Bientôt à la Cité...

☐ LES EXPOSITIONS DU CYCLE "GÉRER LA PLANÈTE"

• Climax - 28 octobre 2003/30 août 2004

Le changement climatique est l'une des préoccupations les plus vives du moment. Quel rôle joue l'activité humaine dans ce phénomène? Quelles en seront les conséquences sur notre environnement et nos modes de vie?

- Pétroles extrêmes 10 février 2004/29 août 2004 Dans les entrailles de la Terre, au fond des océans, au cœur des roches, la recherche de pétroles extra-lourds ou ultra-profonds.
- Soleil 23 mars 2004/30 janvier 2005 Feu primordial, centrale (apparemment) inépuisable d'énergie, astre du jour, source de chaleur et de vie, régulateur du temps social, le Soleil rythme notre vie, celle des plantes et des animaux.
- Carbone en Amazonie mai 2004/novembre 2004 Cap sur le Brésil à la découverte d'une expérimentation pilote sur l'absorption naturelle du carbone par la végétation en croissance.

■ ET AUSSI, LES EXPOSITIONS TEMPORAIRES

- Observeur du design 2004 18 novembre 2003/8 février 2004 Une présentation d'objets, jouets, emballages, mobilier, etc. aux formes nouvelles, fabriqués à partir de matériaux innovants.
- Scènes de silence 9 décembre 2003/14 mars 2004 Réservation obligatoire au 08 92 69 70 72. Une exposition-expérience, en silence, pour se sensibiliser à la langue des signes, sous la conduite d'un guide-acteur sourd.
- Le Canada vraiment 16 décembre 2003/30 août 2004 Voyage à la rencontre d'un pays immense, d'un climat rigoureux et d'une population riche de diversité qui a développé une multitude de réseaux pour pallier ces contraintes.

*0,34 €/min., frais de réservation téléphonique: 1,60 €.



18/19 octobre FÊTE DE LA SCIENCE Semaine extraordinaire 300 animations Spectacles Rencontres

Pour les petits et les plus grands

LA FÊTE DE LA SCIENCE À LA CITÉ EST ORGANISÉE

en partenariat avec:

- · le Comité français pour la solidarité internationale (CFSI)
- le Centre national de la recherche scientifique (CNRS)

avec la participation:

• des associations des Petits Débrouillards (lle-de-France);

Garef Aérospatial & Océanographique;

Ardoukoba (Missions scientifiques); Océan-océan;

Débrouille Compagnie; Planète sciences; Graine de chimiste;

la Puce à l'oreille; Carré musical; Après la Vue, la Vie, Internationale;

la Lique contre le cancer - Comité de Paris;

Association nationale de prévention en alcoologie

et addictologie de Paris; l'Inserm; Écologistes de l'Euzière;

Office franco-allemand pour la jeunesse; Axyius; les Petits Gourmets;

Création, Réalisation et Imagination;

le Comité international des jeux et de la culture mathématiques;

FIFI Festival; Aie des Rêves; Aéroplume; Immersio;

Tricyclique Dol; la Recherche sur le cancer;

l'Académie de la langue des signes française;

l'International Visual Theater: les Atomes Crochus:

la Ligue pour la protection des oiseaux; April, Gcu, Parinux;

des compagnies Les Grooms, Albedo,

Outre-rue (Belgique), Inko'nito; les Humanos;

le groupe musical Macumba (Écosse), Bedlam Oz (Australie);

Carnage production; Patou Deballon; Atelier Aérosculpture.

Cité des sciences et de l'industrie

30, avenue Corentin-Cariou - 75019 Paris

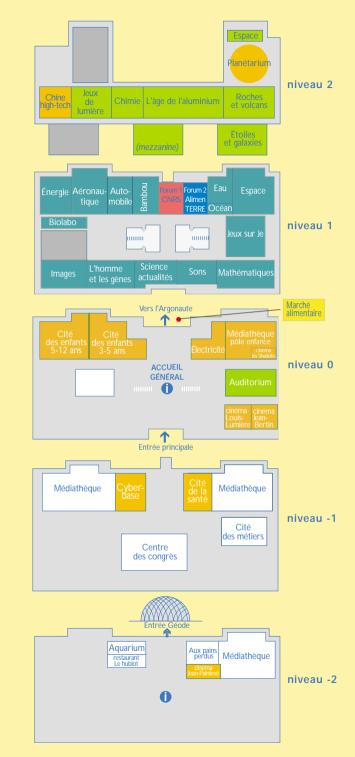
Horaires

du mardi au samedi de 10h à 18h, le dimanche de 10h à 19h. Fermé le lundi.

