



FETE DE LA SCIENCE

Rendez-vous scientifique proposé par le Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

IUT - Campus du Mont Houy

Aulnoy lez Valenciennes

Départements Génie électrique et informatique industrielle & Génie industriel et maintenance

Durée des ateliers : 1 heure

Public : CM1-CM2

- **A la découverte d'une énergie renouvelable : le vent** - Atelier « développement durable »
- **À la recherche du condor en or** - Atelier de robotique pour découvrir les bases de la programmation. Les participants recherchent un trésor avec l'aide du robot Lego
- **Votre premier programme informatique** - L'informatique scientifique à travers la création d'un mini-jeu vidéo et l'utilisation d'un nano-ordinateur
- **Les dangers du courant électrique au quotidien** - Production d'énergie électrique (sans danger !)
- **Atelier Téléphonie** - Tout un programme sur mon smartphone
- **Atelier Arduino** - Arduino s'affiche à l'écran
- **Atelier Origami** - Avec les mathématiques, c'est plié!

LIEU

Campus du Mont Houy - Aulnoy-lez-Valenciennes

HORAIRES

Jeudi 11 octobre - De 9h à 16h

PUBLIC SCOLAIRE

Ces ateliers sont destinés aux élèves de classes d'école primaire (CM1/CM2) accompagnés par leurs enseignants.

CONTACT

emilie.vanderbecq@uphf.fr / 03 27 51 12 96

Réservation obligatoire





FETE DE LA SCIENCE

Rendez-vous scientifique proposé par le Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche

IUT - Campus de Maubeuge

Boulevard Charles de Gaulle

Départements Mesures Physiques & Informatique

Venez vivre des expériences dans les domaines des mathématiques, de la physique, de la chimie, des nouvelles technologies, du numérique, de l'informatique

Les manipulations et observations sont proposées et coordonnées par des enseignants de l'IUT ainsi que des professionnels du domaine. Météo France présentera une conférence sur le climat et animera un atelier « comment créer un nuage ? »

LIEU

Campus de Maubeuge - Boulevard Charles de Gaulle - 59600 Maubeuge

HORAIRES

jeudi 11 octobre - 9h30 à 11h30 / 13h30 à 16h30
vendredi 12 octobre - 9h30 à 11h30 / 13h30 à 16h30

PUBLIC SCOLAIRE

Primaire (6- 10 ans)
Collège (11 - 14 ans)
Lycée (15 18 ans)

Ces ateliers sont destinés aux scolaires accompagnés (depuis les élèves de CE2 jusqu'aux lycéens).

CONTACT

christelle.nivot@uphf.fr / 03 27 53 16 75

Inscriptions par demi-journée – Réservation obligatoire

