

# fête de la Science

#FDS2023



## FORUM DÉPARTEMENTAL DES SCIENCES

sport

&

Science

→ F<sub>B/A</sub>

(B)

→ F<sub>A/B</sub>

(A)

**PROGRAMME**

**SANS RÉSERVATION**

#FDS2023

**GRATUIT**

dans la limite  
des places  
disponibles

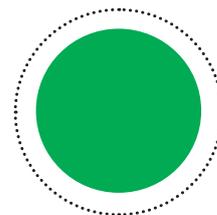
**13 > 15  
oct.**

forum des Sciences  
Centre François Mitterrand

**Nord**  
le Département est là →

1 place de l'Hôtel de Ville - 59650 Villeneuve d'Ascq - 03 59 73 96 00

# fête de la Science



## Activités en accès libre tout au long de l'après midi

### • Animation

#### LES 5 SENS DU PETIT DÉJEUNER

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Découvrez le petit déjeuner à travers un parcours immersif pour enquêter sur les aliments qui composent un petit-déjeuner équilibré et plaisir grâce à des animations autour des 5 sens.

### • Animation

#### LE PLEIN D'ÉNERGIE

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Pour être à l'aise dans vos baskets, rester dans la course et saisir la balle au bond sans s'endormir sur vos lauriers, Venez en famille participer à la grande aventure des sports avec la Bibliathlète. Des livres en jeu pour faire le plein d'énergie, avoir la pêche et garder la banane !

### • Animation

#### SPORTS DU MONDE

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h30 à 17h30

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Prêt à embarquez pour un tour du monde sportif et culturel ! Muni de vos baskets, Seul ou en famille, vous partirez à la découverte de sports hors du commun, venus du monde entier... lors de cette séance, il vous faudra faire preuve d'esprit d'équipe et de fair-play, tout en s'amusant et peut-être, qui sait, vous trouverez une nouvelle passion !

### • Animation

#### 5 BONNES RAISONS D'UTILISER LE MIEL POUR LE SPORT

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Une animation dans laquelle vous pourrez découvrir les bienfaits du miel pour les sportifs mais aussi profiter d'une dégustation de différents types de miel.

### • Animation

#### PRÊT À TENTER L'EXPÉRIENCE !

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Un grand écart un peu spécial ! Pas la figure de gymnastique mais en conciliant deux choses opposées. Etes-vous prêts à faire l'expérience ? Comment ? A l'aide d'un tuto, le public est invité à alterner exercices sportifs et intellectuels, pour tester ses capacités physiques et cognitives.

### • Animation

#### DU SPORT VERSION XXL

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Animation et jeux traditionnels pour pratiquer et découvrir, tout en s'amusant, différents sports version XXL.

### • Animation

#### JEU DE CARTE SUR LES SPORTS

📅 dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Animation autour d'un jeu de carte sur les sports.





## Activités en accès libre

### • Exposition

#### **PORTRAIT(S) ROBOT, ENTRE SCIENCE-FICTION ET RÉALITÉ**

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 à partir de 9 ans

Les robots sont-ils autonomes ? Intelligents ? Dangereux ? Vivants ? A travers dix-sept panneaux d'exposition, le visiteur est invité à retracer l'épopée de ces créatures artificielles, et à se questionner sur leur place au sein de notre société.

### • Exposition

#### **« HISTOIRE CLIMATIQUE DE LA TERRE »**

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 à partir de 9 ans

Un voyage à travers le temps pour découvrir l'évolution climatique de la Terre.

### • Exposition

#### **LES JEUX OLYMPIQUES DE 1924 À NOS JOURS**

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 à partir de 9 ans

L'Exposition présente des affiches et histoires sur les Jeux Olympiques d'été, allant des Jeux de 1896 à Athènes à ceux de Rio en 2016 ainsi que sur les Jeux Olympique d'hiver allant des Jeux de 1924 à Chamonix, jusqu'aux Jeux de Pyeong Chang en 2018.

### • Lecture

#### **ESPACE DOC'**

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Espace convivial dans lequel le public pourra découvrir différents ouvrages, revues, guides... sur le thème du sport et de la Science et notamment en lien avec les expositions « Bouge ton corps », Corps et en corps », « Mon dodo » et « Tous sportifs, la science occupe le terrain ».

### • Diffusion vidéos

#### **ESPACE VIDÉO « SPORT ET... NUTRITION, SANTÉ, CERVEAU, ESPRIT D'ÉQUIPE, DÉPASSEMENT DE SOI**

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 de 14h à 18h

👤 Pour tout public (enfants et adultes)

Dans cet espace vous pourrez découvrir une série de petites vidéos décalées, pleines d'humour, revues et interprétées par la « Ligue Impro Marcq » et la Cie « Les baladins » dans lesquelles les artistes et la science croisent leur regard.  
Vidéos réalisés dans le cadre de la création de l'exposition du Forum départemental des Sciences « Tous sportifs, la science occupe le terrain ! »



## Sur retrait de billet à l'accueil

### • Atelier

#### **CORPS ET EN CORPS**

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 14h15, 15h15, 16h15, 17h15

👤 Pour les 4/7 ans accompagnés

Atelier dédié à l'expression corporelle qui amènera l'enfant à s'exprimer, à découvrir son corps en mouvement, son équilibre et prendre conscience de lui et des autres à travers son corps.