Métro

Porte de la Villette (ligne 7) Bus

75, 139, 150, 152, PC Parc-autos payant entrées bd Macdonald et quai de la Charente



CYBER-BASE - Niveau -1

■ SAMEDI DU LIBRE SPÉCIAL "INITIATION"

Par les associations: April, Gcu, Parinux, en partenariat avec la Cité des sciences et de l'industrie

Première prise en main des environnements Gnu/Linux sur des applications concrètes d'utilisation des logiciels libres en bureautique, multimédia et Internet.

Samedi de 14h à 18h.

INSTALL PARTY

Avec la participation des associations April . GCU et Parinux. Découverte du système d'exploitation Gnu-Linux.



Samedi, à partir de 14h dans la galerie de la Cyber-base.

BIEN DANS MON CORPS

Bien dans mon corps-éducation à la santé. DVD-vidéo éducatif réalisé par le CNDP. Auteurs: A. Bal. R. Fouchet, F. Jézéguel, Cl. Tortora, Éditeurs: CNDP (SNPAV), MGEN, 2001. Comment allier les plaisirs de la table, habitudes alimentaires diverses et variées et notre désir de "garder la forme".

Dimanche de 14h à 17h - Durée 1 heure.







Les cuisines du monde

Avec les animateurs de la Cyber-base.

Découvrez comment le Web peut vous aider à créer de nouvelles recettes culinaires et mettez-les en fiches avec Word avant de les éditer.

Dimanche de 12h à 15h.



CINÉMA JEAN-PAINLEVÉ - Accès par le niveau -1 de la médiathèque

Accès libre dans la limite des places disponibles.

Une sélection de films de science fiction proposée dans le cadre du cycle "Exploration imaginaire de l'espace".

GANDAHAR

Adapté du roman de J.-Pierre Andrevon Les hommes-machines contre Gandahar, Dessins originaux de Philippe Caza. René Laloux, 1987, France. Samedi à 13h - Durée 83 minutes.

DUNF

David Lynch, 1984, USA. Samedi à 15h30 - Durée 135 minutes.

■ LE SECRET DES SÉLÉNITES

Jean Image, 1981, France.

Dimanche à 13h - Durée 76 minutes.

LA SOUCOUPE

Sébastien Sort, 1995, France.

Dimanche à 15h30 - Durée 13 minutes.

PLANÈTE INTERDITE

Fred MacLeod Wilcox, 1956, USA.

Dimanche à 15h30 - Durée 98 minutes.

FAITES DE LA SCIENCE!

■ À l'EXTÉRIFUR SUR LE PARVIS NORD DE LA CITÉ

La grande bleue parisienne

Avec l'association Immersio

Votre baptême de plongée au cœur de Paris? Dans un bassin de 15 mètres, équipé du matériel de plongeur et encadré par les moniteurs, repartez avec votre diplôme de plongée sous-marine





A partir (avec autorisation parentale)

• Durée 60 minutes

Europe des sciences

Avec l'Office franco-allemand pour la jeunesse, l'association nationale des Petits Débrouillards et le Technischer Jugendfreizeit und Bildungsverein.

Embarquez-vous sur la caravane des sciences franco-allemande et découvrez des thématiques d'actualité au travers d'expériences ludiques, élaborées par des chercheurs en herbe des deux bords du Rhin.





• Durée 45 minutes

Manège à JiPé

Par Tricyclique Dol.

Un manège-spectacle à vélos, sur lequel veille avec tendresse et rudesse JiPé, un drôle de type. Récup maisons de vélos, bricolage ingénieux et voilà fabriquée l'œuvre de sa vie...









• En continu

ATFLIERS ET DÉMONSTRATIONS

Niveau O

Un fauteuil pour l'espace

Concu par les médiateurs scientifiques de la Cité, animé par l'association des Petits Débrouillards.

