



## FÊTE DE LA SCIENCE 2007

Du 8 au 14 octobre

### PROGRAMME DES ALPES MARITIMES

5 Villes

Antibes, Contes, Grasse, Nice, Valbonne Sophia Antipolis

42 Porteurs de projets et partenaires scientifiques

47 Manifestations Grand public

(dont 5 expositions, 13 conférences, 1 visio conférence en direct de l'Antarctique)

36 Manifestations Scolaires

(dont 5 expositions, 8 conférences, 2 visites de laboratoires)

**3 VILLAGES DES SCIENCES :**

« Village Polaire de Sophia »

« Journée EAI Space Center »

« Village des Sciences 2007 Campus Valrose - NICE »

#### Manifestations proposées le Dimanche 14:

- **ANTIBES :** Villa Thuret (INRA)
- **SOPHIA :** « Journée EAI Space Center »
- **NICE :**
  - « Village des Sciences 2007 Campus Valrose »,
  - Exposition « du tesson au festin » au Musée Archéologique Nice-Cemenelum
  - Visio conférence en direct de la base scientifique Concordia en Antarctique à partir du Village des Sciences

---

Coordination départementale :  
Coordination régionale :

PERSAN – 06 20 30 02 32  
CCSTI – Agora des Sciences : 04 91 14 37 60

# ANTIBES

INRA : Institut National de la Recherche Agronomique	
Le 14 octobre 10h-18h	<b>Ouverture exceptionnelle du jardin botanique Thuret</b>
Jardin Thuret - INRA / 90 chemin Raymond	
Ouverture du jardin botanique Thuret le dimanche 14 octobre dans le cadre des 150 ans du jardin. Visites guidées, animations pédagogiques pour les enfants, ateliers thématiques pour adultes : le bois, les écorces, les graines. Exposition de photos du jardin sur le thème des écorces.	
<b>Grand Public</b>	

INRA : Institut National de la Recherche Agronomique CPIE : Centres permanents d'initiatives pour l'environnement	
Du 8 au 12 octobre 9h-17h	<b>A la découverte du Jardin Thuret : ateliers pédagogiques</b>
Jardin Thuret - INRA / 90 chemin Raymond	
Ateliers pédagogiques d'exploration du monde végétal au travers de l'observation des arbres du jardin (leur morphologie, leur origine, leurs caractéristiques...).	
Sur réservation uniquement : <a href="mailto:aurore.cpieazur@gmail.com">aurore.cpieazur@gmail.com</a> – 06 83 68 00 04	
<b>Scolaires : Collège (11-14 ans)</b>	

Médiathèque communautaire d'Antibes Juan-Les-Pins LUAN - Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice Optique et Vision	
Exposition : du 9 au 13 octobre 9 & 12 : 13h-19h00 10 & 13 : 10h-18h00 11 : 13h-18h00	<b>« La base Concordia » : une aventure scientifique et humaine dans l'Antarctique</b>
Conférences: Le 12/10 : 15h00 Le 12/10 : 18h00	Médiathèque communautaire d'Antibes 19 bis Boulevard Chancel - 06603 Antibes - 04 92 19 75 80
Exposition de photos prises par les équipes de la base Concordia, présentant l'Antarctique et relatant le travail des scientifiques ainsi que la vie quotidienne sur la base. L'exposition sera accompagnée d'objets tels que les tenues des hivernants ou de télescopes anciens et modernes.	
<u>Conférences dans l'auditorium</u> : Le <b>12/10</b> à 15h00 (scolaires) & Le <b>12/10</b> à 18h00 (Grand Public) : Eric Aristidi, enseignant chercheur à l'université de Nice et Franck Valbousquet, opticien à Juan les Pins, ont participé au voyage dans l'Antarctique. Ils évoqueront les expériences et travaux des scientifiques et feront part de leur ressenti et du mode de vie sur place.	
Cette manifestation est en lien avec le Village Polaire de Sophia proposé à la médiathèque communautaire de Valbonne Sophia Antipolis.	
Cette exposition est proposée du <b>5 au 18 octobre</b> .	
<b>Tout public / Collège (11-14 ans)</b>	

