

# ORGANISATEURS ET PARTENAIRES LOCAUX



Planète Sciences Sarthe  
Tél. 02 43 93 87 58  
www.planete-sciences.org



Les Francas  
Tél. 02 41 48 02 03  
www.francaspaysdelaloire.fr



Ville d'Angers  
Tél. 02 41 05 40 00  
www.angers.fr



Impression : imprimerie mutualisée Ville d'Angers - Angers Loire Métropole

Conception graphique-Illustrations : Tony Emeriau - tony@ouais-ca-marche.com

# TROPHÉES DE ROBOTIQUE

## MOON VILLAGE



QUALIFICATIONS RÉGIONALES  
**SAMEDI 18 MARS 2017**  
ANGERS - PARC DES EXPOSITIONS  
DE 10H A 18H - ENTRÉE LIBRE  
ANGERS - PARC DES EXPOSITIONS - DE 10H A 18H - ENTRÉE LIBRE



angers.fr



# TROPHÉES DE ROBOTIQUE

## MOON VILLAGE

Cette rencontre scientifique, technique et ludique permet à des jeunes de 7 ans à 18 ans de mesurer leur ingéniosité et leur créativité tout en s'amusant. Après plusieurs mois de recherche et de construction, les équipes (écoles, collèges, lycées, accueils de loisirs, espaces jeunes ...) vont se rencontrer tout au long de la journée pendant des matchs de 90 secondes. Les qualifications régionales des Pays de La Loire rassemblent une soixantaine d'équipes dont 29 d'Angers, en vue de participer à la finale nationale qui aura lieu à Saint Quentin (Aisne-02) les 1<sup>er</sup> et 2 avril 2017.

Pour cette 24<sup>ème</sup> édition des Trophées de Robotique, les robots s'installent sur la Lune. Ils enfilent leurs combinaisons spatiales afin de construire leur village lunaire ! Pas le temps d'admirer un lever de terre ! Au programme de cette folle journée en apesanteur : installation du pas de tir, assemblage des modules de la station lunaire, collecte et tri de minerais...



# ANIMATIONS

- DE 11H00 A 17H00 -

Dans le cadre du Projet de Renouvellement Urbain de Belle Beille, la Ville d'Angers et l'Université d'Angers développent des projets innovants portés par les habitants et les étudiants. Découvrez et expérimentez les deux actions proposées par l'ISTIA : les premières pièces du robot humanoïde et l'architecture du musée virtuel de Belle Beille !

▶ Avec la Ville d'Angers et l'Institut des Sciences et Techniques de l'Ingénieur d'Angers

Une course folle s'organise sur la Lune. Les robots sont sur la ligne de départ... qui franchira l'arrivée le premier ? Pilotez un robot ou construisez et décorez le vôtre !

▶ Avec les Francas du Maine-et-Loire

Venez réaliser mille et une expériences avec des objets du quotidien. Amusez-vous avec les sciences.

▶ Avec les Petits Débrouillards 49

Que peut bien encore nous cacher la Lune, pour sauver la face ? Venez aussi découvrir du matériel d'observation astronomique

▶ Avec Ciel d'Anjou

Découvrez le numérique grâce à une démonstration de drone, des impressions 3D et des jeux vidéos vintage.

▶ Avec l'association ENumEA

Découverte de la voûte céleste lors d'une visite d'un planetarium gonflable.

▶ Avec l'association Maine Sciences

Jeux de construction, jeux de société, jeux en bois, jeux géants ...

▶ Avec les ludothèques municipales de la Ville d'Angers

Exposition de planches de BD en rapport avec la lune. Ateliers de coloriage et de dessin de la mascotte et des personnages de l'édition 2017.

▶ Avec La Boite Qui Fait Beuh

Venez vous détendre dans l'espace lecture de notre station lunaire.

▶ Avec les Francas du Maine-et-Loire, l'association Dazibao et la Bibliothèque municipale d'Angers

Venez découvrir le jeu du PAS, inventé par un créateur angevin.

▶ Avec Alain Pasquini

Grâce au stylo 3D, votre main devient une imprimante. Venez faire vos propres créations en 3D. Profitez-en pour scanner votre visage et obtenir une figurine à votre image.

▶ Avec Exprezis.

Café, viennoiseries, sandwichs, bonbons, gaufres, boissons ... seront proposés par l'association des parents d'élèves de l'école François Raspail.

