



E-MAIL

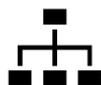


LinkedIn



BABU Alexa

Ingénieur d'études
Nîmes Université
Laboratoire APSY-V



Ingénieur d'études

THEMATIQUES DE RECHERCHE

Les thématiques de recherche sur lesquelles je travaille tourne autour de l'impact et de la place de l'activité physique chez les femmes souffrantes d'endométriose, de dysménorrhée.

Ces études permettent notamment de mieux comprendre les fluctuations de douleurs/fatigues en fonction du cycle menstruel, et également d'évaluer l'impact d'intervention en APA sur leurs symptômes, leurs fonctions physiques ou encore leurs bien-être.

PUBLICATIONS PRINCIPALES

Becard, B., Sapone, M., Martin, P., Hanne-Poujade, S., Babu, A., Hébert, C., ... & Houel, N. (2025). Quantification of the Effect of Saddle Fitting on Rider–Horse Biomechanics Using Inertial Measurement Units. *Sensors*, 25(15), 4712.

PROJETS ET FINANCEMENTS

ENDOTEMPO – comprendre évolution de douleur/fatigue à différent moment du cycle menstruel.

CRESCENDO programme – évaluer l'impact de l'activité physique sur les syndromes de l'endométriose.