## CONTES

<b>Médiathèque municipale de Contes et Office Communal de la Jeunesse et de la Culture</b> Observatorium et Muséum d'Histoire naturelle de Nice	
<b>Exposition :</b> <b>du 9 au 13 octobre</b> 9 : 13h30-18h 10 & 12 : 9h-18h 11 : 9h-12h, 13h30-19h 13 : 9h-12h30, 14h-17h	<b>Exposition "Atmosphère, atmosphères !"</b>
<b>Médiathèque municipale - 20 place Allardi - 04 93 91 74 20</b>	
L'exposition décrira les évolutions chimique et physique des atmosphères, leurs transports horizontaux et verticaux. Elle présentera les atmosphères des différentes planètes et s'intéressera plus particulièrement à celle de la Terre ainsi qu'aux mécanismes liés à la couche d'ozone et à la pollution. L'exposition est proposée du 5 Octobre au 24 Novembre.	
<b>Tout public / Maternelle (3-5 ans) / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans)</b>	

## GRASSE

<b>Observatoire de la Cote d'Azur - OCA</b> <b>Club Copernic de Fréjus-Saint Raphaël &amp; Comité Nicolas Copernic</b>	
<b>Le 12 Octobre</b> <b>20h-24h</b>	<b>Soirée d'Astronomie</b>
<b>Plateau de Roquevignon, avenue Nicolas Copernic</b>	
<b>20h :</b> Conférence par Frédéric Morand : « Autant en emporte le temps » ou « Le temps, une notion simple ? »	
<b>21h 30 :</b> Observation du ciel avec plusieurs petits télescopes ; à cette occasion : rencontre entre les personnels de l'OCA-Grasse et les astronomes amateurs.	
<b>Tout public</b>	

# NICE

Société Française de Physique / ANAIS / Espace Magnan / IRH	
<b>Le 8 octobre</b> 20h30 - 23h00	<b>Film/Débat : «Pi »</b>
MJC / Espace Magnan / 31 rue Louis de Coppet - NICE	
<p>Dans le cadre de la Fête de la Science 2007, séance gratuite de la projection du film « Pi » sur le thème des Mathématiques, suivie d'une rencontre avec Jean-Marc Levy-Leblond.</p> <p>Cette manifestation s'inscrit dans le cadre d'un cycle de films/débats sur différents thèmes scientifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le 9 : Espace : « Opération Lune » suivi d'une rencontre avec François Mignard</li> <li>• Le 10 : Pôles: <i>film à définir</i>, suivi d'une rencontre avec Eric Aristidi</li> <li>• Le 11 : Génétique: « Main basse sur les gènes », suivi d'une rencontre avec Jean-Marie Pelt</li> <li>• Le 12 : Environnement : « Le territoire des autres », suivi d'une rencontre avec Marianne K. Romeo</li> </ul>	
<b>Grand Public</b>	

PERSAN : Pôle Enseignement Recherche Sophia Antipolis Nice Université Nice Sophia Antipolis (UNS) Institut Robert Hooke (IRH)	
<b>Le 10 octobre</b> 9h15 - 16h30	<b>Village des Sciences 2007 du Campus Valrose</b>
<b>Les 11 et 12 octobre</b> 9h00 - 18h00	
<b>Les 13 et 14 octobre</b> 9h30 - 18h00	
Université Nice Sophia Antipolis - UFR Sciences Parc Valrose - 28 av Valrose	
<p>Comme les deux années précédentes, PERSAN, l'Université Nice Sophia Antipolis, l'Institut Robert Hooke et l'UFR Sciences, organisent dans le cadre de la Fête de la Science 2007, un grand village des sciences sur le Parc Valrose à Nice. Ce village, qui se tiendra du 10 au 14 octobre 2007 sur le campus Valrose se compose de nombreux stands animés par un ensemble très variés d'acteurs scientifiques du département (laboratoires universitaires, UMR, organismes de recherche, associations d'étudiants, associations de cultures scientifiques, musées, industriels, etc...), d'une grande tente "Experimentarium" proposée par l'IRH, et d'un chapiteau central pour abriter les animations permanentes (conférences, débats, films, cafés des sciences, théâtre, expériences, etc.). Deux temps fort à signaler : la 11e Université des Collégiens le mercredi 10 octobre, et une visio conférence en direct de la base scientifique Concordia en Antarctique.</p> <p style="text-align: center;"><b>29 Porteurs de Projets et partenaires scientifiques, 20 stands</b> <b>Chapiteau de conférences et animation permanente</b> <b>Exposition « Science et Art» au Fond de Scène</b> <b>Visio conférence en direct de la base scientifique Concordia en Antarctique</b> <b>(modalités d'inscription et détail du programme dans les pages suivantes – p8)</b></p>	
<b>Grand Public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants</b>	