Expérimentez un appareil utilisé pour l'entraînement des astronautes et comprenez le fonctionnement de l'oreille interne et son importance pour la perception de l'équilibre.







Durée 15 minutes

Les petits gourmets

Avec les Petits Gourmets.

Un panier, de la monnaie et les enfants vont faire leur marché. Un atelier où ils apprennent à équilibrer leurs menus et à varier leur alimentation.







Durée 45 minutes

Sélection du 5e Festival international du film de l'Internet (Fifi) - à l'auditorium

Par l'association Fifi Festival.

Présentation d'un montage exclusif de fictions interactives, de dessins animés on line ou d'images innovantes. Vingt-six minutes qui réunissent des sélections du Festival international du film de l'Internet, pionnier et leader des festivals dédiés aux créations audiovisuelles diffusées sur Internet. Discussions avec les auteurs.

Accès libre dans la limite des places disponibles.

14h,15h, 16h,17h, (dimanche: séance supplémentaire à 18h).



Durée 60 minutes

Dans toute la Cité

Les deb's itinérants

Avec l'association des Petits Débrouillards

Ils sont là, ils sont arrivés... disséminés dans la Cité, les deb's itinérants apparaissent en un clin d'œil pour vous surprendre avec des défis, des jeux, des expériences scientifiques...





Durée 20 minutes

SIGNES DE THÉÂTRE

Avec l'International Visual Theater.

Découvrez un conte célèbre avec les mains, mémorisez les mots en langue des signes et à votre tour, exercez-vous.



Durée 15 minutes

Niveau 1

Mathématiques

MAGIX 34

Avec l'association Carré Musical.

Le Magix 34 est un jeu de société évoluant sur un carré magique aux propriétés mathématiques étonnantes basé sur le calcul mental.



Durée 45 minutes

Numéris maths

Avec le Comité international des jeux et de la culture mathématiques.

Manipulez en jouant et découvrez le plaisir de la recherche et la joie de savoir faire de vraies mathématiques.



Durée 45 minutes

Sons

■ BAO-PAO

Avec l'association Puce à l'oreille

Apprenez à jouer de la musique différemment avec le Bao-pao, un instrument étonnant fait de cordes laser.





Durée 45 minutes

Science actualités

■ LE DESSOUS DES ÉTIQUETTES

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Décodez l'étiquetage des aliments pour comprendre leur goût et manger en toute sécurité.





■ LE CLIMAT, C'EST CHAUD!

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Inondation, tempête, sécheresse, effet de serre... le climat est-il en train de changer? Que risquons-nous?



· Durée 45 minutes

BAR-TABAC

Avec le Comité de Paris de la Ligue contre le cancer et l'Association nationale de prévention en alcoologie et addictologie de Paris.

Alcool, tabac, quels sont les risques? Où en est votre corps? Simulations et tests vous répondent.



· Durée 30 minutes

■ VOYAGE AU CŒUR DU CANCER

Avec le Comité de Paris de la Ligue contre le cancer et l'Inserm.



· Durée 30 minutes

Niveau 1

Sur la passerelle

BABY BRAZIL

Avec l'association Aéroplume.

À bord d'un ballon sphérique gonflé à l'hélium, venez vivre l'expérience de la pesée aérostatique.

Pour toute personne de moins de 25 kg.

Durée 8 minutes

L'homme et les gènes

LES ÉCHELLES DU VIVANT

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Découvrez les différents niveaux d'organisation du vivant et comparez le vivant et le non vivant.



· Durée 45 minutes

■ À LA DÉCOUVERTE DE NOS CELLULES

Avec l'association pour la recherche sur le cancer.

Comment se créent et évoluent nos cellules, comment contribuent-elles au fonctionnement de notre organisme?...



Durée 45 minutes

LORGNONS SUR L'OIGNON

Avec l'association des Petits Débrouillards.

Jouez aux apprentis biologistes et expérimentez l'extraction de l'ADN de l'oignon.



Durée 45 minutes

Images

Les yeux dans l'eau

Avec l'association Garef Océanographique.

Découvrez une passion méconnue qui mêle démarche scientifique et artistique. Les chasseurs d'images subaquatiques vous livreront leurs techniques particulières de photographie et de vidéo.



Durée 45 minutes

Énergie

QUE D'ÉNERGIES!

