

# Recherche scientifique & Documentation scientifique

Abda Anne

DER Santé Publique

[abda.anne@fmos.usttb.edu.ml](mailto:abda.anne@fmos.usttb.edu.ml)

# Épaules des géants

«Si j'ai vu plus loin que les autres,  
c'est parce que j'ai été porté  
par des épaules de géants»  
(Isaac Newton)

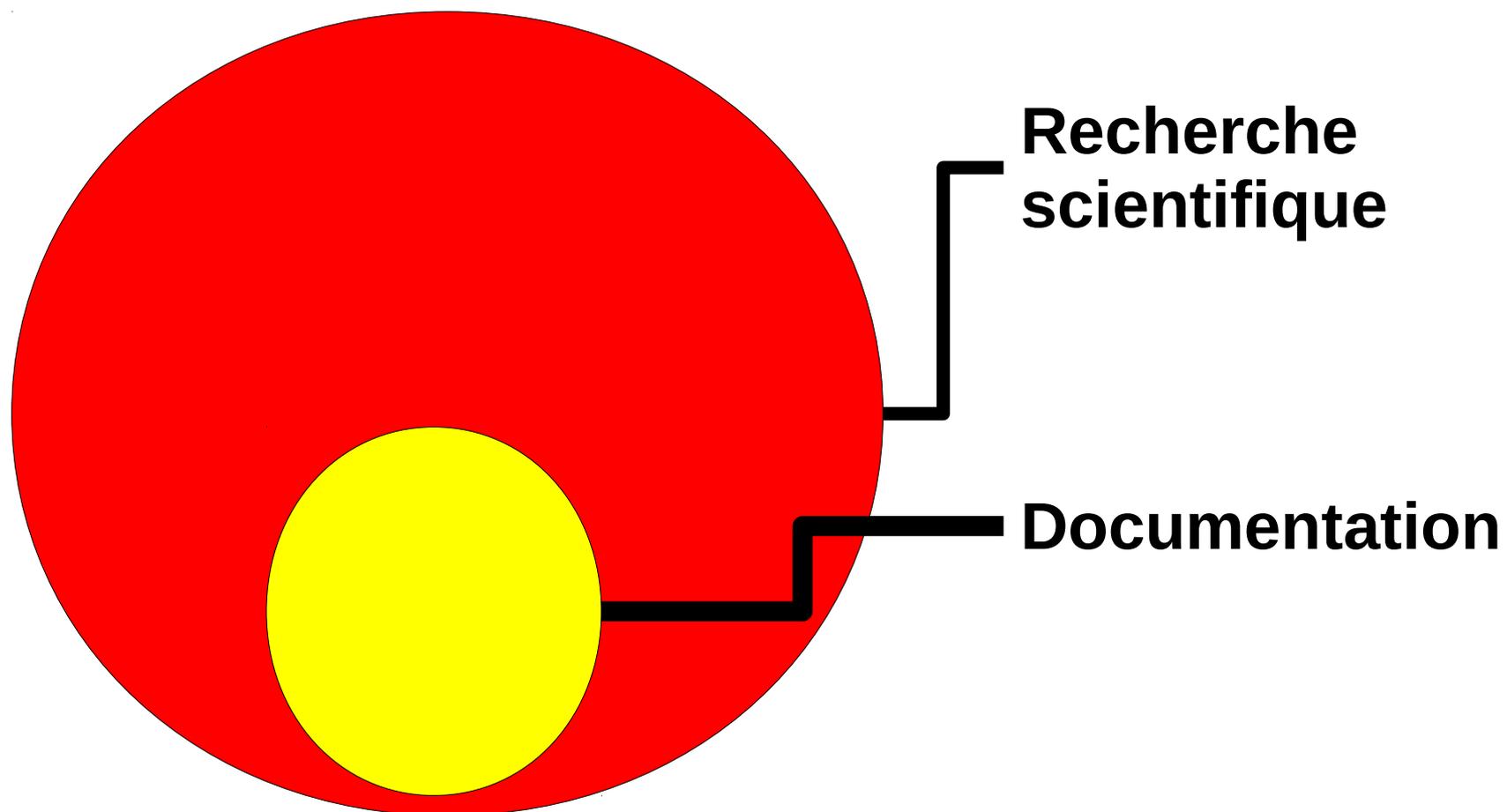
# Biotopes du chercheur

- « Les trois biotopes du chercheur sont :
    - Le laboratoire,
    - Le terrain,
    - La documentation »
- (Un chercheur malien)*