Musée Archéologique Nice-Cemenelum	
Le CCSTI Agora des Sciences , le Ministère délégué à la Recherche et les conseils généraux des Bouches-du-Rhône, du Vaucluse, des Hautes-Alpes et des Alpes-Maritimes	
<b>Exposition :</b> Le 14 octobre 10h – 18h	<b>Exposition « Du tesson au festin » : enquête pour reconstituer notre passé</b>
<b>Conférence :</b> Le 12 octobre 14h30	
<b>Scolaires :</b> Les 8, 10, 11, 12 octobre Sur réservation	Musée Archéologique Nice-Cemenelum 160 avenue des Arènes - 06364 NICE CEDEX 4 04 93 81 59 57
<p>Cette exposition ludique et interactive est consacrée à la présentation des méthodes d'étude d'objets archéologiques utilisées pour identifier et dater des vestiges afin d'en comprendre l'usage. Acteur de la découverte, le visiteur pioche un objet parmi les 54 possibles. A chacun de ces objets, est associé un parcours qui lui permettra de découvrir les méthodes de laboratoire, le travail collaboratif, les recherches bibliographiques et les références aux autres objets trouvés sur le lieu de la fouille. A l'issue du parcours, une reconstitution permet au visiteur d'obtenir l'histoire du site qu'il a étudié.</p> <p><u>Conférence</u> : <b>Le 12 à 14h30</b>, « L'apport de l'étude de la céramique à la connaissance du passé » par Emmanuel PELLEGRINO, chercheur au CEPAM (CNRS).</p> <p>La visite de cette exposition est GRATUITE le dimanche 14 octobre, dans le cadre de la Fête de la Science, mais elle est proposée au Public, accompagnée d'un cycle de 5 conférences, du 14 septembre 2007 au 14</p>	

janvier 2008 au tarif habituel d'accès au Musée. Pour plus d'information : [www.musee-archeologique-nice.org](http://www.musee-archeologique-nice.org).

Visites pour les scolaires sur réservation uniquement : 04 93 81 59 57

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)**

# VALBONNE SOPHIA ANTIPOLIS

Centre International de Valbonne	
<b>Du 8 au 13 octobre</b> 8h00 – 19h00	<b>Sciences en fête !</b>
Centre International de Valbonne / 192 av Frédéric Mistral - SOPHIA ANTIPOLIS	
<p>L'objectif est de faire vivre la Science dans les classes au collège comme au lycée. Découvrir, apprendre et s'émerveiller au contact de la Science.</p> <p>A travers des ateliers (mathématiques et sismologique), des conférences, une exposition de mathématiques, des films suivis de débats et des expériences scientifiques, toute la communauté éducative scientifique se mobilise pour créer une dynamique autour des Sciences au coeur de la cité scolaire du Centre international de Valbonne.</p> <p>Partenaires scientifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Association POBOT : robotique</li> <li>• Association Planète Sciences : fusées à eau</li> <li>• Association Prométhée : développement durable.</li> <li>• Chercheurs de l'INRIA, IUFM de Nice et Université Nice Sophia Antipolis</li> </ul> <p>Une journée spécifique pour le Grand Public est organisée le samedi 13 octobre.</p>	
<b>Grand Public / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)</b>	

CNRS – CRHEA : Centre de Recherche sur L'Hétéro-Epitaxie et ses Applications	
<b>Les 11 et 12 octobre</b> 9h00 – 17h00	<b>Excursion: les nouveaux matériaux électroniques</b>
CRHEA - CNRS / rue B. Gregory – SOPHIA ANTIPOLIS	
<p>Pour comprendre ce qui se cache derrière nos chers appareils électroniques de tous les jours, comment ils fonctionnent, comment la recherche permet d'améliorer sans cesse leurs performances ou d'en créer de nouveaux, le CRHEA vous propose une excursion dans le monde des nouveaux matériaux utilisés en électronique et en optique. Comment sont-ils inventés, fabriqués et caractérisés ? Comment ces matériaux permettent-ils de réaliser les composants et les systèmes dont fourmillent notre vie quotidienne.</p> <p>Sur réservation uniquement : <a href="mailto:cd@crhea.cnrs.fr">cd@crhea.cnrs.fr</a> – 04 93 95 42 12</p>	
<b>Tout public / Lycée (15-18 ans) / Etudiants</b>	

