

Les ateliers pratiques en recherche en santé humaine sont essentiels pour développer des compétences concrètes et appliquer les connaissances théoriques à des situations réelles. Ils permettent aux participants de se familiariser avec les différentes étapes du processus de recherche, de la conception du projet à la diffusion des résultats.

Voici quelques exemples d'ateliers pratiques qui peuvent être proposés :

1. Conception de projets de recherche

- **Formulation de questions de recherche:**
 - Ateliers axés sur l'identification de problèmes de santé pertinents, la formulation de questions de recherche claires et spécifiques, et la définition d'objectifs réalisables.
- **Élaboration de protocoles de recherche :**
 - Exercices pratiques sur la conception de plans d'étude, le choix des méthodes de collecte de données, la définition des critères d'inclusion et d'exclusion, et la planification des analyses statistiques.
- **Rédaction de demandes de financement :**
 - Ateliers axés sur la rédaction de propositions de recherche convaincantes, la budgétisation, et la présentation des projets aux bailleurs de fonds.

2. Collecte de données

- **Techniques d'entretien :**
 - Simulations d'entretiens individuels et de groupes de discussion, exercices de formulation de questions ouvertes et fermées, et techniques d'écoute active.
- **Administration de questionnaires :**
 - Ateliers axés sur la conception et la validation de questionnaires, les techniques d'échantillonnage, et l'administration de questionnaires en face-à-face ou en ligne.
- **Mesures biologiques :**
 - Démonstrations et exercices pratiques sur la collecte d'échantillons biologiques (sang, urine, etc.), la mesure de paramètres physiologiques (tension artérielle, fréquence cardiaque, etc.), et l'utilisation d'équipements de laboratoire.

3. Analyse et interprétation des données

- **Analyse de données quantitatives :**
 - Ateliers axés sur l'utilisation de logiciels statistiques (SPSS, R, etc.), la réalisation d'analyses descriptives et inférentielles, et l'interprétation des résultats.
- **Analyse de données qualitatives :**
 - Exercices pratiques sur l'analyse thématique, l'analyse de contenu, et l'utilisation de logiciels d'analyse qualitative (NVivo, Atlas.ti, etc.).
- **Intégration de données mixtes :**
 - Ateliers axés sur la combinaison de données quantitatives et qualitatives, et l'utilisation de méthodes d'analyse mixte.

4. Éthique de la recherche

- **Études de cas éthiques :**
 - Discussions de groupe sur des scénarios éthiques complexes, et application des principes éthiques à la prise de décision.
- **Rédaction de formulaires de consentement éclairé :**
 - Exercices pratiques sur la rédaction de formulaires de consentement clairs et compréhensibles, et l'obtention du consentement libre et éclairé des participants.
- **Protection des données personnelles :**
 - Ateliers axés sur les réglementations en matière de protection des données, les techniques de pseudonymisation et d'anonymisation, et la gestion sécurisée des données de recherche.

5. Communication scientifique

- **Rédaction d'articles scientifiques :**
 - Ateliers axés sur la structure et le style d'un article scientifique, la rédaction de résumés et d'introductions, et la soumission d'articles à des revues scientifiques.
- **Présentations orales :**
 - Exercices pratiques sur la conception de diapositives, la gestion du temps, et les techniques de présentation orale efficaces.
- **Création de supports visuels :**
 - Ateliers axés sur la conception de graphiques, de tableaux et d'infographies pour communiquer les résultats de recherche de manière claire et attrayante.

Intérêts pédagogiques des ateliers pratiques

- Développement de compétences pratiques et transférables.
- Apprentissage actif et participatif.
- Renforcement de la confiance en soi.
- Préparation à la recherche sur le terrain.
- Création de réseaux professionnels.