# Objectifs

- Etre capable de :
  - expliquer le cycle de développement des connaissances
  - citer le composants de l'environnement institutionnel de recherche
  - Expliquer le lien entre la science et la documentation

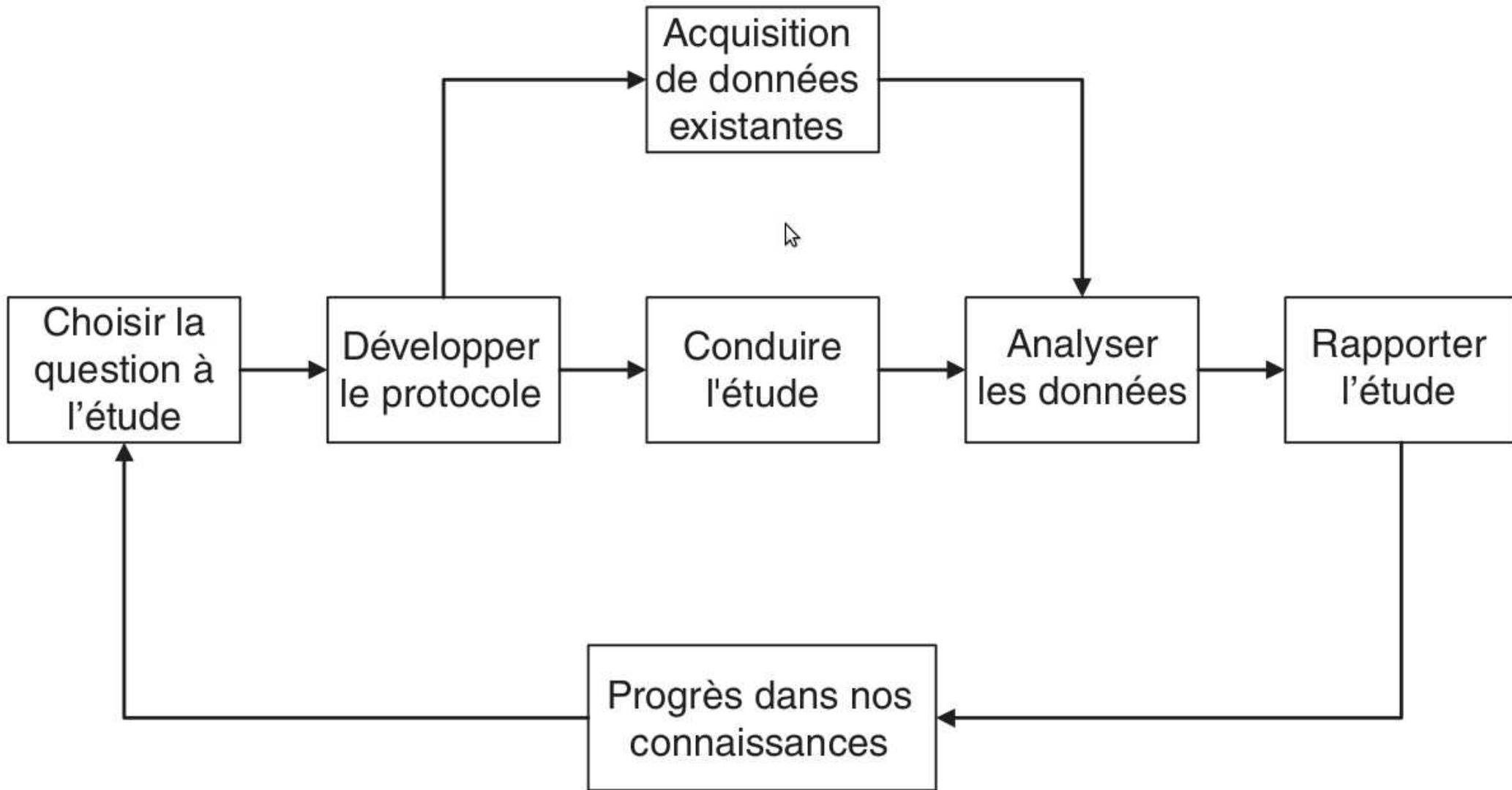
# Science et documentation



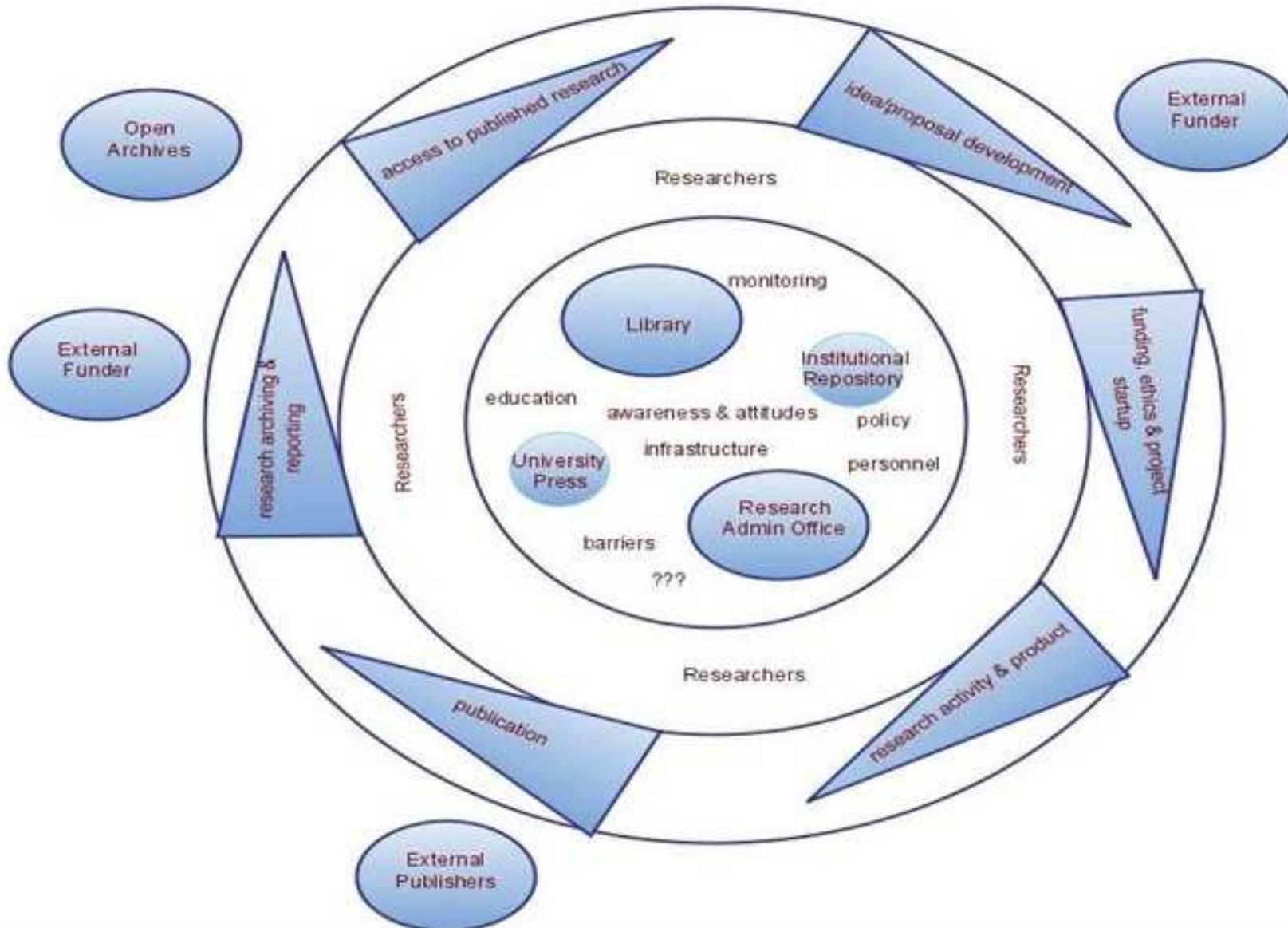
# Plan

- Développement des connaissances
- Environnement de la recherche académique
- Différents types d'études
- Circuit de l'information