Avec l'association des Petits Débrouillards.

À l'heure des énergies renouvelables, testez et expérimentez vos connaissances sur les énergies et leurs répercussions sur notre quotidien.



Durée 45 minutes

Biolabo

LA MÉMOIRE EN OUESTIONS

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Avec des petits jeux, venez comprendre comment fonctionnent nos mémoires et apprendre à mieux les utiliser.



Durée 45 minutes

Niveau 1

Aéronautique

■ Du sextant au Gps

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Comme un marin, faites le point au sextant et comprenez la navigation par satellite.



Durée 40 minutes

Automobile

N'OUBLIONS PAS LA VAPEUR

Avec les animateurs d'Axyius.

Pourquoi les vieilles locomotives font "tchou-tchou"? Des modèles réduits et un réseau de rails sont là pour vous faire découvrir la vapeur.



· Durée 45 minutes

La serre

LES JARDINIERS DE LA MER

Avec les associations Ardoukoba et Océan-océan.

L'algue est partout! Dans les milieux aquatiques et maintenant dans nos assiettes! De la cuisine aux laboratoires, jugez par vous-même de sa prolifération!



• Durée 45 minutes

Océan

■ SILENCE!... ON COMMUNIQUE

Avec les associations Ardoukoba et Océan-océan.

Assistez à des expériences surprenantes sur la communication entre les espèces sous-marines.



· Durée 45 minutes

■ PETIT GRAIN DE SABLE DEVIENDRA DUNE

Avec l'association des Petits débrouillards.

La dune littorale, un milieu naturel qui mérite de s'y attarder quelques instants afin de mieux saisir son fonctionnement sur le plan géologique, mais aussi prendre conscience de sa diversité et de sa fragilité.



· Durée 45 minutes

ATELIERS ET DÉMONSTRATIONS

Niveau 1

LA PANOPLIE DU PARFAIT DÉPOLLUEUR

Conçu par l'association Ardoukoba et l'association Océan-océan, animé par l'association des Petits Débrouillards.

Des expériences simples pour découvrir les moyens de lutte contre la pollution apportée par les nappes de pétrole sur les rivages.



• Durée 45 minutes

Espace

PLEINS FEUX SUR L'ESPACE

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Le ciel est à vendre! Assistez à une transaction immobilière qui mêle activité spatiale et science-fiction.



3 fois par jour.

• Durée 20 minutes

Entre Espace et le Forum 2

■ VOYAGE DANS L'UNIVERS SONORE! FERMEZ LES YEUX ET REGARDEZ!

Avec l'association Après la Vue, la Vie, Internationale.

Les yeux bandés, entrez dans le quotidien olfactif et sonore des personnes aveugles.



Durée 20 minutes

PARLER AVEC LES MAINS

Avec l'association de l'Académie de la langue des signes française.

À l'occasion de l'Année européenne des personnes handicapées, initiez-vous à la langue des signes.



· Durée 45 minutes

J<mark>eux sur je</mark>

FAITES VOS JEUX

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Quels atouts, quelles compétences les jeux nous révèlent-ils? Quels liens y a-t-il entre le jeu et la vie?



Durée 40 minutes

En face de Jeux sur je

LA RÉCUP, C'EST RIGOLO!

Avec l'association Création, réalisation et imagination.

À partir de matériaux de récupération, venez construire des jeux et divers objets scientifiques que vous pourrez emporter.







Durée 30 minutes

Niveau 2

Espace

Sur les traces d'Horus

Avec l'association Garef aérospatial.

Horus est un ballon sonde envoyé par des passionnés d'aérospatial. Quelles données fournit-il? À quoi servent-elles? Découvrez aussi l'Atalante, la plus grosse fusée expérimentale amateur jamais envoyée en Europe.



Durée 45 minutes

Roches & Volcans

CONTINENTS À LA DÉRIVE

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Venez découvrir pourquoi depuis 200 millions d'années, notre Terre a changé de visage.



· Durée 30 minutes

LES CAILLOUX VOUS PARLENT

Avec l'association des écologistes de l'Euzière.

Des expériences, des jeux, des manipulations qui vous font goûter à la géologie, ce monde de cailloux si proche et pourtant si étrange...



