



Village de la Chimie

des sciences de la nature et de la vie

Répondez au Quiz
avec les entreprises

100% Digital

Pour l'emploi des jeunes et l'alternance

Venez rencontrer et échanger avec les entreprises et les établissements d'enseignement de la chimie

le 12 mars 2021

Trouvez un contrat pro ou d'apprentissage, un stage...
Faites relire votre CV

PARTENAIRES



Mouvement des Entreprises de France
MEDEF Île-de-France



Programme

En LIVE

Conférences

9H20 - 10H00 : CNRS - Étonnante Chimie - Témoignages de chimistes sur des innovations inattendues.

10H15 - 11H00 : UITS - « *La chimie dans les traitements des matériaux : découverte des métiers d'un secteur qui recrute* » par Anne Sophie MAZE

11H15 - 12H00 : Médiachimie - « *La chimie, une grande diversité de métiers riches d'avenir* » par Françoise BRÉNON et Freddy MINC

12H15 - 13H00 : CNRS - Étonnante Chimie - Témoignages de chimistes sur des innovations inattendues

14H00 - 14H45 : SCL - DGCCRF - « *L'analyse chimique au service de la protection des consommateurs* » par Frédéric SALTRON

15H00 - 15H45 : ENSIACET - « *Le génie des procédés* » par Xuan-mi MEYER

Démonstrations

09H30 - 10H30 : Jardin expérimental

11H30 - 12H30 : Jardin expérimental

14H00 - 15H00 : Collège de France

15H30 - 17H30 : Jardin expérimental

En dehors de ces horaires, un ensemble d'expériences en replay seront disponibles grâce à nos partenaires La main à la pâte, le Collège de France et Le Palais de la découverte / Universcience

Disponible toute la journée «The Gamistry» : un escape game virtuel sur le thème de la Chimie.

Saurez-vous trouver la solution en moins de 20 minutes ?

**RDV sur www.villagedelachimie.org
de 9H à 18H**

Environnement de 9H00 à 10H00

Design Olfactif
Déchets plastiques : les enzymes font le ménage
Le plastique qui recycle le CO2
Les insectes voient rouge
Cocktail multicolore : liquide miscible ou non ?
Cola Mentos

Témoignages de chimistes de 10H00 à 11H00

Fashionophile ? Opérateur chimie dans le textile
Botanophile ? Chimiste du végétal
Nawel Sebih et Madalina Deicu, apprenties chimistes chez Chemetall (BASF)
Témoignages de chimistes au Centre de Recherche Capillaire de L'Oréal
Hervé This nous présente la chimie et la cuisine
Claude Grison nous fait découvrir les plantes dépolluantes
Travailler au service commun des Laboratoires (Douane/DGCCRF)

Qualité de Vie de 11H00 à 12H00

L'intelligence textile
Du pétrole à l'herbe douce des terrains de foot
De la graine de ricin aux chaussures de course
L'intelligence du verre
La canette de l'espace
La teinture d'un jean

Développement durable de 12H00 à 13H00

L'hydrogène qui valorise les énergies renouvelables
Des batteries au lithium plus puissantes
Construction durable et efficacité énergétique : l'enjeu de l'isolation
Sur les ailes de l'avion solaire

Programme

En Replay *suite*

Témoignages de chimistes de 13H00 à 14H00

Chef de section en laboratoire de la Police Scientifique
Témoignages de chimistes chez Diverchim
Justine Baligand, chimiste et parfumeuse chez Jardin de France
Hélène Pasco : à la découverte des recettes anciennes des peintres
Electrophile ? Responsable production
Artisanat et chimie dans une savonnerie

Technologie de la communication de 14H00 à 15H00

Les chimie des écrans sensitifs
Une colle qui rallonge la vie des tablettes et smartphones
La voiture intelligente
La route du futur
La micro-électronique organique et les écrans flexibles

Sciences du vivant de 15H00 à 16H00

Le laboratoire des odeurs
La cuisine exobiologique
De mémoire d'abeille
Le cerveau, l'organe sentimental
La rétine en silicone
Manipulation génétique

Médiation scientifique de 16H00 à 17H00

« Rendre la chimie accessible au grand public » Quelques réflexions sur la médiation scientifique à partir d'expériences de chimie présentées au Palais de la découverte



RDV sur
www.villagedelachimie.org
De 9H à 18H