CSTB : Centre Scientifique et Technique du Bâtiment	
<b>Les 8 et 9 octobre</b> 14h00 – 17h00	<b>Risques sismiques et conséquences de séisme</b>
CSTB / 290 route des Lucioles - SOPHIA ANTIPOLIS	
<p>Visite de laboratoires : Applications de la maquette numérique pour la compréhension des conséquences d'un séisme sur une zone habitée.</p> <p>Application pédagogique sur les risques sismiques en cas de non respect des règles techniques</p> <p>Sur réservation uniquement : <a href="mailto:sylvie.tourret@cstb.fr">sylvie.tourret@cstb.fr</a> - 04 93 95 67 19</p>	
<b>Lycée (15-18 ans) / Etudiants</b>	

# VALBONNE SOPHIA ANTIPOLIS - suite

Médiathèque Communautaire Valbonne Sophia Antipolis PERSAN - Pôle Enseignement Recherche Sophia Antipolis Nice	
<b>Les 8 et 9 octobre &amp; Les 11 et 12 octobre</b> Scolaire : 9h00-11h30, 14h00-16h00 Public : 12h30-18h00  <b>Le 10 octobre</b> Public : 10h-18h  <b>Le 13 octobre</b> Public : 10h-18h	<h2>Village Polaire de Sophia</h2> <p>Médiathèque communautaire Valbonne Sophia Antipolis , Les Bouillides, 1855 route des Dolines, 06560, VALBONNE <a href="http://www.mediatheque-casa.fr">www.mediatheque-casa.fr</a> - 04 92 19 76 00</p>
<p>La médiathèque Communautaire Valbonne Sophia Antipolis, créée en Mai, propose, pour « La Fête de la science 2007 » d'accueillir un mini village des Sciences qui présentera des animations sur le thème national « Année polaire Internationale » sous la forme d'expositions, de posters, d'ateliers, de rencontres-débats, tout public et d'expériences scientifiques pour les enfants.</p> <p>Cette manifestation est en lien avec l'exposition « La base Concordia » proposée à la Médiathèque communautaire d'Antibes.</p>	
PROGRAMME	
CEPAM - UMR 6130 : Centre d'Etudes Préhistoire Antiquité Moyen-age	
<b>Stand du 8 au 13 octobre</b>	<b>Expédition en Arctique : « Vivre avec les rennes hier et aujourd'hui »</b>
<p>Présentation et commentaire de l'exposition photos "Vivre avec les rennes", prises lors d'expéditions en Yakoutie, au Kamchatka, en Tchoukotka et au Taimyr, qui met en avant les comparaisons entre l'âge du renne en préhistoire et l'économie du renne aujourd'hui. Au programme : animations, visites commentées, film sur l'artisanat du cuir chez les Tchouktches du nord du Kamchatka, conférence débat autour de la thématique "Vivre avec les rennes hier et aujourd'hui" par Sylvie Beyries, chercheur au CEPAM, qui a participé aux expéditions.</p>	
<b>Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)</b>	
ASTROPIC club d'astronomie du collège Picasso Association GAPRA (Groupement d'Astronomie Populaire de la Région d'Antibes) LUAN (Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice) Optique et Vision (Franck VALBOUSQUET) CSNSM (Centre de Spectrométrie Nucléaire et de Spectrométrie de Masse)	
<b>Stand Les 8 et 9 octobre &amp; Les 11 et 12 octobre</b>	<b>ASTROPIC et PÔLE C</b>
<p>Le projet « Pôle C » (Picasso Optique et vision, et LUAN Etudiant à Concordia) est un rapprochement entre les clubs scientifiques du collège PICASSO et des partenaires impliqués dans la recherche scientifique de la station Concordia, situé au Dôme C, un plateau de l'Antarctique à 3 233 mètres d'altitude.</p> <p><u>Sur le village Polaire de Sophia</u> : Observations, photos numériques, traitement d'images du Soleil. Récolte et observation de micrométéorites. Exposition : "Ciel, miroir des cultures"</p> <p><u>Sur le village sciences de Valrose, à Nice, le dimanche 14 octobre</u>: Visioconférence en direct avec la base CONCORDIA</p>	
<b>Tout public / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)</b>	
MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE DE MONACO	
<b>Stand du 8 au 13 octobre</b>	<b>PÔLES, CLIMATS et OCÉANS</b>
<p>Au cœur du Village des Sciences de Sophia Antipolis, le Musée océanographique de Monaco vous invite à découvrir les travaux des scientifiques du réseau Eur-océans et à mieux comprendre le</p>	

