

LES
RENDEZ-VOUS
SCIENTIFIQUES
D'AUBAGNE

fête de la Science 2023



MÉDIATHÈQUE
MARCEL PAGNOL

DU 4 AU 7
OCTOBRE 2023

UN MONDE d'images

illusions d'optiques, photos argentiques, hologrammes
light painting, parcours numérique...

Entrée libre – Tout public

RÉGION ACADÉMIQUE
PROVENCE-ALPES-
CÔTE D'AZUR
*Liberté
Égalité
Fraternité*

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

CULTURE
SCIENCE
SUD
PROVENCE-ALPES
CÔTE D'AZUR

RÉGION
SUD
PROVENCE-ALPES
CÔTE D'AZUR

ECHOSCIENCES SUD
PROVENCE-ALPES
CÔTE D'AZUR
Partageons les savoirs et les innovations !



AUBAGNE
en Provence

les petits
débrouillards

@fêtedelascienceSud

@fds_sud

MERCREDI 4 OCTOBRE • 14h - 17h

ATELIERS ILLUSIONS D'OPTIQUE

**DÈS 5
ANS**

L'association **Les petits débrouillards** animera des ateliers où vous pourrez créer vos propres **illusions d'optique** !

Le service **Éducation** de la ville d'Aubagne animera quand à lui un atelier **Thaumatrope** qui vous fera découvrir le principe de persistance rétinienne !

ATELIER PYRAMIDE HOLOGRAPHIQUE

**DÈS 6
ANS**

Une médiatrice culturelle de la **médiathèque** vous apprendra à créer une **pyramide holographique** vous permettant d'observer des hologrammes grâce à votre smartphone ou votre tablette !

ATELIER PARCOURS NUMÉRIQUE

**DÈS 3
ANS**

Grâce à **Learn-O**, relevez le défi d'un **jeu d'orientation numérique** qui favorise les apprentissages en mouvement par le biais de parcours réalisés à l'aide de cartes à énigmes (couleurs, animaux, chiffres, lettres...).

VENDREDI 6 OCTOBRE • 18h - 22h

TOURNOIS D'EFOOT MIXTE ET INCLUSIF

**DÈS
10
ANS**

Dans le cadre des **Olympiades Culturelles départementales**, la médiathèque accueille une des phases de qualification du tournoi d'**eFoot** (Fifa 2022) organisé par le **Conseil Départemental** et la **Bibliothèque Départementale** des Bouches du Rhône...
Composez votre équipe mixte et relevez le défi !

SUR INSCRIPTION



**BIBLIO
THÈQUE
DÉPARTE
MENTALE**



SAMEDI 7 OCTOBRE • 14h - 17h

PHOTO ARGENTIQUE "RÉTRO"

Avec le collectif **La photo sensible**, réalisez un voyage dans le temps photographique ! Découvrez ou redécouvrez les charmes de la **photo argentique** grâce à des prises de vues de vous ou de votre famille réalisées par des passionnés ! Ils vous expliqueront tout, de leurs appareils photos d'époque, jusqu'au développement de votre image !

CRÉATION D'OBJETS 3D

Créez des objets, grace à l'**imprimante 3D** ! Le collectif **Garlatek** vous invite à découvrir ces outils devenus des indispensables de tout **Fablab**. En plus de permettre de créer des objets issus de votre imagination, elle sont souvent utilisées pour créer ou recréer des pièces particulières destinées à la réparation d'objets cassés ou abîmés.

LIGHT PAINTING

Découvrez une **technique photographique** fascinante, en comprenant comment les appareils photos capturent la lumière ! Cette technique permet, avec un peu d'expérience, de réaliser de véritables "**peintures de lumière**", où le cheminement des sources lumineuses créent des tracés et des formes, qui peuvent être colorées. Comprenez comment cela fonctionne, et découvrez le résultats à travers un portrait au rendu magique !

Programme

Le récap'

MERCREDI 4 OCTOBRE • 14h - 17h

ATELIERS ILLUSIONS D'OPTIQUE

LES PETITS DÉBROUILLARDS
ET LE SERVICE ÉDUCATION

ATELIER PYRAMIDE HOLOGRAPHIQUE

LA MÉDIATHÈQUE

PARCOURS NUMÉRIQUE

LEARN-O

VENDREDI 6 OCTOBRE • 18h - 22h

TOURNOIS D'EFOOT MIXTE ET INCLUSIF

BIBLIOTHÈQUE DÉPARTEMENTALE

DANS LE CADRE DES OLYMPIADES CULTURELLES

SAMEDI 7 OCTOBRE • 14h - 17h

PHOTO ARGENTIQUE "RÉTRO"

LA PHOTO SENSIBLE

CRÉATION D'OBJETS 3D

GARLATEK

LIGHT PAINTING

LA MÉDIATHÈQUE