CONFÉRENCE OLFACTIVE DE L’ OSMOTHÈQUE

L’Osmothèque organise le 22 novembre prochain une conférence sur le thème "Comment les premiers muscs de synthèse ont contribué à l’âge d’or de la parfumerie française?".

Olivier David, maître de conférences à l’UVSQ, intégré à l’Institut Lavoisier de Versailles (ILV), présentera les molécules qui ont été synthétisées dans le cadre de Versailles Sciences Lab*.

« Le musc a une histoire millénaire, aussi ancienne que la parfumerie.
Utilisé comme fixateur dans une composition, il apporte également un magnétisme charnel qui donne vie au parfum.
L’homme a pour la première fois réussi à produire artificiellement l'effet musqué avec des

molécules benzéniques nitrées.
C’est cette histoire des muscs nitrés qui vous sera racontée, avec les découvertes des chimistes, les réussites commerciales, les parfums emblématiques créés en les utilisant, mais aussi avec les péripéties industrielles, les procès, et même un divorce, dont ils sont responsables !
Conçue comme un dialogue entre un parfumeur et un chimiste, cette conférence vous parlera du musc Baur, des muscs Xylène, Ambrette, Cétone, Moskène et Tibétène, découvertes fondamentales de la synthèse chimique et outils incomparables pour la création olfactive par les parfumeurs de l’âge d’or de la parfumerie. »

Ces travaux sont le fruit d’un partenariat entre l’Osmothèque et l’Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines.

* **Versailles Sciences Lab** a été créé en 2015 par l’UFR des Sciences. VSL est un FabLab («Fabrication Laboratory») scientifique d’un nouveau type, donnant la possibilité aux étudiants et entreprises de mener des projets scientifiques et techniques innovants s’ appuyant sur des équipements et des expertises spécifiques. Versailles Sciences Lab s’ articule autour de thématiques scientifiques au cœur des activités de recherche et d’ enseignement de l’UFR des sciences : Conception et structures ; Mobilité, robotique et handicap ; Smart city et énergie durable en milieu urbain ; Cosmétique et extraction de matières naturelles pour la parfumerie et l’agroalimentaire ; Lumière ; L’eau dans la ville.