

// Service Presse
Tél. 02 40 41 67 06
presse@mairie-nantes.fr

Nantes, le 18 mai 2022

VENDREDI 20 ET SAMEDI 21 MAI AU PARC DES DERVALLIERES 8^{ème} Forum des sciences, des technologies et du développement durable



© hugues.falaise@helidrone.fr

Après deux ans d'arrêt, covid oblige, le Forum des sciences, de l'environnement et du développement durable fait son retour au Parc des Dervallières. Cette 8^{ème} édition, organisée par la Ville de Nantes en lien avec de nombreux partenaires, rassemble 45 ateliers scientifiques dédiés au développement durable, concoctés au long de l'année par les enfants avec leur enseignant ou leur animateur périscolaire, et appuyés par l'équipe de Séquoia et des associations partenaires. 483 enfants et 15 écoles sont ainsi attendus et exposeront leurs expérimentations, découvertes, sur 2 journées : le vendredi auprès des classes des autres écoles et le samedi matin auprès des habitants.

Qu'est-ce que le Forum des sciences ?

Les enfants de grande section au CM2 se retrouvent pour échanger sur leurs expériences autour des sciences et du développement durable, réalisées pendant l'année, en classe ou au périscolaire. Les projets sont présentés sous forme d'ateliers ludiques, animés par les enfants eux-mêmes, accompagnés pour certains le jour J par des experts scientifiques (l'INRAE, IMT Atlantique, laboratoire de chimie du CEISAM...) et le pôle Séquoia, qui ont contribué à enrichir les projets pédagogiques toute l'année. En quelques chiffres clés, le forum, c'est :

- 15 écoles ;
- 580 participants ;
- 70 accompagnants ;
- 4 lieux d'animation et d'ateliers ; le pôle Séquoia, la Fabrique des Dervallières, la Maison de quartier et le bassin des Dervallières.

INVITATION

Vous êtes conviés à vous associer à une visite commentée du forum, s'arrêtant sur plusieurs ateliers présentés et animés par les enfants, et en présence de Ghislaine Rodriguez, adjointe à l'éducation,

**Vendredi 20 mai, à 10h45,
Départ de la visite : Fabrique des Dervallières, 19 rue Jean-Marc Nattier.**

Merci de confirmer votre présence au 02 40 41 67 06 ou à presse@mairie-nantes.fr

Des exemples d'ateliers

- « **Dompte les éléments** » : eau, terre, feu, air, des expériences autour des 4 éléments - présenté par le club Léo Lagrange Ouest de l'école des Baignolles.
- « **Mais que fait la police scientifique ?** », une enquête sur un vol, à résoudre grâce aux techniques scientifiques – présenté par le Club Léo Lagrange Ouest de l'école Gustave Roch.
- « **Les zoziols** », un atelier pour reconnaître les oiseaux en étudiant leur chant, leur silhouette... - présenté par des CE1 de l'école Lucie Aubrac.
- « **L'invisible dans l'océan** », une plongée dans les abysses pour découvrir des bactéries aux pouvoirs étonnants – présenté par les CM1 – CM2 de l'école Louise Michel.



Informations pratiques :

Durée des ateliers : entre 20 et 30 minutes.

Horaires : pour les scolaires, vendredi 20 mai de 10h à 16h. Pour le grand public, samedi 21 mai de 10h à 12h30.

Toutes les animations proposées sont gratuites.

Programme à retrouver en pièce jointe et sur sequoia.nantes.fr

Le Pôle sciences et environnement Séquoia, de la direction de l'éducation de la Ville de Nantes, c'est :

- une équipe de **5 agents**, au service de la **réussite éducative** des enfants et de l'animation du quartier ;
- un **lieu « éprouvette »**, d'expérimentation, d'apprentissage en un mode ludique, pour donner le goût de la science aux petits et susciter leur curiosité ;
- un **lieu ressource** pour tout ce qui relève de l'éducation à l'environnement et au développement durable ;
- la mise en place depuis 2007 d'un dispositif **d'accompagnement de projets dans les écoles publiques des secteurs prioritaires** en partenariat avec le centre pilote La Main à la pâte, qui se décline aussi sur le temps périscolaire ;
- les ateliers « **C'est quoi ça ?** », chaque dernier mercredi du mois ;
- une mobilisation sur des **temps forts du quartier** : la semaine du développement durable, la fête des habitants... ;
- la création d'un temps fort lors de la **Fête de la science**, investissant les espaces publics, structures du quartier, bibliothèques... ;
- des initiatives ponctuelles pour donner envie de faire vivre les sciences et partager ses expériences avec les habitants : création d'un forum des sciences dès 2007 avec la participation de 500 écoliers et des partenaires associatifs et scientifiques, des ateliers parents-enfants autour de l'actualité locale, des jardins composteurs pédagogiques... ;
- des rencontres avec des chercheurs : INRA, INSERM, Ecole des Mines...

