

## QUELLES NOUVELLES À L'URePSSS ?

Cette newsletter mensuelle permet à l'URePSSS de transmettre à l'ensemble de ses membres des informations sur la vie de l'unité de recherche.

- Prix et distinctions
- Soutenances de thèse et habilitations à diriger des recherches
- Publications
- Contrats de recherche ;
- Colloques, séminaires, journées d'études organisés par l'unité
- Informations diverses et toute autre information que vous souhaiteriez partager

### Bonne lecture !



Pour toute information que vous souhaiteriez transmettre à l'ensemble de l'unité

✉ [urepsss-com@univ-lille.fr](mailto:urepsss-com@univ-lille.fr)

### Référents communication

LinkedIn [julien.delezie@univ-lille.fr](mailto:julien.delezie@univ-lille.fr)

Site internet <https://urepsss.univ-lille.fr/>

[serge.berthoin@univ-lille.fr](mailto:serge.berthoin@univ-lille.fr)

[thierry.peze@univ-littoral.fr](mailto:thierry.peze@univ-littoral.fr)

Newsletter


[serge.berthoin@univ-lille.fr](mailto:serge.berthoin@univ-lille.fr)


## L'évènement du mois


L'article de Elise Decorte, Nathalie Jelen et Williams Nuytens intitulé « International school-based physical activity promotion programmes for children in socio-economically disadvantaged contexts in high-income countries: a narrative review and structured analysis » est publié dans le British Journal of Sports Medicine (BJSM), revue internationale de référence classée Q1 en Sport Sciences. Le BJSM figure parmi les revues les plus influentes du domaine (1/134 dans le JCR), avec un facteur d'impact de 16,2. Cette publication témoigne de la qualité et de la visibilité internationale des travaux. Bien que publiée dans une revue à dominante médicale, l'étude relève principalement des sciences sociales appliquées au sport, à l'activité physique et à la santé.



## Soutenances : Thèses et habilitations à diriger des recherches

 08/06/2026 **Angéline Melin** soutiendra sa thèse intitulée "Complexité des réponses glycémiques à l'exercice : influence de l'environnement, des conditions et des caractéristiques de l'exercice chez les personnes vivant avec un diabète de type 1" devant le Jury composé de : **Elsa Heyman** (Université de Lille, Directeur), Danusa Dias-Soares (Universidade Federal de Minas Gerais, Brésil, rapporteur), David Thivel (Université Clermont Auvergne, rapporteur), Laurent Bosquet (Université de Poitiers, examinateur), Sylvia Franc (Université Paris-Saclay, Évry, France, examinateur).  
[Pour en savoir plus...](#)

 15/06/2026 **Elie El Hayek** soutiendra sa thèse intitulée "L'influence des systèmes sportifs américain et français dans les compétitions universitaires libanaises.1" devant le Jury composé de : Denis Bernardeau-Moreau (Université de Lille, directeur), Nadim Nassif (Notre Dame University-Louaize, Liban, directeur), Eric Monin (Université de Montpellier 1, rapporteur), Nicolas Chavana (Université Jean Monet Saint-Etienne, Rapporteur), Nathalie Leroux (Université Paris Nanterre, examinateur), Daniel Lovin (Université Jean Monet, Saint Etienne). [Pour en savoir plus...](#)

 6/06/2026 **Stanislas Frenkiel** soutiendra son habilitation à diriger des recherche intitulée "Devenir un passeur en STAPS. Contribution à l'histoire des vulnérabilités sportives : les liens sociaux à l'épreuve de la (dé)colonisation et de l'immigration" devant le Jury composé de : Nicolas Bancel (Professeur Ordinaire, Université de Lausanne, garant), Ahmed Boubeker (Professeur, Université Jean Monnet Saint-Étienne, Rapporteur), Amar Mohand-Amer (Directeur de Recherche, Centre de Recherche en Anthropologie Sociale et Culturelle d'Oran, Rapporteur), Williams Nuytens (Professeur des Universités, Université d'Artois, Examineur), Malika Rahal (Directrice de Recherche HDR au CNRS, Directrice de l'Institut d'Histoire du Temps Présent, Rapporteuse), Thierry Terret (Professeur des Universités, Directeur de l'Institut National Supérieur du Professorat et de l'Éducation de l'Académie de Lyon, Examineur). [Pour en savoir plus...](#)