• Durée 30 minutes

Étoiles & galaxies

CARTE DU CIEL

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Construisez une carte du ciel qui permet d'observer étoiles et constellations ainsi que de se repérer la nuit tout au long de l'année.



Durée 30 minutes

L'âge de l'aluminium

L'ALU, FAUT LE FAIRE!

Avec les médiateurs scientifiques de la Cité.

Né au cœur des étoiles, l'aluminium se découvre, s'électrolyse et se transforme.



• Durée 30 minutes

ATFLIERS ET DÉMONSTRATIONS

Niveau 2

Une seconde chance pour les déchets

Avec l'association Débrouille Compagnie.

À partir de bouteilles en verre, de tickets de métro, de canettes, d'astucieux artisans du sud fabriquent, des photophores, des sculptures, des paniers. Apprenez, vous aussi, à recycler artistiquement!



· Durée 60 minutes

Chimie naturellement

LA CHIMIE AU BOUT DES DOIGTS

Conçu par les médiateurs scientifiques de la Cité, animé par l'association des Petits Débrouillards.

Des gels plastiques, des bonbons pétillants ou des encres magigues à réaliser soi-même.





Durée 30 minutes

■ MAGIC'INDIC, À LA RECHERCHE DES COULEURS...

Avec l'association Graine de chimiste.

Les plus jeunes manipulent les pH, des solutions aux couleurs primaires et une encre magique qu'ils peuvent emporter. Les plus de 12 ans entrent dans une histoire farfelue de potion perdue que seuls des indicateurs colorés pourront aider à démêler...



Durée 60 minutes

LA RECETTE DU BATIK

Avec l'association Aie des rêves.

Une pièce de tissu blanc, un soupçon de cire chaude, des tampons gravés dans le bois, de la teinture, apprenez à confectionnez des batiks.



· Durée 20 minutes

Jeux de lumière

UNE ILLUSION PARFAITE

Avec l'association des Petits Débrouillards.

Zootrope, thaumatrope, phénakistiscope... il suffit d'un pliage, d'une ficelle et d'un dessin pour que tout s'anime.



Durée 45 minutes

Niveau 2

Exposition "Chine high-tech" → Agoramédia

du 17 au 26 octobre

Présentée dans le cadre de l'Année de la Chine en France, cette exposition est consacrée aux progrès scientifiques et techniques de la Chine et aux améliorations qu'ils apportent dans la vie quotidienne des Chinois. L'occasion de s'intéresser aux dernières innovations de ce pays dans des domaines aussi variés que l'espace, l'aéronautique, les biotechnologies, l'agriculture ou l'océanographie.

Mezzanine

Décollage pour des aventures scientifiques

Avec l'Association Planète Sciences.

Venez découvrir des petits robots amateurs, mais aussi percer les secrets de l'astronomie, aborder l'environnement et partez à la conquête de l'espace à l'aide de petites fusées.



Durée 60 minutes

Niveau 1

Rendez-vous avec le CNRS : Quand la science fait son show - Forum 1

LE CLOWN MOLÉCULE ET LE PROFESSEUR SPATULE

Avec les Atomes crochus.

Un spectacle mettant en application les résultats des recherches les plus pointues sur l'acte d'apprendre, et fondé sur l'identification des enfants au personnage du clown.

À 10h.



• Durée 30 minutes

LA MINUTE DE MONSIEUR SCIENTILOPÉDE

Par l'association des Petits Débrouillards

Comment ça marche? C'est quoi? Pourquoi ça change de couleur? Entre chaque démonstration du CNRs, un quizz scientifique d'une minute avec des énigmes, des jeux, des devinettes.

À 11h, 12h, 13h, 14h, 15h, 16h et 17h.



Durée 1 minute

Les abeilles: sur la piste des odeurs

Par le Laboratoire de neurobiologie comparée des invertébrés.

Observez le comportement des abeilles en présence de différentes senteurs. À votre avis... peuvent-elles tirer la langue?

À 11h.



• Durée 45 minutes

▲ LA RECHERCHE DES REINES DE PEPY 1ER

Par le Centre de recherche égyptologique de la Sorbonne.

Partez à la recherche des reines d'un pharaon grâce à une reconstitution virtuelle de la vie au temps de l'Ancien Empire égyptien.

À 12h.



