

**VENDREDI 18 AVRIL**

9h30 - 16h30

**CITÉ DE L'ESPACE  
TOULOUSE**

TARIF : 12€ PAR GROUPE  
ENFANTS DE 6 À 11 ANS



DÉFIS

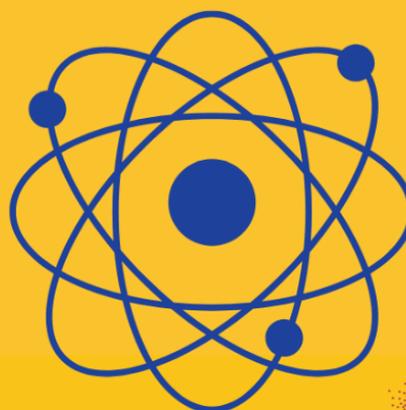
ANIMATIONS

JEU DE PISTE

JOURNÉE DU

# LOISIR SCIENTIFIQUE

A DESTINATION DES  
CENTRES DE LOISIRS  
DE LA RÉGION OCCITANIE



INSCRIPTIONS JUSQU'AU 28/03

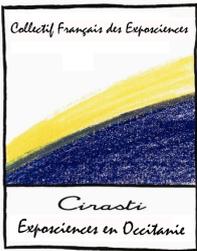
 [WWW.CIRASTI-MP.FR](http://WWW.CIRASTI-MP.FR)   @CIRASTIOc

[CONTACT@CIRASTI-MP.FR](mailto:CONTACT@CIRASTI-MP.FR) / 06.49.78.15.06



Vendredi 18 avril 2025

## Fiche informative

**Les défis au choix**

La participation à un défi est **obligatoire** et permet d'intégrer au mieux la dynamique de cette journée.

*Même si votre démarche est hésitante,*

*lancez-vous dans cette expérience qui enrichira les échanges !*



# JOURNÉE DU LOISIR SCIENTIFIQUE



Relevez le défi, le 18 Avril 2025,  
à la Cité de l'Espace !

**Défi Biodiversité****DÉPLACEMENTS**

La faune aquatique est très diversifiée : identifiez et présentez au moins 2 modes de déplacement différents sous forme de schéma ou de maquette (poisson, insecte, mammifère par exemple...)

**Défi Maths****FRESQUE GÉOMETRIQUE**

Créer une fresque collective de la représentation de votre choix, avec uniquement des formes géométriques (carrés, cercles, triangles, pentagones, etc...).

**Défi Spatial****RECHERCHE DES PLANETES**

Rechercher les 2 planètes de notre système solaire qui appartiennent à la classe des planètes géantes glacées. Représentez-les et expliquez leurs particularités.

**Défi Radio****A la découverte des animaux des glaciers!**

2025 est l'année internationale de la protection des glaciers ! Pour célébrer cette journée spéciale, chaque groupe est invité à choisir 1 ou 2 animaux vivant dans les régions glaciaires. Votre mission ? Nous raconter leur histoire en précisant : le lieu où ils vivent, leurs caractéristiques physiques, ce qu'ils mangent, leurs incroyables adaptations au froid, et pourquoi les glaciers sont essentiels pour eux. Préparez-vous, car chaque groupe aura 5 minutes pour enregistrer une mini-émission radio !

**Défi Mécanique****Fabrique un objet volant!**

Hélicoptère, avion, montgolfière, dirigeables, tous ces objets créés par l'humain arrivent à voler ! L'objectif de ce défi est de réaliser un objet volant soi-même en allant à l'encontre de la gravité ! Grâce à du matériel simple et de récupération, il faudra fabriquer un objet qui reste dans les airs 10 secondes environ.

TARIF : 12€ PAR GROUPE DE 8  
ENFANTS  
ENFANTS DE 6 À 11 ANS

ACCÈS : AVENUE JEAN GONORD  
31500 TOULOUSE



ROCADE - SORTIE N°17



Bus linéo 1 - arrêt Gymnase de l'Hers  
Bus 37 - arrêt Cité de l'espace.



**Vous êtes invités à y participer pour présenter vos défis !**

### Déroulé de la journée

**9h30:** accueil et installation défis\*

**10h-12h:** parcours jeu de piste et animations Cité de l'espace (IMAX ou Planétarium)

**12h-13h:** repas pique-nique

**13h15-14h15:** partage des défis

**14h15-15h15:** défis collaboratifs

**15h30-16h:** présentation des défis collaboratifs

**16h-16h30:** collation et clôture de la Journée

**\*file d'attente spécifique pour les groupes inscrits/ plus vous arrivez tôt, plus vous profitez de la Cité !ATTENTION: en raison de la situation sanitaire le déroulé de cette journée est susceptible d'évoluer**

### Parcours jeu de piste et animations Cité de l'espace

La Cité de l'espace et les membres du CIRSTI, les Petits Débrouillards, Léo Lagrange, MIGADO, Les Maths en Scène, DIRE et le Radis Sound vous ont préparé un **jeu de piste** afin de découvrir certains lieux de la cité ! (le temps imparti n'est cependant pas suffisant pour la découvrir entièrement !)

