


Electrophorèse et Western blot : théorie et applications

Présentiel – Rosny-sous-Bois

| | |
|---|---|
| Dates & Horaire | 17 au 19 octobre 2022 -- 09h00-17h00 |
| Effectif | 6 personnes maximum |
| Lieu | VWR International – Bâtiment Estréo – 1-3 rue d'Aurion - 93110 Rosny-Sous-Bois |
| Public visé | Chercheurs, Ingénieurs et Techniciens souhaitant comprendre, approfondir et acquérir les techniques de dosages protéiques, d'électrophorèses et de Western blot. |
| Programme | <p>THEORIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Propriétés et structures des protéines, influence des paramètres physico-chimiques • Les principaux types de dosage des protéines • Le principe des électrophorèses. Les différents types d'électrophorèse et les paramètres de migration • Le principe du Western blot, les différentes techniques / critères de choix • Les techniques de révélation des protéines • Analyse des résultats. Statistiques <p>ATELIERS PRATIQUES</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dosage par la technique ELISA • Dosage par la technique BCA • Electrophorèse SDS Page • Western blot • Révélation des gels d'électrophorèse et des membranes de Western blot |
|  | Attention, les formations demandant la manipulation de produits chimiques ne sont pas accessibles aux femmes enceintes. |
| Formateur | Rémy AGNIEL et Olivier GALLET Laboratoire ERMEECe de CY Cergy Paris Université |
| Inscriptions | Sur https://www.sirene.inserm.fr/jetspeed/ Date limite d'inscription : 15 septembre 2022 |
| Contact | Assistante Formation : catherine.rogers@inserm.fr Service Formation : formation.dr-idfcn@inserm.fr |