Durée 45 minutes

Casse-tête pharaonique

Par le Département des sciences de l'homme et de la société et la Délégation à l'information scientifique et technique.

Et si vous vous mettiez à l'écriture des pharaons?

À 13h.



• Durée 30 minutes

JEU DES MÉTIERS

Par la Délégation à l'Information Scientifique et Technique.

Découvrez et apprenez à connaître l'ensemble des métiers qui font la recherche.

À 13h.





• Durée: 30 minutes

LA MAIN... DANS LA PÂTE!

Par le Centre de recherche sur les macromolécules végétales.

Rebondissant, coulant, collant, gourmand, le "Slime" est un puissant gélifiant, extrait des algues, capable de tout figer, parfois au grand étonnement de vos yeux et de votre bouche. Grâce à un atelier qui mélange les goûts et les couleurs, découvrez l'importance des gélifiants sur nos réflexes alimentaires. Une animation sur le sucre est aussi présentée. À 14h.

A partir de 8 ans

· Durée: 45 minutes

LE MANÈGE DES PLANÈTES

Par l'Observatoire de Paris - site de Meudon.

L'espace d'un instant... devenez une planète et découvrez de façon interactive ses mouvements dans notre système solaire.

À 15h.



• Durée: 45 minutes

Des molécules plein les marmites!

Avec les Atomes crochus.

Décolorer du chou rouge, cuire et décuire un œuf, faire bouillir un sirop glacé et bien d'autres transformations bizarroïdes... Venez déguster ce cocktail détonant d'expériences scientifiques et ludiques! À 16h.



• Durée: 45 minutes

Les secrets du chocolat

Par le Laboratoire de physico-chimie, pharmacotechnie, biopharmacie.

Affinez vos connaissances sur le chocolat et les produits laitiers. Découvrez, en direct, leur composition et leurs propriétés.

À 17h.



· Durée: 45 minutes

Alimen**terre** - Niveau 1

Par le Comité français pour la solidarité internationale.

Une terre nourricière pour un développement durable: comment nourrir aujourd'hui et demain toute la population mondiale?... dans le cadre du programme "Gérer la planète", la Cité des sciences et de l'industrie accueille la troisième édition de l'opération "ALIMENTERRE".

■ À L'EXTÉRIEUR SUR LE PARVIS SUD DE LA CITÉ

Marché alimentaire et solidaire

Flânez sur le marché, dégustez les cuisines d'ailleurs et appréciez des produits venus du monde entier, issus des pays en développement, du commerce équitable et de l'agriculture biologique.



Niveau 1

■ FORUM 2

Voyage en terre nourricière : un espace pour découvrir les enjeux d'une alimentation saine et suffisante. Rencontrez des associations de solidarité internationales et des paysans venus d'Afrique, d'Amérique latine et d'Asie pour vous parler de l'agriculture qu'ils y pratiquent.

LA FAIM EN SCÈNE

Un jeu de rôle pour aborder, à travers les déséquilibres démographiques, technologiques et économiques, la question de l'inégale répartition alimentaire dans le monde.





• Durée 45 minutes

■ Parcours d'eau...

Évaporation, dépression, stockage, filtrage... découvrez le cycle de l'eau.



Durée 45 minutes

SI L'ALIMENTATION M'ÉTAIT CONTÉE!

Histoires du monde sur l'alimentation, l'eau et le développement durable...



Durée 45 minutes

■ Goûte le monde!

Découvrez l'origine agricole des aliments du petit déjeuner en dégustant des produits issus de filières équitables.



Durée 45 minutes

ÉLÉMENTS D'ALIMENTS

Retrouvez de façon ludique les plantes qui entrent dans la fabrication du chocolat, du tapioca, du pain d'épices... et découvrez les filières agricoles de ces aliments.





Durée 45 minutes

■ D'UN REPAS À L'AUTRE

Composez votre menu, découvrez son équilibre nutritionnel et faites le lien entre votre alimentation et son impact sur l'environnement.



• Durée 45 minutes

■ ILS JETTENT, JE MANGE...

Avec le court métrage "L'île aux fleurs", suivez le parcours d'un enfant des favelas... et celui d'une tomate qui atterrit sur une décharge.



Durée 45 minutes

LA NATURE DU PAIN

Des matières premières au pétrissage, des boulangers fabriquent du pain devant vous. Regardez et dégustez.



