



PRODUCTIONS SCIENTIFIQUES

ACCUEIL

IRMES

LABORATOIRE SEP

## ANTERO JULIANA

### CHERCHEURE, PHD

SUIVI ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE L'ÉTAT GÉNÉRAL DE SANTÉ DES SPORTIFS DE HAUT NIVEAU

📞 01 41 74 25 01

🌐 Site internet

✉ Courriel

🌐 LinkedIn

## RESPONSABLE DE L'AXE : SUIVI LONGITUDINAUX DES SPORTIF.VE.S DE HAUT NIVEAU

> Site internet : <https://www.researchgate.net/profile/Juliana-Antero-Jacquemin>

> <https://www.linkedin.com/company/empow-her>

### SPÉCIALITÉ

> Suivi longitudinal des athlètes de haut niveau

### THÈMES DE RECHERCHE

> Spécificités de la planification de l'entraînement des athlètes féminines

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

- > Monitoring de la charge d'entraînement et performance
- > Suivi des athlètes post-carrière : longévité et causes de décès

## ACCOMPAGNEMENT SCIENTIFIQUE À LA PERFORMANCE (ASP)

- > Interventions : analyse et rapport de la charge d'entraînement, de la performance et des données connexes (bien-être, sommeil, nutrition, récupération, cycle menstruel).
- > Valeur ajoutée : méthodes d'analyse de données avancées (apprentissage automatique, données fonctionnelles, clustering) + profilages hormonaux des athlètes féminines.

## ENCADREMENT ACTUEL

- > Post-Doctorat : [Alice MEIGNIE](#)
- > Doctorants : [Quentin De LAROCHELAMBERT](#), Romain JOUFFROY
- > Masters : Tom CHASSARD

## PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES PRINCIPALES

- > Duncombe SL, Tanaka H, De Larochelambert Q, Schipman J, Toussaint JF, Antero J. Br J Sports Med. 2020 Nov 19;bjssports-2020-102624. doi: 10.1136/bjssports-2020-102624. Online ahead of print. PMID: 33214139. High hopes: lower risk of death due to mental disorders and self-harm in a century-long US Olympian cohort compared with the general population. [Voir Article](#)
- > Sedeaud A, De Larochelambert Q, Moussa I, Brasse D, Berrou JM, Duncombe S, Antero J, Orhant E, Carling C, Toussaint JF. Front Physiol. 2020 Aug 28;11:1034. doi: 10.3389/fphys.2020.01034. eCollection 2020. PMID: 32982781. Does an Optimal Relationship Between Injury Risk and Workload Represented by the "Sweet Spot" Really Exist? An Example From Elite French Soccer Players and Pentathletes. [Voir Article](#)
- > Antero J, Tanaka H, De Larochelambert Q, Pohar-Perme M, Toussaint JF. Br J Sports Med. 2021 Feb;55(4):206-212. doi: 10.1136/bjssports-2019-101696. Epub 2020 Jul 29. PMID: 32727712. Female and male US Olympic athletes live 5 years longer than their general population counterparts: a study of 8124 former US Olympians. [Voir Article](#)
- > Antero J, Saulière G, Marck A, Toussaint JF. Front Physiol. 2018 Sep 18;9:1313. doi: 10.3389/fphys.2018.01313. eCollection 2018. PMID: 30283357. A Medal in the Olympics Runs in the Family: A Cohort Study of Performance Heritability in the Games History. [Voir Article](#)
- > Antero-Jacquemin J, Pohar-Perme M, Rey G, Toussaint JF, Latouche A. Eur J Epidemiol. 2018 Jun;33(6):531-543. doi: 10.1007/s10654-018-0401-0. Epub 2018 May 5. PMID: 29730745. The heart of the matter: years saved from cardiovascular and cancer deaths in an elite athlete cohort with over a century of follow-up. [Voir Article](#)
- > Haida A, Coulmy N, Dor F, Antero-Jacquemin J, Marc A, Ledanois T, Tourny C, Rousseaux-Blanchi MP, Chambat P, Sedeaud A, Toussaint JF. Am J Sports Med. 2016 Feb;44(2):324-30. doi: 10.1177/0363546515612764. Epub 2015 Nov 23. PMID: 26598331. Return to Sport Among French Alpine Skiers After an Anterior Cruciate Ligament Rupture: Results From 1980 to 2013. [Voir Article](#)

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

- > Antero-Jacquemin J, Rey G, Marc A, Dor F, Haïda A, Marck A, Berthelot G, Calmat A, Latouche A, Toussaint JF. Am J Sports Med. 2015 Jun;43(6):1505-12. doi: 10.1177/0363546515574691. Epub 2015 Mar 26. PMID: 25813868. Mortality in female and male French Olympians: a 1948-2013 cohort study. [Voir Article](#)
- > Antero-Jacquemin Jda S, Berthelot G, Marck A, Noirez P, Latouche A, Toussaint JF. J Gerontol A Biol Sci Med Sci. 2015 Aug;70(8):944-9. doi: 10.1093/gerona/glu130. Epub 2014 Aug 20. PMID: 25143003. Learning From Leaders: Life-span Trends in Olympians and Supercentenarians. [Voir Article](#)
- > Marijon E, Tafflet M, Antero-Jacquemin J, El Helou N, Berthelot G, Celermajer DS, Bougouin W, Combes N, Hermine O, Empana JP, Rey G, Toussaint JF, Jouven X. Eur Heart J. 2013 Oct;34(40):3145-50. doi: 10.1093/eurheartj/ehz347. Epub 2013 Sep 3. PMID: 24001718. Mortality of French participants in the Tour de France (1947-2012). [Voir Article](#)

[PRÉCÉDENT](#)

[☰ RETOUR À LA LISTE](#)

[SUIVANT](#)



MINISTÈRE  
DES SPORTS  
ET DES JEUX OLYMPIQUES  
ET PARALYMPIQUES



- > ACCÈS
- > ACCESSIBILITÉ
- > MENTIONS LÉGALES
- > CGU
- > CARRIÈRE

**SUIVEZ-NOUS**



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

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

✓ OK, tout accepter

✗ Interdire tous les cookies

Personnaliser