Un accès au **Planétarium**, à l'**IMAX** et au **Stellarium** est également prévu dans la limite des places disponibles. Les enfants les plus jeunes pourront également se régaler dans la Base des enfants.

### Les repas

Un repas froid est à prévoir pour chaque participant. Le repas se déroulera en extérieur ou dans une salle suivant le temps. Afin d'impacter le moins possible la planète, pensez à prévoir votre repas selon quelques critères de développement durable vis à vis des produits choisis et des déchets.

**Pensez également à prévoir votre goûter !**

### Les transports

→ Parking GRATUIT

**Coordonnées géographiques (GPS):** 43°35'12 » de latitude Nord – 1°29'38 » de longitude Est

**Venir en bus:** Depuis le périphérique de Toulouse, par la sortie n°17

**Venir en transports en commun:**

- **Bus Linéo 1 : arrêt Gymnase de l'Hers (500 m à pieds de la Cité de l'espace)**

- **Bus 37:** métro ligne A jusqu'à Jolimont ou Métro ligne B jusqu'à Ramonville, puis bus ligne 37, arrêt Cité de l'espace

Si vous louez un bus, pensez au **COVOITURAGE** pour limiter les coûts environnementaux et financiers. Nous vous indiquerons si d'autres groupes venant de la même ville ou zone que vous sont également inscrits pour la JLS.

### Charte éco-responsable

Pour plus de cohérence entre les valeurs défendues au quotidien par nos structures et l'organisation des actions sur le terrain, nous instaurons une charte éco-responsable de la JLS.

Vous pouvez nous aider dans cette démarche collective et citoyenne en minimisant au maximum la production de déchets en amont et pendant la JLS, notamment par le choix des matériaux utilisés dans vos projets et défis.

**Nous avons hâte de découvrir vos défis !**



Pour vous aider à relever les défis,  
les membres du CIRSTI Occitanie sont à votre disposition  
pour vous aider en fonction des défis.  
Nous vous rappelons que la forme et la manière  
de présenter les défis sont libres.  
La JLS se déroule pendant les vacances de Printemps,  
n'hésitez pas à utiliser les thématiques des défis  
pour établir une semaine à thème dans vos centres de loisirs

## Bulletin d'inscription

A retourner avant **le 28 mars 2025** accompagné d'un chèque de **12 € par groupe**

à l'ordre du **CIRASTI – Exposciences en Occitanie**

Paiement possible par virement et mandat administratif.

- par courrier : CIRASTI Occitanie – C/O Les Petits Débrouillards, 46 route d'Agde-31500 Toulouse

- ou par mail : [contact@cirasti-mp.fr](mailto:contact@cirasti-mp.fr)

En raison des risques d'annulation, veuillez vous rapprocher de l'organisatrice: Mme Marième Leygonie pour connaître les conditions de remboursement.

Un groupe est constitué de 8 enfants maximum accompagnés d'un animateur. Il faut un bulletin d'inscription par groupe.

### Votre structure

Nom : .....

Adresse : .....

Téléphone : .....Mail.....

### Nombre de personnes (âge min 6 ans - max 11 ans):

.....enfants.....animateurs..... Nom du groupe .....

Nom et prénom de l'accompagnateur(-trice) responsable : .....

Contact de l'accompagnateur (si différent structure) :

.....

### Les Défis :

Indiquez le choix de votre groupe (préciser 3 défis par ordre de préférence pour chaque groupe car chaque défi est limité en nombre):

.....  
.....

Liste du matériel (non transportable) dont vous auriez besoin sur place pour votre défi :

.....  
*Les défis sont limités en nombre selon les espaces, merci d'attendre notre confirmation pour commencer à travailler sur ces derniers avec vos groupes.*

Projet : Oui Non (rayez la mention inutile)

**Vous pouvez également présenter votre projet au micro du plateau de Radis Sound et l'exposer pendant le temps de restitution des défis collaboratifs avant la fin de la journée.**

*Chaque groupe aura accès à un accès IMAX ou Planétarium (séance du matin à partir de 11h). Répartition le jour même.*

Date : ..... Signature : .....