

OCTOBRE
7-13

fête de la Science

à l'École normale supérieure

**QUATRE
DÉPARTEMENTS
MINI-COURS DE
ATELIERS L'ENS
VISITES VOUS
EXPOS OUUVRENT
LEURS PORTES**

Entrée par le
24 rue Lhomond
75005 Paris



ATELIERS | COURS | VISITES | EXPOS

Du 07 au 11 octobre

Le Tableau périodique des éléments chimiques à 150 ans, découvrez l'exposition : "Mendeleiev dans les bibliothèques scientifiques de l'ENS"*
9h / 19h - Bibliothèque des sciences expérimentales.

Du 11 au 13 octobre

Le 11 est réservé aux scolaires.

CHIMIE

Du micro au macroscopique : utiliser les spins pour sonder la matière | Physique et physicochimie du vin | Pourquoi l'eau mouille ? | Univers poreux

PHYSIQUE

Les rayons cosmiques: mise en évidence et origine | Les mystères de la mécanique quantique | L'univers comme un hologramme | La quête du zéro absolu | La physique des origamis et du tricot | À la découverte du nanomonde | Physiciennes dans l'Histoire

SCIENCES COGNITIVES

L'origine de la coopération en biologie | La psychologie des fake news | Du son à la syllabe : casser le code de la parole | Découvrir l'hypnose : explorer la conscience corporelle | Art abstrait & mesure scientifique

GÉOSCIENCES

La vie et les mouvements dans l'atmosphère et l'océan | Observation des tremblements de Terre, depuis l'espace jusqu'au laboratoire* | Comment coule l'eau dans les nappes souterraines ? | Les fonds marins : de l'exploration à la modélisation | Océan et climat, des destins liés | Rivière du doute | De bouches à oreilles

* Événements du parcours "éléments chimiques" proposé par l'Université PSL.
Programme complet sur psl.eu/agenda.

**HORAIRES ET PROGRAMME
DÉTAILLÉ SUR
WWW.ENS.FR
FETEDELASCIENCE.FR**

ENTRÉE LIBRE ET GRATUITE