# Cycle de développement des connaissances



# La recherche académique (1/3)



# Acteurs de la recherche

- Chercheur
- Bibliothèque
- Archive insitutionnelle
- Office de Recherche
- Presse universitaire

**Environnement interne**

- Bailleurs externes
- Editeurs externes
- Archives ouvertes
- Répertoires

**Environnement externe**

# Produits et usage de la documentation

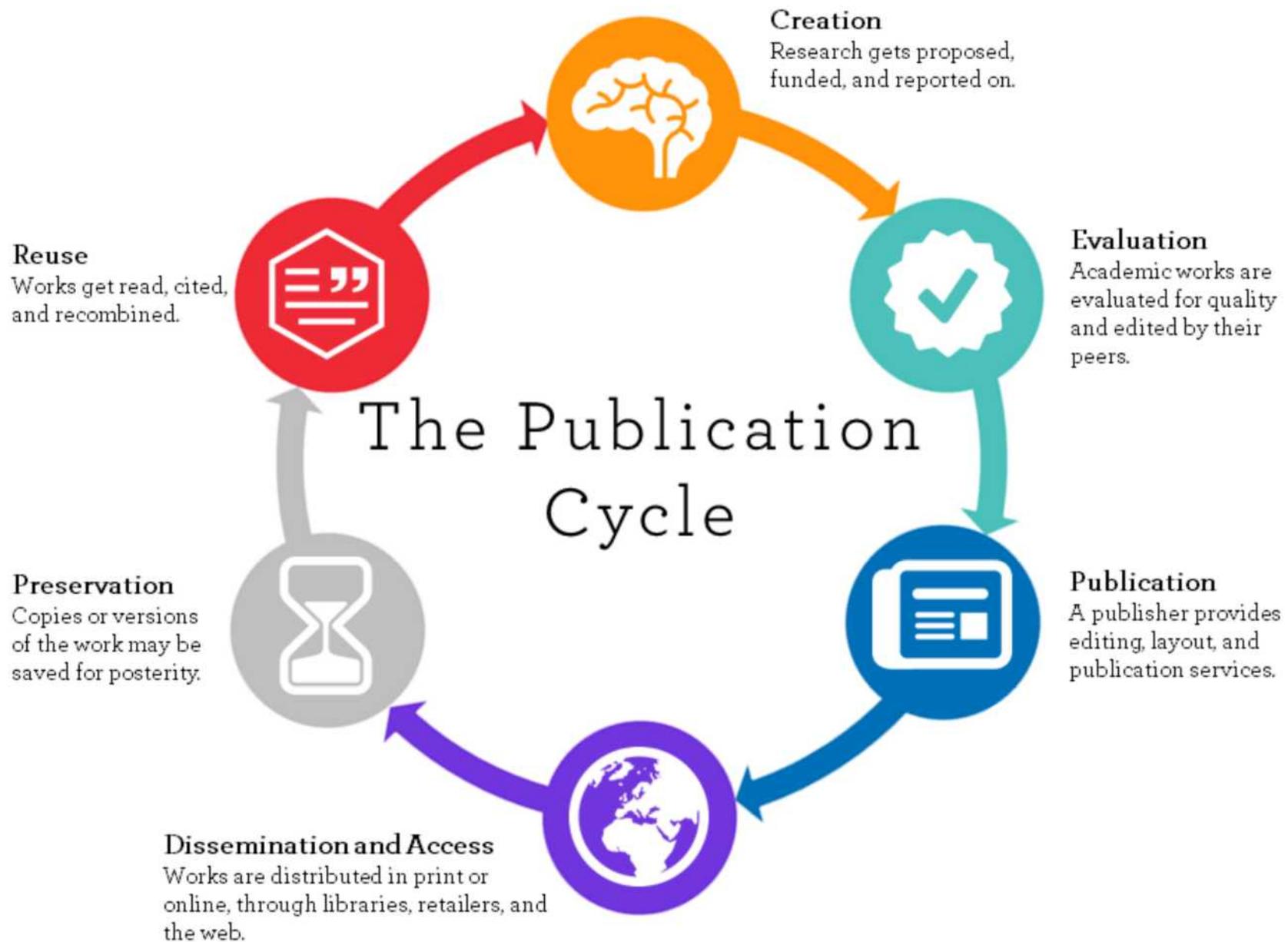
- Projet de recherche
- Rapports et notes ;
- Données
- Publications : articles & communications
- Références bibliographiques

