



Programme

Samedi 20 Juin (14h-19h) & Dimanche 21 Juin (14h-18h30)

Tous les ateliers participatifs, démonstrations, expositions et stands d'information sont en continu et en accès libre, **réservation uniquement pour l'atelier « microplastiques »**.

Ateliers participatifs & Démonstrations

L'huître est une chimiste hors pair ! Une histoire de coquilles et de perles.

L'algue dans tous ses états. Ses pouvoirs gélifiants

Cuirs insolites. De poisson et de raisin aussi !

Les polymères, des nano légos !

Les molécules du vin, à chacun son odeur

Chimie et bois

Fabrication d'un plastique biosourcé

Des diatomées au verre... Chimie bioinspirée

Cristallisation du sel.

L'arbre et la chimie. Du papier plus blanc que blanc

Kimik. Un jeu de société sur la chimie moléculaire

Du virtuel au vivant. Molécules entre terre et océan : Réalité virtuelle

Sur la piste des microplastiques. Pour enfants à partir de 7 ans. **Sur réservation : 14h et 16h**

Expositions

Regards sur la chimie

Chimie biosourcée, Chimie de demain

Stands d'information

Chimie et Société & Fondation de la Maison de la Chimie

Société Chimique de France, le réseau des chimistes académiques et industriels français

Les métiers de la recherche au CNRS

France Chimie. Métiers et entreprises de la chimie

Femmes et Sciences. Association qui promeut les carrières scientifiques et techniques auprès des femmes

Réseau Naïades. Réseau régional de recherche sur l'eau en Nouvelle-Aquitaine

Les conférences, le spectacle pour enfants et la table ronde sont en accès libre mais la **réservation est conseillée** notamment pour la **dégustation et le spectacle pour enfant**.

Samedi 20 Juin

15h : Conférence

L'estuaire de la Gironde, réacteur biogéochimique.

Eric Veyssy, Association Terre et Océan

17h : Conférence & dégustation

Impact du changement climatique sur la vigne et le vin.

Alexandre Pons, Institut des Sciences de la Vigne et du Vin

Dégustation sur réservation → [ici](#)

15h – 16h30 : Mini conférences & discussions

Ma thèse en 15min. 4 doctorants bordelais viennent parler de leur sujet de recherche

Les Secrets des Plantes Médicinales. Quand la Chimie Se Met au Verts. Jean-Marc Sotiropoulos, IPREM

Femmes et Sciences. Françoise Conan, présidente de l'association

Dimanche 21 Juin

15h : Spectacle pour enfant (6-10 ans)

Les farces moléculaires d'Ernestte pour l'anniversaire de Barnab', par Les Chimifous
Sur réservation → [ici](#)

15h : Table ronde « La pollution par les microplastiques »

Animée par Sylvie Latieule, directrice de rédactions et journaliste spécialisée Chimie/Pharma/Bioéconomie

Etienne Grau, Enseignant-chercheur au LCPO ; **Jérôme Cachot,** Professeur de toxicologie environnementale à l'Université de Bordeaux et chercheur au laboratoire EPOC ; **Stéphanie Reynaud,** directrice de recherche CNRS à l'UPPA (laboratoire IPREM) et membre de la Coalition scientifique pour un traité efficace sur les plastiques ; **Marie-Lise Baraud,** Chargée de Mission Economie Circulaire à la Région Nouvelle Aquitaine ; **Fabrice Amedeo,** skipper, projet océanographique autour des microplastiques lors du dernier Vendée Globe.

17h : Conférence

La chimie du bois. **Antoine Robert,** société Berkem