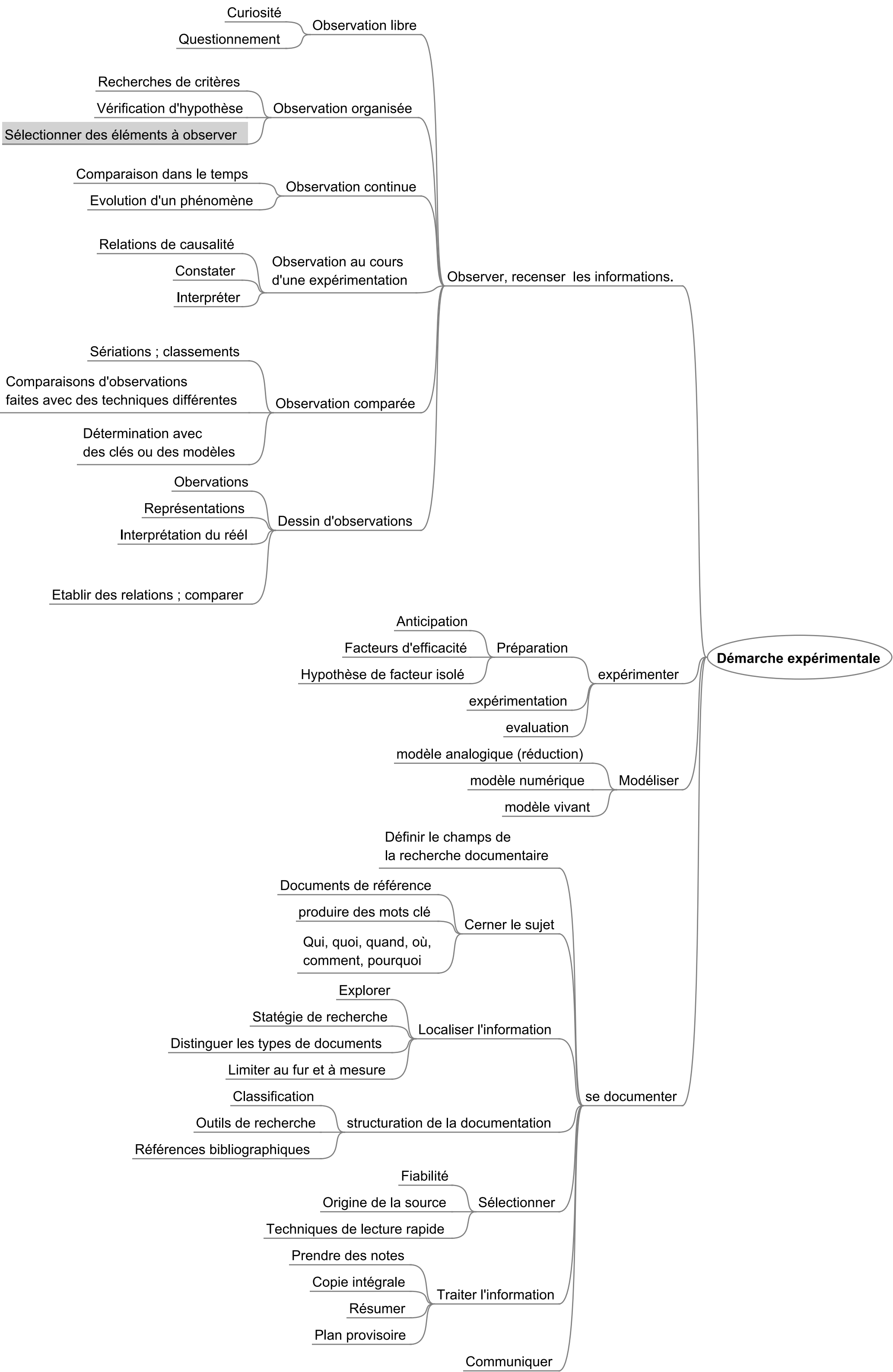
Démarche expérimentale
Observer, recenser les informations.
Observation libre
Curiosité
Questionnement
Observation organisée
Recherches de critères
Vérification d'hypothèse
Sélectionner des éléments à observer
Observation continue
Comparaison dans le temps
Evolution d'un phénomène
Observation au cours d'une expérimentation
Relations de causalité
Constater
Interpréter
Observation comparée
Sériations ; classements
Comparaisons d'observations faites avec des techniques différentes
Détermination avec des clés ou des modèles
Dessin d'observations
Obervations
Représentations
Interprétation du réél
Etablir des relations ; comparer
expérimenter
Préparation
Anticipation
Facteurs d'efficacité
Hypothèse de facteur isolé
expérimentation
evaluation
Modéliser
modèle analogique (réduction)
modèle numérique
modèle vivant
se documenter
Définir le champs de la recherche documentaire
Cerner le sujet
Documents de référence
produire des mots clé
Qui, quoi, quand, où, comment, pourquoi
Localiser l'information
Explorer
Statégie de recherche
Distinguer les types de documents
Limiter au fur et à mesure
structuration de la documentation
Classification
Outils de recherche
Références bibliographiques
Sélectionner
Fiabilité
Origine de la source
Techniques de lecture rapide
Traiter l'information
Prendre des notes
Copie intégrale
Résumer
Plan provisoire
Communiquer