

EXPLORADOME

EXPLORACLUBS

Clubs scientifiques et numériques

Ateliers conçus pour initier les jeunes aux nouvelles technologies et à l'univers du numérique.

Objectif : favoriser la créativité et rendre les technologies accessibles à tous, tout en stimulant la curiosité scientifique et technologique des participants.

Saison 2025-2026

à partir du 5 novembre 2025



www.exploradome.fr



ROBOTIQUE

Nos robots prennent vie !



Fév - Mar - Avr

Les participants découvrent la robotique en construisant et programmant des robots LEGO.

Ils apprennent à assembler les pièces, intégrer des capteurs et coder des comportements simples.

Une initiation ludique à l'ingénierie et à la logique algorithmique.

04/02 | 11/02 | 18/02 | 11/03 | 18/03 | 25/03 | 01/04 | 08/04

MERCREDI

8/11 ANS

16:30 / 18:00

MODÉLISATION 3D

Nos objets en volume !



Fév - Mar - Avr

Les participants découvrent les bases de la modélisation 3D à travers des logiciels adaptés à leur âge.

Ils apprennent à créer des formes, les assembler et concevoir des objets en volume.

Une initiation ludique au design numérique et à la fabrication assistée par ordinateur.

JEUDI

12-15 ANS

17:00 / 18:30

05/02 | 12/02 | 19/02 | 12/03 | 19/03 | 26/03 | 02/04 | 09/04



ANIMATION D'IMAGES

Nos histoires en mouvement



Les participants explorent différentes techniques d'animation comme le stop motion et le "Draw My Life".

Ils créent des scénarios, dessinent, manipulent des objets et donnent vie à leurs idées à travers des vidéos courtes et créatives.

5/11 | 12/11 | 19/11 | 26/11
6/11 | 13/11 | 20/11 | 27/11

Novembre

MERCREDI

8/11 ANS

16:30 / 18:00

JEUDI

12-15 ANS

17:00 / 18:30

JEUX VIDÉO

Nos univers interactifs



Déc - Jan

Les participants découvrent les bases de la création de jeux vidéo à travers des outils adaptés à leur âge.

Ils conçoivent des mécaniques de jeu, des décors, des personnages et des interactions.

L'atelier développe leur créativité, leur logique et leur capacité à structurer un projet numérique.

03/12 | 10/12 | 17/12 | 07/01 | 14/01 | 21/01 | 28/01
04/12 | 11/12 | 18/12 | 08/01 | 15/01 | 22/01 | 29/01

MERCREDI

8/11 ANS

16:30 / 18:00

JEUDI

12-15 ANS

17:00 / 18:30



CRÉATION SITE WEB

Nos sites, nos idées !



Av - Mai - Juin

Chaque participant choisit sa propre thématique pour créer une page web unique. Grâce aux langages HTML et CSS, les participants structurent et stylisent leur contenu.

Le résultat ? Un site collectif qui reflète leur imagination, leurs passions et leurs premières lignes de code !

16/04 | 06/05 | 13/05 | 20/05 | 27/05 | 03/06
17/04 | 07/05 | 14/05 | 21/05 | 28/05 | 04/06

MERCREDI

8/11 ANS

16:30 / 18:00

JEUDI

12-15 ANS

17:00 / 18:30



La **tarification** des Exploraclubs est ajustée en fonction du quotient familial afin de rendre ces ateliers accessibles à tous.

Une **présentation** des ExploraClubs aura lieu le **mercredi 8 octobre de 18h00 à 19h00 à l'Exploradôme**.

Venez découvrir nos ateliers et vous inscrire pour participer aux prochaines sessions ou à nous contacter pour obtenir plus d'informations.

EXPLORADÔME
musée interactif · sciences · numérique

Association Savoir Apprendre - Musée Exploradôme

18, av. Henri-Barbusse - 94400 Vitry-sur-Seine - 01 43 91 16 33

Association Loi 1901 reconnue d'intérêt général - Siret 414 065 706 000 31