

Axes et thèmes de recherche

L'IRMES ouvre des axes nouveaux consacrés à l'analyse scientifique du contexte des pratiques physiques ou sportives et de la mobilité, tant pour leurs risques potentiels que pour leurs bénéfices sanitaires. La question des dynamiques de croissance et des cycles d'optimisation sont abordées sous cet angle.

URL of the page: https://labos-recherche.insep.fr/fr/axes-et-themes-de-recherche

AXES

- Épidémiologie de la Performance
- Physiopathologie du Sport
- Santé Publique et Prévention
- Physiologie Expérimentale

THÈMES

- Concepts, modélisations des interdépendances et théories de la limite
- Développement de méthodes et d'outils bio-statistiques en épidémiologie

- Identification du contexte de la performance (concurrence, nationalité, progression…)
- Outils d'accompagnement individualisé (performance et âge, profils de progression)
- Biométrie et optimisations morphologiques
- Suivi épidémiologique de l'état général de santé des sportifs de haut niveau
- Longévité et mortalité des sportifs de haut niveau
- Modèle de gestion du risque, modèle de quantification de la charge
- Évolutions temporelles et spatiales des performances
- Registres du suivi médical des sportifs de haut niveau français
- Bénéfices de l'exercice physique ou sportif en santé publique
- Sport et Prévention du vieillissement
- Analyse des incidences / prévalences des blessures
- Modélisation multi-échelles de la performance
- Optimisation des systèmes complexes Performance cellulaire au cours du vieillissement

INSEP

- ACCÈS
- ACCESSIBILITÉ
- MENTIONS LÉGALES
- CGU
- CARRIÈRE

SUIVEZ-NOUS

Ce site utilise des cookies et vous donne le contrôle sur ce que vous souhaitez activer

✓ OK, tout accepter ✗ Interdire tous les cookies

Personnaliser

URL of the page: https://labos-recherche.insep.fr/fr/axes-et-themes-de-recherche