**Publications : Articles, revues de question, ouvrages, chapitres d'ouvrages, recensions**



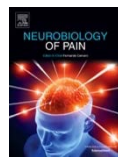
**Decorte E, Jelen N, Nuytens W.** International school-based physical activity promotion programmes for children in socio-economically disadvantaged contexts in high-income countries: a narrative review and structured analysis. *Brit J Sports Med* 2026. [Review ICI](#)

Cet article identifie les conditions de mise en œuvre associées à la réussite des interventions d'AP dans les écoles primaires dans des contextes socio-économiquement défavorisés dans les pays à revenu élevé. A partir d'une recherche itérative dans six bases de données bibliographiques entre 2022 et 2024, les programmes d'intervention ont été analysés selon trois dimensions : les modalités d'entrée à l'école ; la participation des parties prenantes ; et le niveau de contexte et de dimension sociale. Les conditions de mise en œuvre ont été synthétisées à l'aide du Consolidated Framework for Implementation Research. Les résultats montrent que dans ces contextes scolaires, l'efficacité des interventions en matière d'AP dépend de leur adéquation au contexte et des conditions de mise en œuvre.



**Decorte E, Jelen N, Nuytens W.** Using mixed methods to understand and transform physical activity practices among children from working-class backgrounds. *BMS-Bull Sociol Methodol* 2026, 169-170(1), 114–151. [Article ICI](#)

Cet article présente la méthodologie d'une recherche à méthodes mixtes menée entre 2021 et 2024 dans deux écoles primaires de quartiers prioritaires en France. L'étude analyse la mise en œuvre de programmes d'activités physiques et sportives (APS) en contexte contraint et leurs effets sur les élèves. Un design séquentiel explicatif a d'abord permis un diagnostic fondé sur questionnaires, tests physiques et observations, puis la co-construction des interventions. Un second design imbriqué a expérimenté deux formats d'intervention sur une année : un programme centré sur le temps scolaire et un dispositif combinant séances scolaires, pauses actives et défi extrascolaire. Les résultats montrent des effets différenciés sur les habiletés motrices, le sentiment de compétence et le plaisir de pratiquer.



**Duport A, Diotalevi G, Morel P, Le Blanc F, Léonard G, Devanne H.** Pain-Induced changes in corticospinal excitability are associated with adaptive changes in muscle coordination. *Neurobiol Pain* 2026, 28:20:100212. [Article ICI](#)

Cette étude s'intéresse au lien entre les changements d'excitabilité corticospinale et ceux des schémas de coordination musculaire en présence de douleur. Les adaptations spatiales de la synergie entre deux muscles du membre supérieur ont été évaluées à l'aide de la factorisation matricielle non négative (NNMF). L'excitabilité corticospinale a été évaluée par stimulation magnétique transcrânienne. Les résultats indiquent que les changements d'excitabilité corticospinale induits par la douleur étaient corrélés à des changements dans certains paramètres caractérisant la synergie entre les muscles enregistrés.



**Duport A, Devanne H, Léonard G.** Exploring pain-motor dynamics: preliminary insights through exploration of descending inhibition and corticospinal excitability. *Front Pain Res* 2026, 15:7:1772887. [Article ICI](#)

Cette étude visait à évaluer l'interaction entre l'excitabilité corticospinale et la modulation endogène de la douleur (CPM). Les résultats montrent que 1) les changements d'excitabilité corticospinale induits par la douleur et les réponses CPM étaient fortement corrélés, indiquant que les individus présentant les mécanismes d'inhibition endogène de la douleur les plus efficaces étaient ceux qui présentaient la plus forte augmentation de la CSE, et 2) que la kinésiophobie modulait cette relation.



**Ferrari A, Ratel S, Berthoin S, Garnier J-P, Baquet G.** Validity and reliability of a wearable armband for continuous sweat conductivity monitoring during exercise. *Front Physiol* 2026, 30:17:1809119. [Article ICI](#)





La sudation joue un rôle central dans la thermorégulation à l'effort, mais son suivi en temps réel reste limité sur le terrain. Dans ce travail, nous avons évalué le brassard connecté BeOne, un dispositif portable mesurant en continu la conductivité de la sueur afin d'estimer un équivalent de concentration en NaCl pendant l'exercice. Une première phase de validation analytique de la mesure de conductivité, réalisée à partir de solutions standards de NaCl, a montré une excellente précision et un très fort accord entre dispositifs. Une seconde phase, menée chez 16 participants lors d'exercices de cyclisme, a permis d'étudier la fiabilité des mesures in vivo. Les résultats soulignent le potentiel de cette approche pour le suivi continu des réponses physiologiques à l'effort.





