

Week-end
grand public

CONGRÈS SCF 18

30 juin - 4 juillet 2018

Montpellier & Toulouse

Symposium
Chimie et Vivant



Week-end Grand Public
Montpellier

Chimie, Vivant et Environnement

Salle Jules Pagézy

Samedi 30 juin 14h - 18h

Dimanche 1^{er} juillet 10h - 18h



Société Chimique de France



Réseau des Jeunes Chimistes
Société Chimique de France



Chimie & Société



Fondation de la Maison de la Chimie





Les Activités du Week-End !

Stand 01

Eco extraction et cosmétiques bio !

Préparer un hydrolat ou une huile essentielle en 2 mn au micro-onde.

Stand 02

Autour de l'eau

Sensibilisation à la chimie de l'eau et à l'importance de cette ressource.

Stand 03

Les différentes eaux : source, robinet, minérale naturelle

Caractéristiques, usages et place dans notre vie.

Stand 04

Ions métalliques et vivant

Magnésium (chlorophylle, photosynthèse), Fer (hémoglobine, détection du sang), Calcium (coquille d'huître).

Stand 05

Du magnétisme à la lumière. Chimie et stratégies d'adaptation chez les bactéries.

Les bactéries environnementales sont pleines de ressources

Stand 06

Sucrément algue

Que se cache-t-il dans les algues ? Une famille de molécules révèle des propriétés étonnantes : les alginates.

Stand 07

L'eau dans l'alimentation

Louchissement du pastis et rôle de la composition de l'eau sur la saveur du thé.

Stand 08

Atome Hôtel – Université de Montpellier

Cabinet de curiosités atomiques collaboratif où l'on découvre les 118 atomes connus à ce jour.

Stand 09

Les corps gras

Bon ou mauvais gras : composition chimique, applications et propriétés organoleptiques.

Stand 10

Le CO₂ dans tous ses états

Cycle du CO₂, ses propriétés et ses utilisations.

Stand Chimie et Société (Fondation de la maison de la chimie)

Stand Société chimique de France (SCF)

Stand Union des industries chimiques (UIC)