



Schémas d'essai en phase IIb à IV pour l'évaluation d'interventions individuelles ou en population (SCHEMAS)

Le 5 juin 2024 (1 jour)

Lieu des cours : [En visioconférence](#)

Frais de formation :

Individual participation : 120 €

Institutional participation : 300 €

Responsable :

• Valérie JOURNOT

Objectifs

- › Présenter les différents schémas d'étude, leurs champs d'application, leurs intérêts et leurs limites
- › Discuter le choix du schéma adapté sur des exemples concrets

Programme

- › **Les schémas**
 - Notations
 - Typologie des études épidémiologiques
 - Etudes observationnelles : registre, enquête transversale, étude cas-témoin, cohorte
 - Etudes interventionnelles
 - Essais de phase précoce (introduction)
 - Randomisation individuelle : bras parallèles, plan factoriel, crossover
 - Randomisation en cluster : bras parallèles, bras parallèles avec mesure à l'inclusion, stepped wedge, crossover
 - Essais séquentiels
 - Essais en corps divisé
 - Essais n-of-1
 - Niveau de preuve selon les schémas
- › **Exemples**
 - Les participants définiront le schéma approprié sur des exemples et pourront discuter sur leurs propres exemples (les fournir à l'avance).

Prérequis

- › Chercheurs, chefs de projet, biostatisticiens en épidémiologie et recherche clinique et novices.
 - › La compréhension des fondamentaux des essais randomisés classiques est demandée.
-
- › Les participants pourront consulter les documents suivants pour consolider leurs connaissances avant d'assister au module : https://fr.wikipedia.org/wiki/Essai_randomisé_contrôlé
FR : <http://ecranproject.eu/fr/content/naviguez-avec-james-lind> (selon la langue du module)
EN : <http://ecranproject.eu/en/content/sail-along-james-lind> (selon la langue du module)
https://swissethics.ch/assets/Fortbildung/Publikationen/kleist_p_rand_2006_f.pdf