



fête de la Science ^{fr}

| | |
|---|---|
| Thématique | |
| LIEU DE LA MANIFESTATION : | |
| <input type="checkbox"/> Village des Sciences de Valrose <input type="checkbox"/> Village du WE des Sciences de Sophia Antipolis à ANTIBES <input type="checkbox"/> Village des Sciences Scolaire du CIV <input type="checkbox"/> Village des Sciences de Villefranche sur Mer <input type="checkbox"/> Interventions dans les classes <input type="checkbox"/> Autres : indiquer ici le lieu et l'adresse | |
| TITRE <i>(explicite et attractif mais pas trop long)</i> | |
| | |
| Scolaire <i>(Date et heure)</i> | Aux jours et heures d'ouverture des stands |
| Grand Public <i>(Date et heure)</i> | Aux jours et heures d'ouverture des stands |
| PORTEUR DE PROJET | Sylvain ETIENNE |
| Partenaire(s) | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--------------------|--------------------|------------------|------------------------------|---------------|-------------|------------------|------------|-------|--------------|------------------|--|
| MANIFESTATION : | | | | | | | | | | | | | |
| PHRASE COMPLEMENT DU TITRE <i>(limité à 100 caractères environ)</i> | | | | | | | | | | | | | |
| Les Mathématiques par l'origami et par le jeu | | | | | | | | | | | | | |
| DESCRIPTION COURTE <i>(environ 200 à 500 caractères)</i> | Photo ou illustration du projet | | | | | | | | | | | | |
| Nous proposons des activités mathématiques à partir de jeux et de pliages d'origami. | + mention copyright + Légende | | | | | | | | | | | | |
| * Niveau des scolaires <i>(Important : précisez le niveau)</i> | | | | | | | | | | | | | |
| Primaires – Collèges – Lycées – Etudiants | | | | | | | | | | | | | |
| Thématique : <i>mettre en gras le ou les domaines thématiques</i> | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="1"> <tr> <td>Agroalimentaire</td> <td>Agronomie</td> <td>Année de la chimie</td> </tr> <tr> <td>Année des forêts</td> <td>Année des outre-mer français</td> <td>Anthropologie</td> </tr> <tr> <td>Archéologie</td> <td>Arts et sciences</td> <td>Astronomie</td> </tr> <tr> <td>Autre</td> <td>Biodiversité</td> <td>Biologie animale</td> </tr> </table> | Agroalimentaire | Agronomie | Année de la chimie | Année des forêts | Année des outre-mer français | Anthropologie | Archéologie | Arts et sciences | Astronomie | Autre | Biodiversité | Biologie animale | |
| Agroalimentaire | Agronomie | Année de la chimie | | | | | | | | | | | |
| Année des forêts | Année des outre-mer français | Anthropologie | | | | | | | | | | | |
| Archéologie | Arts et sciences | Astronomie | | | | | | | | | | | |
| Autre | Biodiversité | Biologie animale | | | | | | | | | | | |

Fête de la Science 2015 - ALPES-MARITIMES

| | | |
|---|---|--------------------------|
| Biologie végétale | Chimie | Climatologie |
| Communication | De l'infiniment grand à l'infini. petit | Développement durable |
| Énergies | Environnement | Espace |
| Éthique | Europe et sciences | Évolution |
| Femmes et sciences | Génétique | Géologie |
| Histoire des sciences et des techniques | Les énergies pour tous | Mathématiques |
| Métiers de la science | Minéralogie | Multimédia- informatique |
| Nanotechnologies | Océanographie | Physique |
| Santé – Médecine | Sciences de l'homme et de la société | Sciences de l'ingénieur |
| Technologies innovantes | | |

Référent scientifique :

Sylvain ETIENNE professeur Agrégé de Mathématiques et plusieurs professeurs agrégés et certifiés de mathématiques

DESCRIPTIF DETAILLE :


Deux ateliers sont proposés ;

Dans le premier : *Les élèves auront une fiche de jeu mathématique, choisie en fonction du niveau des élèves présents..*

Dans le second : *Les élèves suivent la réalisation d'un origami (pliage de papier) de forme diverse, en lien avec le programme de collège. De plus, ils devront créer un ou plusieurs modules qui serviront de base à la réalisation d'un origami (dit modulaire) qui restera sur le stand. L'origami modulaire montre le lien entre des petites briques et un objet de grande taille.*



ORGANISME :

| | |
|---|---|
| Porteur de projet : | Association des Professeurs de Mathématiques de l'Enseignement Public (régionale NICE-CORSE) |
| LOGO | |
|  | |
| Site Web | http://www.apmep.asso.fr |

Fête de la Science 2015 - ALPES-MARITIMES

CONTACT grand public & presse :

| | |
|------------------|---|
| Organisme | APMEP NICE-CORSE |
| Nom | ETIENNE |
| Tel | 06 84 48 87 93 |
| Mail | etiennesy@orange.fr |
| Adresse | Le PARC DE GAIA, Appt D13, 914 ROUTE DE PEGOMAS, 06370 MOUANS SARTOUX |