



# fête de la Science <sup>fr</sup>

|  |   |
|--|---|
| <b>Thématique</b>  |   |
| <b>LIEU DE LA MANIFESTATION :</b>  |   |
| <p><b>VILLAGE DES SCIENCES de VALROSE</b><br/>                 Faculté des Sciences – Université Nice Sophia Antipolis<br/> <b>Parc Valrose</b><br/>                 28 avenue Valrose, 06100 NICE</p> |   |
| <b>TITRE</b>   |   |
| <b>La télémétrie Laser-Lune</b>  |   |
| <b>Scolaire</b> (Date et heure)  | <b>Jeudi 8 et vendredi 9 octobre : 9h-12h &amp; 13h30-16h30</b>               |
| <b>Grand Public</b> (Date et heure)  | <b>Mercredi 7 octobre : 14h - 17h</b><br><b>Samedi 10 octobre : 11h - 18h</b> |
| <b>PORTEUR DE PROJET</b>   | Le Cosmophile   |
| <b>Partenaire(s)</b>   |   |
|  |   |

|   |  |
|---|--|
| <b>MANIFESTATION :</b>  |  |
| <b>PHRASE COMPLEMENT DU TITRE</b> (limité à 100 caractères environ)   |  |
| Mesurer les distances dans l'espace grâce à la lumière ... c'est possible !   |  |
| <b>DESCRIPTION COURTE</b> (environ 200 à 500 caractères)  | <b>Photo ou illustration du projet</b>   |
| <p>En cette "Année Internationale de la lumière" voyons comment, grâce à l'astronautique, il est aujourd'hui possible de mesurer avec une incroyable précision la distance de la Terre à la Lune.</p> |  <p>Rétro-réflecteur d'Apollo 14<br/>© Nasa</p> |
| <b>* Niveau des scolaires</b> (Important : précisez le niveau)  |  |
| Tous niveaux : Primaires – Collèges – Lycées – Etudiants  |  |

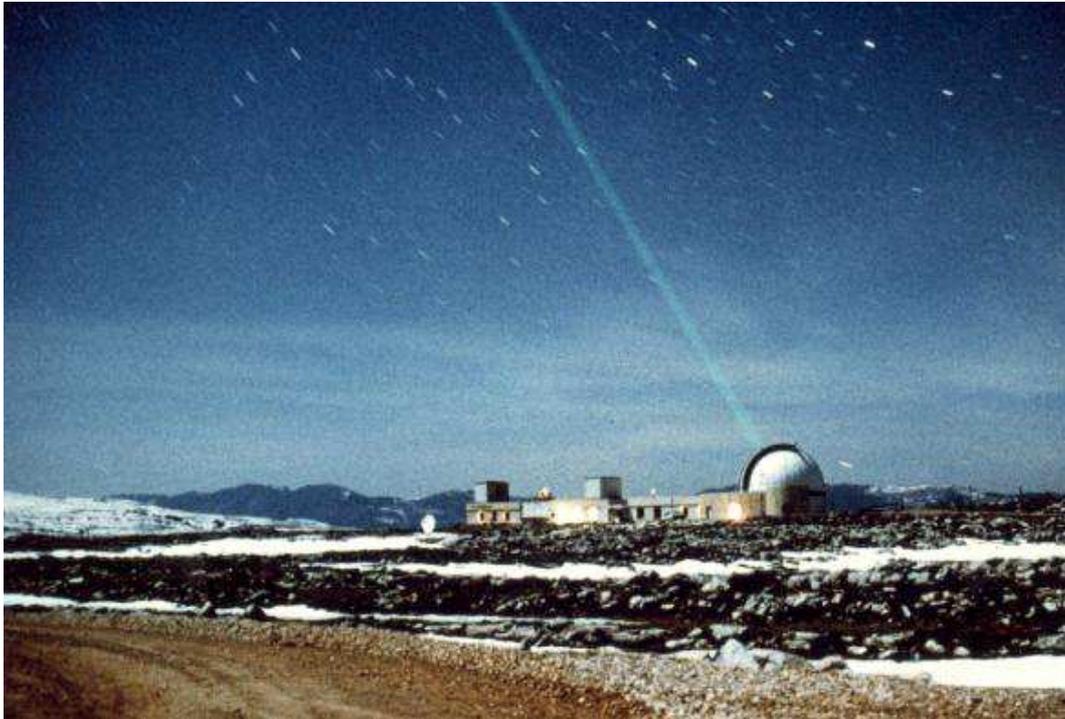
## Fête de la Science 2015 - ALPES-MARITIMES

**Thématique :** *mettre en gras le ou les domaines thématiques*

|  |   |                          |
|--|---|--------------------------|
| Agroalimentaire                                | Agronomie                               | Année de la chimie       |
| Année des forêts                               | Année des outre-mer français            | Anthropologie            |
| Archéologie                                    | Arts et sciences                        | <b>Astronomie</b>        |
| Autre  | Biodiversité                            | Biologie animale         |
| Biologie végétale                              | Chimie                                  | Climatologie             |
| Communication                                  | De l'infiniment grand à l'infini. petit | Développement durable    |
| Énergies                                       | Environnement                           | <b>Espace</b>            |
| Éthique  | Europe et sciences                      | Évolution                |
| Femmes et sciences                             | Génétique                               | Géologie                 |
| <b>Histoire des sciences et des techniques</b> | Les énergies pour tous                  | <b>Mathématiques</b>     |
| 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 :**

**DESCRIPTIF DETAILLE :**



Laser-lune CERGA - Observatoire de la Côte d'Azur site de CALERN

### ORGANISME :

**Porteur de projet :**



Le Cosmophile

Les sciences faciles !

Animations scientifiques et techniques à la portée de tous.

Créateur et organisateur de la semaine de l'astronomie à Nice tous les ans pendant les vacances de Pâques, et partenaire de nombreuses manifestations comme : Nuits des étoiles, Nuits des coupoles ouvertes, Festival d'astronomie de Sophia Antipolis, Cosmons, etc.

L'association Le Cosmophile anime aussi dans le milieu scolaire pour tous les niveaux (Primaires, Collèges, Lycées).

Animations proposées :

**FICHE PROJET MANIFESTATION**

## Fête de la Science 2015 - ALPES-MARITIMES

|          |   |
|----------|---|
|          | <ul style="list-style-type: none"><li>• Astronomie et astronautique</li><li>• Sciences physiques</li><li>• Technologies</li><li>• Energies renouvelables</li><li>• Electricité et électronique</li><li>• Informatique</li></ul> <p>la Fête de la Science est la référence en matière de manifestation sur la culture scientifique, Le Cosmophile se doit d'y être présent et participe depuis 2002.</p> |
| Site Web | <a href="http://www.cosmophile.fr">www.cosmophile.fr</a>  |

### CONTACT grand public & presse :

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>Organisme</b> | Le Cosmophile  |
| <b>Nom</b>       | Thierry Scordino-Huguenot  |
| <b>Tel</b>       | 04 93 54 01 88 / 06 80 82 17 16                                  |
| <b>Mail</b>      | <a href="mailto:contact@cosmophile.fr">contact@cosmophile.fr</a> |
| <b>Adresse</b>   | 26 avenue Mirabeau 06000 NICE                                    |