

Create

Étapes

- Développer le concept de recherche
- Planifier la gestion des données
- Collecter les données, planifier les protocoles et modèles
- Planifier la segmentation des données
- Analyser les sources des données pré-existantes

Outils

Collect

Étapes

- Collecter les données
- Définir les métadonnées et les saisir
- Acquérir des données de tiers

Outils

Process/Analyze

Étapes

- Saisir, transcrire, traduire, numériser les données
- Vérifier, valider, nettoyer, anonymiser les données
- Choisir et évaluer les données
- Inférer des données
- Décrire et documenter les données
- Analyser les données
- Interpréter les données
- Générer les produits de recherche
- Rédiger les publications
- Citer les données
- Gérer et sauvegarder les données

Outils

Publish/Share

Étapes

- Attribuer une licence aux données
- Définir les métadonnées pour permettre aux utilisateurs de rechercher les données
- Publier les données
- Définir la citation des données

Outils

Preserve

Étapes

- Migrer les données dans un meilleur format
- Migrer les données vers un média plus adapté
- Assurer la sauvegarde des données et les back-ups
- Produire et documenter des métadonnées
- Conserver et entretenir les données
- Identifier les coûts et assurer le financement

Outils

Reuse

Étapes

- Trouver les données
- Définir et saisir des métadonnées
- Acquérir les données de tiers

Outils