**Documents produits**

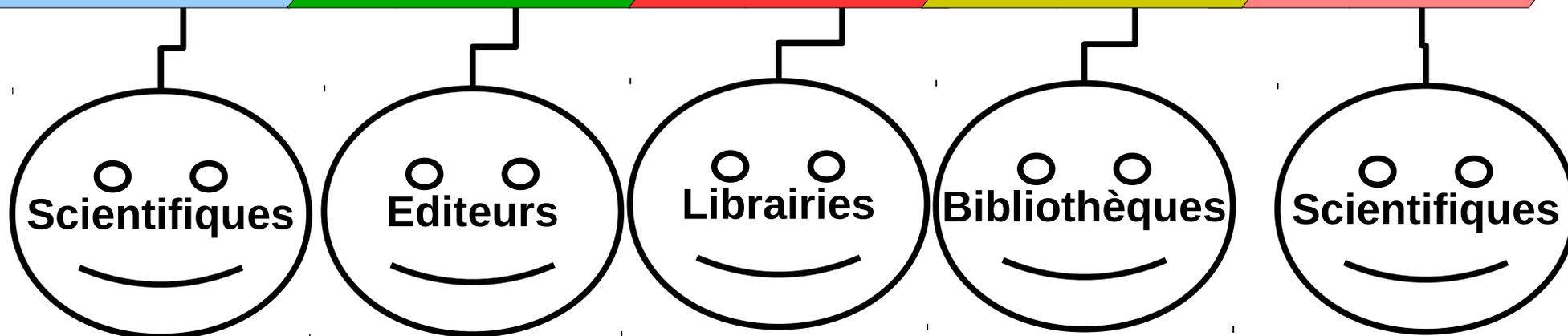
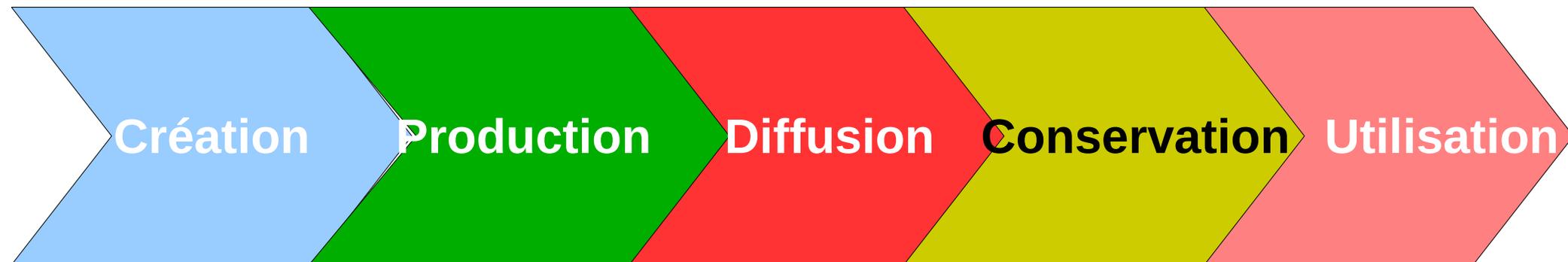
- Recours aux documents
- Production des documents

