



U S T L
Université Savoienne du Temps Libre
27, rue Marcoz – 73000 CHAMBERY
www.ustl-chambery.fr
Courriel : secretariat@ustl-chambery.fr

Cours de « GÉNÉTIQUE » (2ème trimestre 2020-2021)

« De Mendel à l'ADN »

Calendrier et lieu :

6 séances de 2 h : de 10 h 30 à 12 h 30,

les mardis 26 janvier ; 2 février ; 9, 16 et 30 mars ; 6 avril 2021

à la Maison des Associations - 67, rue Saint François de Sales à Chambéry – **Salle D012**

Professeur : **Maryse GILLET**

Participation financière pour l'ensemble du module : **40,00 € par personne**

Nombre de participants maximum : **15 personnes**

Contenu :

Gène, chromosome, ADN : des vocables connus de toutes et de tous. Il ne se passe pas une semaine sans que nous n'entendions parler d'OGM, d'empreintes génétiques, de maladies héréditaires... D'où viennent ces concepts éminemment complexes qui imprègnent notre actualité ?

Le cours « **De Mendel à l'ADN** » propose de vous faire découvrir un siècle de cette passionnante histoire de la génétique.

Comme au XVII^e siècle Monsieur Jourdain faisait de la prose sans le savoir, au milieu du XIX^e siècle, Gregor Mendel, un moine autrichien, faisait déjà de la génétique sans le savoir. Pour preuve, le mot « génétique » qui n'a été inventé qu'au début du XX^e siècle.

Après avoir étudié les travaux de Mendel, nous progresserons pas à pas jusqu'au début des années 50, et finirons par la découverte essentielle de la molécule d'ADN, acronyme d' « Acide DésoxyRibonucléique ».

S'ouvrira alors une nouvelle ère pour cette Science qui pourra être abordée dans un prochain cycle de cours.

« **De Mendel à l'ADN** » ne nécessite pas de connaissances préalables, juste de la curiosité !

Bulletin d'inscription - Cours de « GÉNÉTIQUE » (2ème trimestre 2020-2021)

Nom, Prénom(s) :

.....

Tél. Fixe : Tél. Mobile :

Email :

☐ Règlement par chèque à l'ordre de l'USTL : **40,00 €** x Participant(s) = €

A adresser par La Poste à : **USTL - 27, rue Marcoz - 73000 CHAMBERY**