique semblable à EndNote (gratuit)
  - ✓ Mendeley : plateforme de gestion bibliographique et de réseaux sociaux (gratuit)