**Activités documentaires**

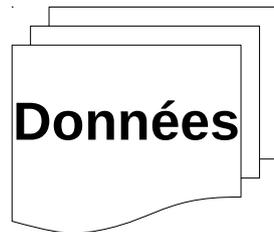
# Cycle de publication



# Circuit de l'information



**INFORMATION**



Données

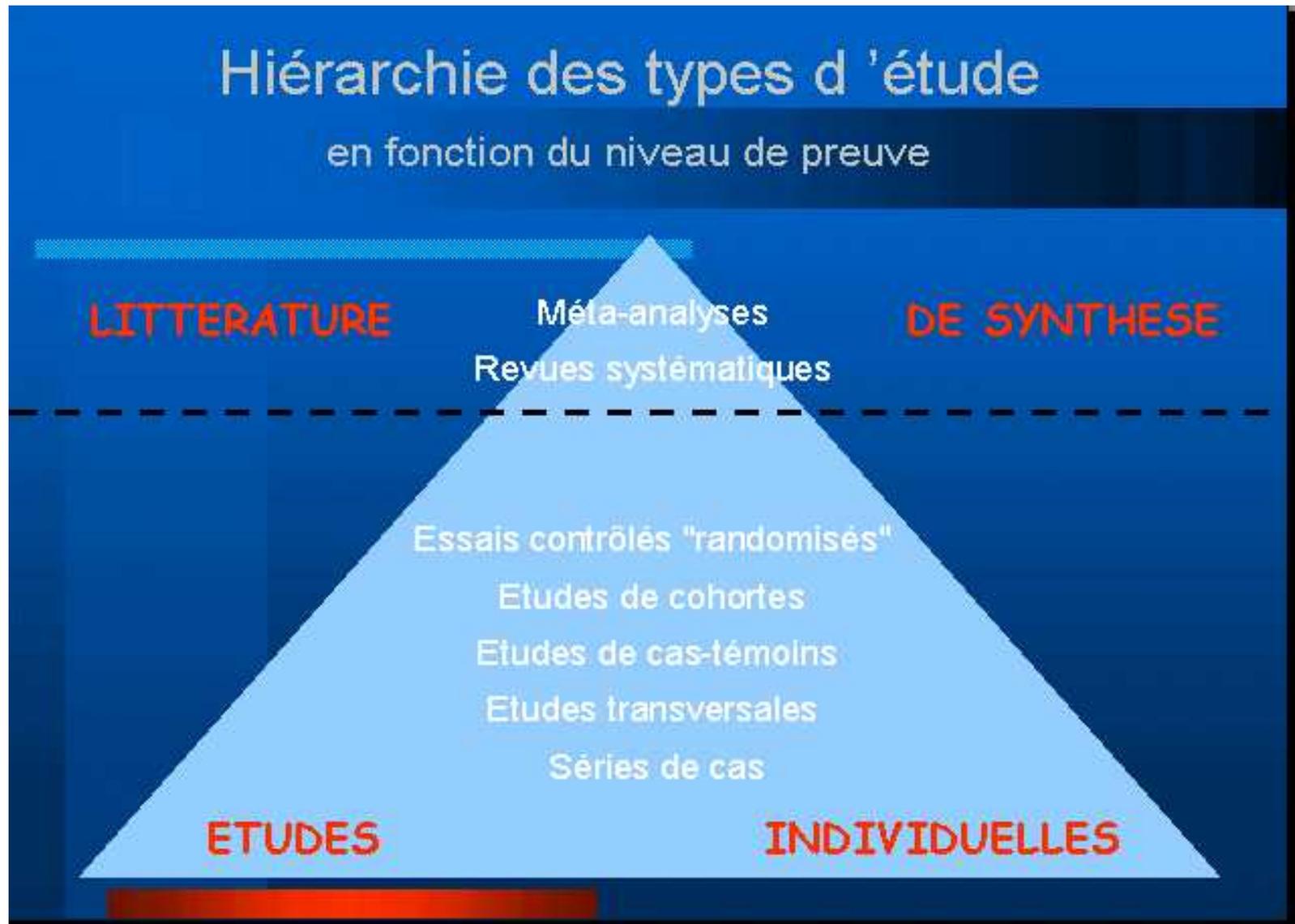


Documents



Répertoires

# Niveau de preuve des études



# Types d'études

- Etudes primaires
  - Série de cas
  - Etude transversale
  - Etude cas-témoins
  - Etude de cohorte
  - Essai contrôlés randomisés
- Littérature de synthèse
  - Revue systématique
  - Méta-analyse

