

Introduction à la biologie cellulaire

Formation Inter-régions – Présentiel

Dates & Horaire	21 juin 2024 – 09h00-17h00
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Acquérir les bases théoriques de la biologie cellulaire et comprendre l'organisation des cellules. • Etre capable d'analyser des données relatives à la biologie cellulaire
Lieu	Formation en présentiel : Paris 13 – Délégation Régionale Paris IDF Centre-Nord
Public visé	Cette formation s'adresse à des personnes souhaitant s'approprier les bases théoriques de la biologie cellulaire et comprendre l'organisation des cellules..
Programme	<p>Notions fondamentales : la cellule, unité fondamentale du vivant</p> <ul style="list-style-type: none"> – Qu'est-ce qu'une cellule ? – La diversité cellulaire du monde vivant – Présentation des différents types cellulaires (cellules eucaryotes animales et végétales, cellules procaryotes) <p>Ateliers pratiques</p> <ul style="list-style-type: none"> – Où trouve-t-on des cellules ? Quelle est la taille d'une cellule ? – Mise en évidence de bactéries par la coloration de Gram – Observations microscopiques de différents types cellulaires <p>L'organisation interne des cellules</p> <ul style="list-style-type: none"> – Les organites cellulaires : structure et fonction <p>Ateliers pratiques</p> <ul style="list-style-type: none"> – Extraction d'organites (mitochondries et chloroplastes) à partir de tissus animaux et végétaux – Démonstration de la régulation des échanges d'eau au niveau cellulaire
Formateur	Johanne LEROY-DUDAL
Effectif	7 personnes maximum par session
Inscription	<p>Sur https://www.sirene.inserm.fr/jetspeed/</p> <p>Dates limite d'inscription : 17 mai 2024</p>
Contacts	<p>Assistante Formation : catherine.rogers@inserm.fr</p> <p>Chargée de Formation : valeria.florez@inserm.fr</p>