Durée 45 minutes

■ FORUM DES CITOYENS

Des OGM à l'agriculture paysanne, de la faim dans le monde à la sécurité alimentaire en passant par le commerce équitable, des experts dressent le bilan des enjeux de l'agriculture mondiale actuelle et s'interrogent sur ses conséquences. Rencontres et débats en continu.



• Durée 45 minutes

Cuisine en rythme

Au rythme de chants traditionnels, des Maliennes vous apprennent à piller le mil, des Laotiennes à préparer le riz, des Marocaines à rouler le couscous...

Les espaces à séances

Nombre de places limité

Planétarium - Niveau 2

Contremarque à retirer aux caisses (hall d'accueil de la Cité).

LES MYSTÈRES DU CIEL AUSTRAL

À 11h - Durée 35 minutes.

L'HOMME QUI AIMAIT LES ÉTOILES

À 12h, 16h et 17h - Durée 35 minutes.

PLANÈTES À LA UNE

À 14h - Durée 35 minutes.

CREUSET GALACTIQUE

À 15h - Durée 35 minutes.











Cinémas Louis-Lumière et Jean-Bertin - Niveau 0

Film en relief. Contremarque à retirer à l'entrée des cinémas.

HFLIOS

Ce film, réalisé en images de synthèse, nous entraîne dans un voyage au cœur du Soleil à bord d'un vaisseau spatial.

➤ Séances à 10h30, 11h, 11h30, 12h, 12h30, 13h, 13h30, 14h, 14h30, 15h, 15h30, 16h, 16h30, 17h et 17h30. Le dimanche, séances supplémentaires à 18h et 18h30. Durée 10 minutes.

Cité des enfants - Niveau 0

Contremarque à retirer aux caisses (hall d'accueil de la Cité).

À chaque séance, les animateurs proposent aux accompagnateurs une visite commentée de l'exposition et son mode d'emploi.

- ➤ Pour ces trois espaces, séances à 10h30, 11h45, 13h, 14h15, 15h30 et 16h45
- CITÉ DES ENFANTS 3-5 ANS



CITÉ DES ENFANTS 5-12 ANS



ÉLECTRICITÉ 5-12 ANS



Médiathèque

PÔLE ENFANCE - Niveau 0

LES OISEAUX DU BORD DE MER

Éditions Hesse en partenariat avec le Conservatoire du littoral la Fondation Dexia. Aquarelles et pastels consacrés au monde des oiseaux du bord de mer et extraits de livres de jeunesse.

Dessins de Jean Chevallier, textes de Philippe Huet, ornithologue passionné, écrivain, journaliste et réalisateur.

À partir de 12h.



Les oiseaux de la marée noire

Lique pour la Protection des Oiseaux.

Panneaux documentaires des effets de la marée noire sur les oiseaux. le tout agrémenté de photographies.

À partir de 12h.



CONNAISSANCE DES OISEAUX

Par les médiathécaires du pôle enfance, formés par la Lique pour la protection des oiseaux.

Pour apprendre à identifier les oiseaux à l'aide d'indices (becs, plumes...) et découvrir le mode de vie de différentes espèces d'oiseaux.

Samedi à 15h - Durée 2 heures.





PÔLE ENFANCE - salle les Shadoks

Les oiseaux d'eau de la Brenne

Produit par Terres sauvages Brenne. Réalisé par Nicolas Van Ingen, 1998. Film documentaire en lien avec les expositions: "Les oiseaux du bord de mer" et "Les oiseaux de la marée noire".

Dimanche à 15h - Durée 13 minutes.

EN VOL : LES OISEAUX DE LA MARÉE NOIRE

Produit par Les films du Funambule et la LPo. Réalisé par Catherine de Grissac, 2000. Film documentaire en lien avec les expositions: "Les oiseaux du bord de mer" et "Les oiseaux de la marée noire".

Dimanche à 17h - Durée 26 minutes.



■ SENTEURS ET SAVEURS

En partenariat avec le Comité de Paris de la Lique contre le cancer. Dressez le bilan de vos facultés gustatives et olfactives. Quels dégâts le tabac a-t-il fait sur vos sens gustatif et olfactif?

Samedi, à partir de 14h.