# Documentation scientifique

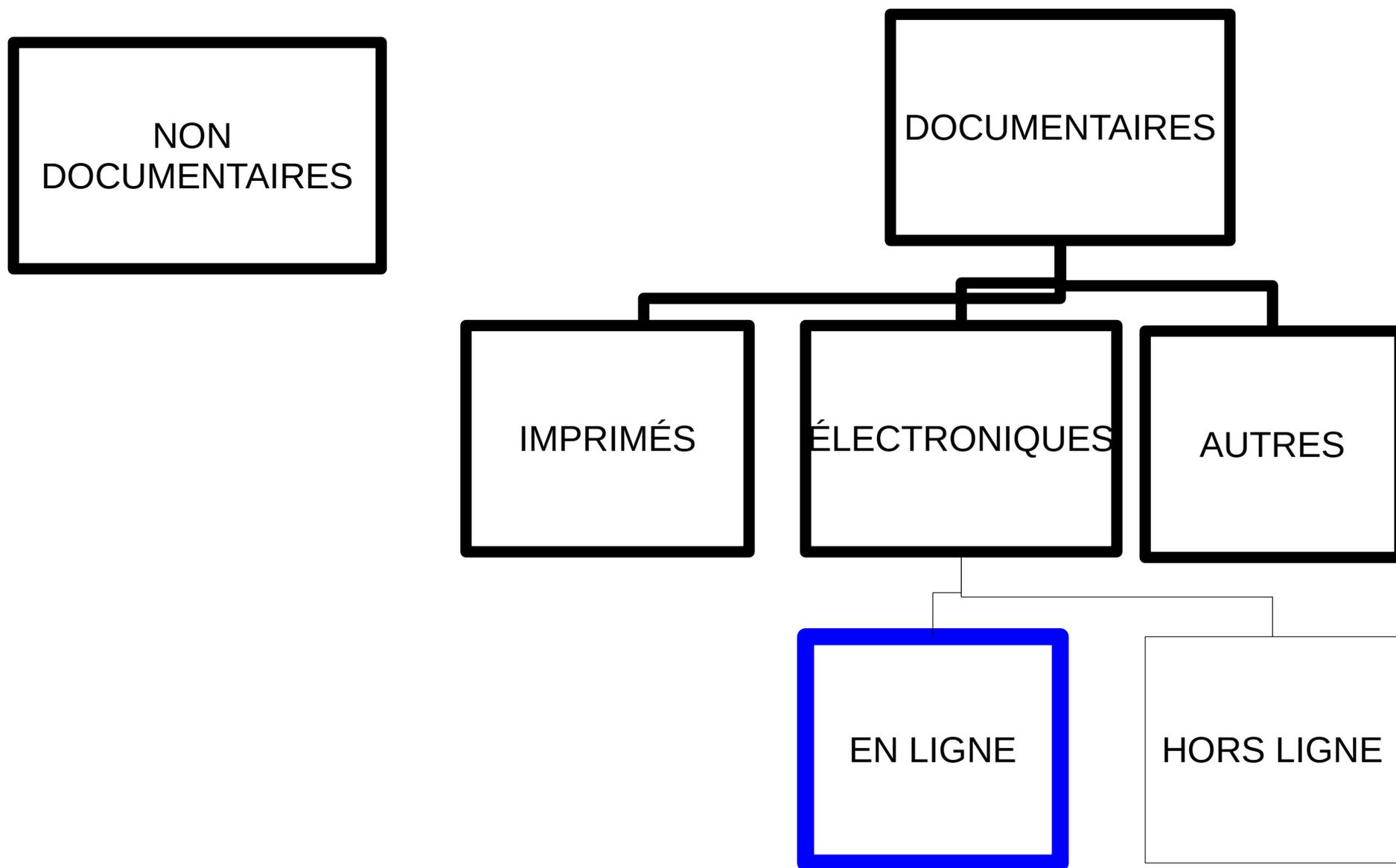
- Littérature grise
  - Rapports
  - Communications non publiées
- Littérature publiée
  - Monographies
  - Articles Revues
  - Actes de congrès