**Pruvost BM, Porrovecchio A.** Social representations of mental illness among martial arts instructors: An ethnomethodological study. *Acta Psychol* 2026, 267,107026. [Article ICI](#)

Cet article analyse les représentations sociales de la maladie mentale chez des enseignants d'arts martiaux dans une petite ville des Hauts-de-France. À partir d'une approche qualitative inspirée de l'ethnométhodologie, l'étude met en évidence quatre dynamiques principales : normalisation, infantilisation, évitement et spiritualisation. Les résultats montrent comment les valeurs des arts martiaux participent à des formes ambivalentes d'inclusion et de stigmatisation de la vulnérabilité psychique.

### Autres productions


-  **Barbry A, Carton A, Ovigneur H, Coquart J-B.** Indirect concurrent validity and training response of health- and skill-related physical fitness tests. *Ger J Exerc Sport Res* 2026. [Article ICI](#)
-  **Fermon L, Berardinucci L, Dupont F, Berrigan F, Beaudoin S.** L'activité physique au service de l'apprentissage : que nous apprend l'approche « Corps actif, cerveau performant » ? *Propulsion* 2026, 39(1), 33-36.
-  **Joing I, Marais G, Huchez A, Lespagnol E, Heyman E.** Living well with Type 1 diabetes in middle school: A student-centered P perspective. *Psychol Schools* 2026. [Article ICI](#)
-  **Lefèvre L, Caby I.** Le sport-santé a-t-il sa place dans le secteur médico-social ? Le sport-santé : 30 questions clés, Perrie C, Dalla Pria Y, Honta M (Eds), *Atlante* 2026 : 165-171. [Chapitre ICI](#)

### Contrats de recherche




	<b>Gianni MARASA, Farole BOSEDE, Willams NUYTENS</b> - Titre « Evaluation de la Cité éducative de Liévin : application d'une méthodologie multiphase » - Financement : ANCT/ville de Liévin, 28 k€.
	<b>Thomas WALGRAEF, Isabelle CABY, Williams NUYTENS</b> – Titre : Profils sociologiques et effets sociaux des activités de la Fédération Française de Retraite Sportive : étude exploratoire – Financement : Fédération Française de Retraite Sportive, 6 k€.

### Revue de presse

*On y parle ou l'on y parle de nous*

-  21/05/2026 **Mention de l'unité de recherche** – Nord Littoral – « Une journée pédagogique organisée par l'ULCO pour sensibiliser les élèves calaisiens aux mobilités douces » – [Article ICI](#)

### Colloques, séminaires, journées d'études...

-  04/06/2026 **Hans Van DONGEN** (Washington State University). Conférence « Dysregulation of energy metabolism, insulin regulation, and inflammation after a simulated night shift schedule as revealed by proteomics and metabolomics ». Euraspport, Loos. [En savoir plus ICI](#)
-  9-10/06/2026 **Ségolène GUERIN.** Workshop fNIRS during movement production: Advances and applications. Euraspport, Loos. [En savoir plus ICI](#)
-  11/06/2026 **Hans Van DONGEN** (Washington State University). Conférence « Local versus global sleep organization and the quest to determine sleep function ». Euraspport, Loos. [En savoir plus ICI](#)


### Rappels

#### Synthèse des appels à projets ULille

Vous trouverez une synthèse des appels à projets ouverts (recherche, prix de thèse...) en suivant [ce lien](#). Pour les doctorants hors ULille, envoyer un courriel ([serge.berthoin@univ-lille.fr](mailto:serge.berthoin@univ-lille.fr)) avec date de naissance et courriel de contact hors UArtois ou ULCO, afin qu'une adresse vous soit créée ([prenom.nom@univ-lille.fr](mailto:prenom.nom@univ-lille.fr)). Cette adresse vous permettra d'accéder à ces ressources, ainsi qu'aux ressources documentaires..

#### Appels à projet de recherche en cours

Consultez les appels à projets externes en cours et les appels à soutien de l'université dans 6 sous-pages thématiques.

 AAP DROIT, ÉCONOMIE, GESTION (DEG)

 AAP SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES (SHS)

 AAP SCIENCES ET TECHNOLOGIES (ST)

 AAP SCIENCES DE LA VIE ET DE LA SANTÉ (SVS)

 AAP DOCTORANTS

 PRIX DE THÈSE