### • Atelier

#### **SUR LA PISTE SECRÈTE**

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 14h15, 15h15, 16h15, 17h15

👤 Public familial – à partir de 7 ans

Nous avons trouvé une lettre, faisant référence à une île mystérieuse où aurait été caché un trésor d'une valeur inestimable... Malheureusement, une partie du message est chiffré et nous avons besoin de votre aide pour déchiffrer le cryptogramme et trouver des indices éparpillés dans la ville d'Enigma afin de découvrir l'emplacement du butin.

### • Atelier

#### **CADRAN SOLAIRE : LA MAÎTRISE DU TEMPS QUI PASSE**

📅 samedi 14 octobre

🕒 14h45

👤 Pour les 8-12 ans

Fabrication d'un cadran solaire (un lien sera fait avec temps et sport)

### • Atelier

#### **NETTOYER LES OCÉANS : COMPRENDRE SA COMPLEXITÉ**

📅 samedi 14 octobre

🕒 à 16h

👤 Pour les 8-12 ans

La navigation peut être source de pollution des océans, Yuzu Pulse vous donne des clés de compréhension pour les nettoyer !

# Sur retrait de billet à l'accueil



## • Table ronde

### INTELLIGENCES ARTIFICIELLES : ET LA CRÉATIVITÉ DANS TOUT ÇA ?

📅 vendredi 13 octobre

🕒 de 18h30 à 20h

👤 à partir de 15 ans

C'est devenu de notoriété publique, les intelligences artificielles sont désormais capables de générer à la demande des textes et des images. Mais ce faisant, font-elles preuve de créativité ? Quelle est la place de l'humain dans tout ça ? Du vrai et du faux ?

## NOUVEAU

## • Exposition

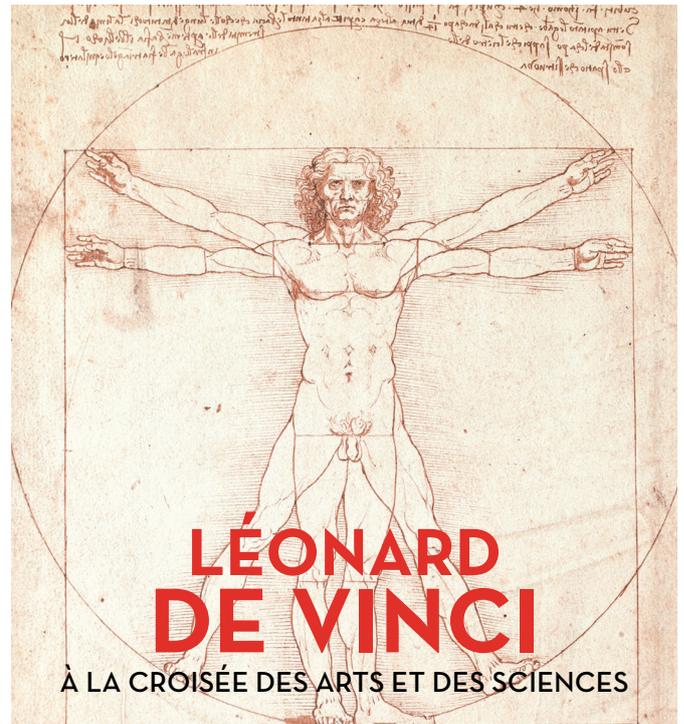
### LÉONARD DE VINCI, À LA CROISÉE DES ARTS ET DES SCIENCES

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 à 14h15, 14h45, 15h15, 15h45, 16h15 et 16h45

👤 à partir de 7 ans (enfants et adultes)

Une exposition met en lumière les activités artistiques, scientifiques et techniques de Léonard de Vinci, elle invite à découvrir les intuitions et la créativité de ce personnage visionnaire, archétype de l'homme de la Renaissance qui a su faire une synthèse parfaite entre les arts et les sciences.



## • Exposition

### VIVANT POUR DE VRAI

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

🕒 à 14h15, 15h30 et 16h45

👤 pour les 2/7 ans + accompagnateurs

Cette exposition invite les enfants de 2 à 7 ans à explorer la notion de vivant. Tout au long du parcours, des créatures dotées de facultés relatives au vivant font questionner l'enfant sur lui-même, sur notre monde, le végétal et l'animal, sur les notions d'unicité, d'ensemble, de rythme, de perception ou encore d'imagination.

## • Séances Planétarium

📅 samedi 14 et dimanche 15 octobre

👤 à partir de 6 ans

- 14h30 : Les étoiles d'Hercule - à partir de 6 ans
- 15h30 : Poussière de Lune - à partir de 6 ans
- 16h30 : D'une planète à l'autre - à partir de 12 ans

Une invitation à s'émerveiller devant plus de 4000 étoiles et rêver devant le spectacle du ciel étoilé...