**Documents**

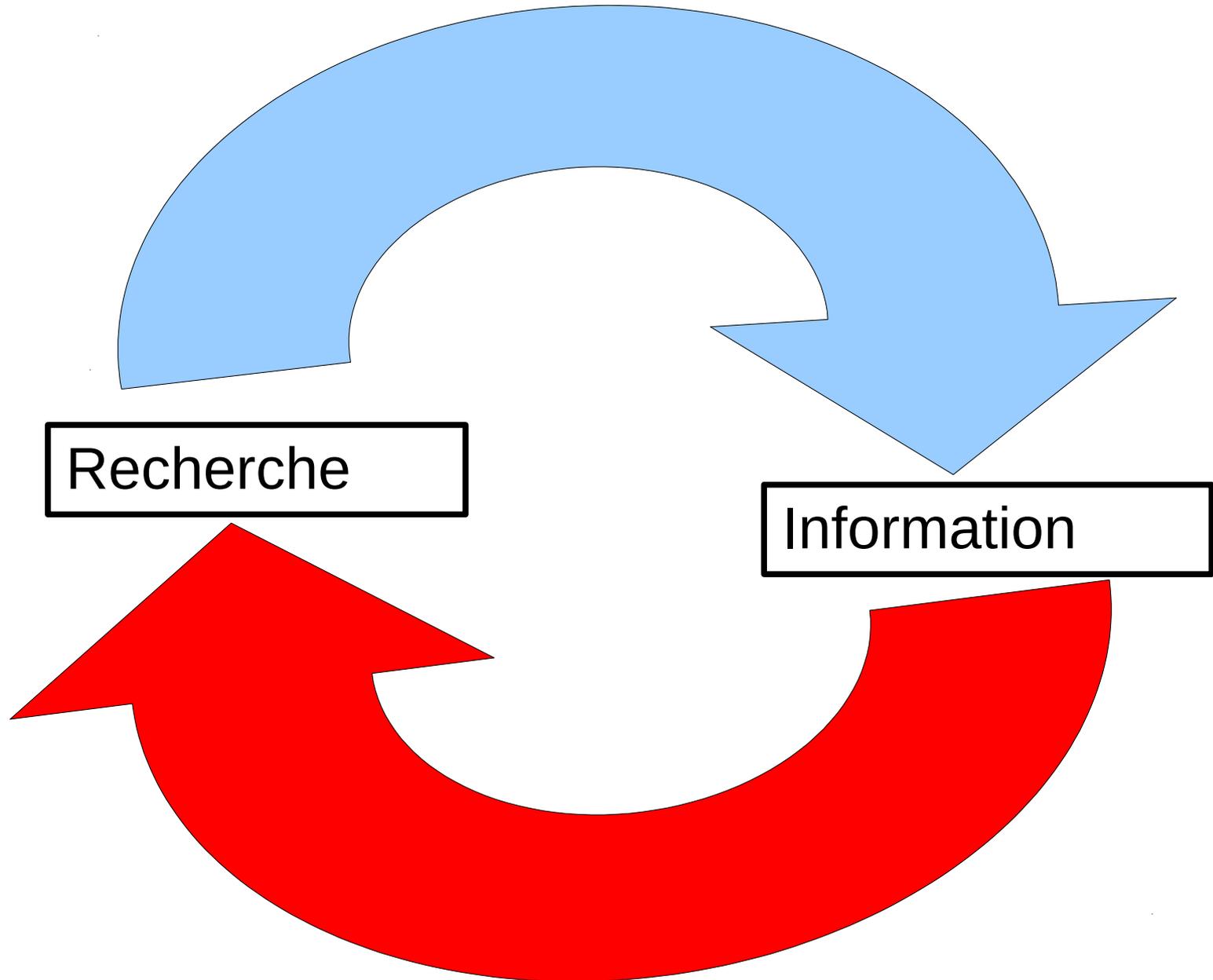
- Catalogues
- Index
- Bibliographies
- Bases de données bibliographiques

**Références bibliographiques**

# Sources d'information



# Recherche et Information



# Science et documentation

**Documentation**

**Etude scientifique**

**Documentation**

- Identifier un sujet de recherche
- Justifier un sujet de recherche
- Valider les résultats d'une étude

# Questions

- Quel rôle joue la documentation dans l'activité de recherche scientifiques ?
- Citer 3 acteurs qui interviennent dans la circulation de la documentation scientifique
- Citer 3 types de documents
- Quel est lien existe t-il entre les documents et les répertoires ?