

biotechne



Programme de la Journée Scientifique du Groupe Thématique CE de l'AfSep en partenariat avec Bio-Techne

Découvrez comment l'électrophorèse capillaire est devenue une méthode incontournable dans l'analyse de biomolécules

18 Novembre 2025 à 9h

Sorbonne Université - Bâtiment Esclangon-amphi Herpin - 4 place Jussieu, 75252 Paris

9h00-9H15 Yannick SURROCA (Bio-Techne): Accueil des participants

9h15-9H30 Myriam TAVERNA (Présidente AfSep-CE): Présentation de la journée, vie du Groupe CE

9h30-10h15 Hermann WATZIG (Technische Universität Braunschweig, Allemagne) : Maurice, our flexible friend in the lab: sensitive and precise as well

10h15-10h45 Jessica GOBBO (Centre Georges Francois Leclerc CGFL, Dijon) : Sharper, Faster, Smarter: EV's Meet Capillary Western Blot

10h45-11h15 Pause-café

11h15-11h45 Claire SMADJA (IGPS, Université Paris-Saclay) : Analyse par focalisation iso électrique capillaire : des anticorps monoclonaux thérapeutiques aux vésicules extracellulaires

11h45-12h15 Laurence TALBOT (Bio-techne) : Fractionnement des variants de charge en icIEF en vue de leur caractérisation par MS et de leur activité par SPR

12h15-13h45 Déjeuner

13h15-13h45 : Assemblée générale du Groupe CE

13h45-14h15 Nicole NAJJOUM (Sorbonne université, Paris) : Extraction et caractérisation d'hémicelluloses de déchets de bois pour la valorisation en films alimentaires

14h15-14h45 Hervé COTTET (IBMM, Université de Montpellier) : Comprendre et optimiser l'efficacité de séparation en CE et CE-MS par les greffages de capillaire.

14h45-15h15 Vladimir SLADKOV (ijclAB, Université Paris-Saclay) : Study of Complexation Equilibria with Metal-ions in Aqueous Solutions by Means of Affinity Capillary Electrophoresis"

15h15-15h45 Sandra SERRES (Adelis, Toulouse): Quantification of Global DNA Methylation by Capillary Electrophoresis and Its Potential as a Biomarker in Oncology

15h45-16h Clôture de la journée

Participation gratuite pour Adhérent AFSEP et Groupe CE, inscription à la journée obligatoire avant le 7 Novembre 2025 : https://engage.bio-techne.com/37e4a1

Remerciements : Nous remercions Sorbonne Université pour l'accueil de cette journée scientifique dans ses locaux et Patrice Castignolles pour son support logistique.