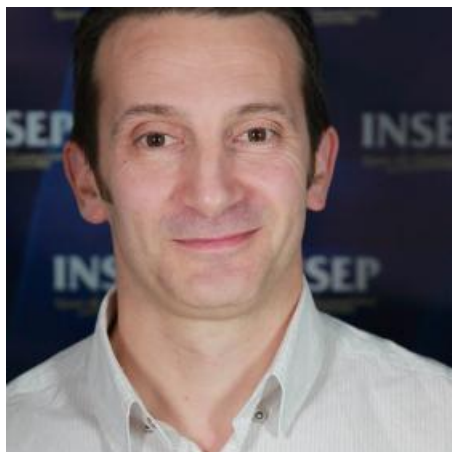




CHERCHEUR EN PHYSIOLOGIE DE L'EXERCICE, PHYSIOLOGIE ENVIRONNEMENTALE

BROCHERIE FRANCK

PHD, FECSS

RÉFÉRENT ACCOMPAGNEMENT SCIENTIFIQUE DE LA PERFORMANCE

 Site internet

URL de la page : <https://labos-recherche.insep.fr/fr/annuaire-des-personnes/brocherie-franck>

 Courriel
 Twitter
 LinkedIn

SPÉCIALITÉS

- Physiologie de l'exercice et environnementale
- Neurophysiologie
- Biomécanique

THÈMES DE RECHERCHE

- Déterminants neurophysiologiques et biomécaniques et mécanisme de résistance à la fatigue induit par l'exercice
- Entraînements innovants (stress environnemental)
- Tolérance et/ou adaptation croisées et combinaison des stress environnementaux

ACCOMPAGNEMENT SCIENTIFIQUE À LA PERFORMANCE (ASP)

- **Interventions** : Quantification de la charge d'entraînement, suivi physiologique, acclimatation à la chaleur, entraînement hypoxique (répétition de sprint, occlusion vasculaire)
- **Mesures** : VO2max, VMA, fréquence cardiaque, saturation en oxygène, température centrale et cutanée, biomarqueurs (lactate, CK...)
- **Fédérations** : Athlétisme, Cyclisme, Canoë-Kayak, Triathlon, Rugby, Hockey sur glace...

ENCADREMENTS ACTUELS

- **Doctorants** : [Johan Garcia](#) (co-encadrement), Jonas Forot (co-encadrement), Hubert Woroniecki (co-encadrement)
- **Masters** : Camille Précart, Maeva Bonnin, Victor Doro, Dorian Le Moan, Louis-Marie Bissonier | [Liste des stagiaires du laboratoire](#)

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES PRINCIPALES

- Lien vers [HAL](#)
- Lien vers [Research Gate](#)



- > 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