climat et les changements climatiques : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Découverte du Monde Polaire et « <i>Quizz de la Banquise</i> »</li> <li>• Atelier sur le fonctionnement du climat : quel est le rôle du Soleil, qu'est-ce que l'effet de serre, comment est répartie la chaleur sur Terre, pourquoi fait-il froid aux Pôles ? Vous répondrez à ces questions à l'aide d'animations et d'expériences simples en vous mettant dans la peau d'un scientifique.</li> <li>• Films du réseau Eur-océans, films du Cnes et de la Nasa sur le climat dans le cadre de l'exposition <i>Monaco en Arctique</i>, etc. ...</li> </ul>
<b>Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)</b>

## VALBONNE SOPHIA ANTIPOLIS - suite

Association des Anciens de l'ECP / EAI CERAM Bachelors / Planète Sciences	
<b>Le 14 octobre</b> 9h00 – 18h00	<h3>Journée EAI Space Center</h3>
<b>EAI CERAM bachelors</b> rue Albert Einstein Sophia Antipolis / VALBONNE	
<p>Après l'histoire de l'aéronautique et de l'informatique en 2005, les énergies renouvelable et le développement durable en 2006, l'EAI et l'association des anciens de l'Ecole Centrale de Paris vous invitent à découvrir, à travers ces différents stands, les outils développés par l'homme pour explorer l'espace et mieux comprendre l'environnement dans lequel il vit. Venez nombreux le dimanche 14 octobre pour découvrir la Terre vue de l'Espace et l'espace vu de la terre.</p>	
<b>PROGRAMME</b>	
EAI CERAM Bachelors	
<b>Le 14 octobre</b> 9h00 – 18h00	<h3>La Terre vue de l'Espace, l'Espace vu de la Terre</h3>
<b>EAI CERAM bachelors - rue Albert Einstein - Sophia Antipolis</b>	
<p>Depuis la nuit des temps, l'Homme a observé l'espace à la recherche d'un sens à la vie. En moins d'un demi-siècle, il a développé les technologies pour partir à la conquête de son système solaire. La vision de la Terre hors de son atmosphère a permis à l'Homme de prendre conscience de sa place dans l'univers et de la fragilité du système Terre. De nombreux moyens d'observation ont été développés, et sont maintenant utilisés pour mieux comprendre notre environnement et notre influence sur celui-ci.</p> <p>A travers les différents stands (micro fusées, fusées à eau, images satellites, satellites et télescopes ...) vous pourrez découvrir et voir l'évolution de ces différents moyens d'exploration et d'observations ainsi que leur retombées sur la connaissance de notre univers et notre planète.</p>	
<b>Tout public</b>	
Association des Anciens de l'Ecole Centrale de Paris	
<b>Le 14 octobre</b> 9h00 – 18h00	<h3>Les instruments de mesure de la science : « De l'infiniment petit à l'infiniment grand »</h3>
<b>EAI CERAM bachelors - rue Albert Einstein - Sophia Antipolis</b>	
<p>La curiosité de l'homme l'a toujours poussé en avant. Pour observer l'espace et l'infiniment grand, il a imaginé des télescopes et des radiotélescopes. Pour comprendre la matière, il s'est intéressé à sa structure, et pour l'analyser, il a mis au point des microscopes de toutes sortes, en exploitant les phénomènes physiques qu'il connaît.</p> <p>Venez parcourir l'histoire des instruments de la science, comprendre leur fonctionnement, découvrir l'ingéniosité des savants qui les ont imaginés, à travers des ateliers, des présentations et des manipulations. Petits et grands seront étonnés.</p>	
<b>Tout public</b>	



<b>PERSAN - Pôle Enseignement Recherche Sophia Antipolis Nice Université Nice Sophia Antipolis (UNS) Institut Robert Hooke (IRH)</b>	
<p><b>Le 10 octobre</b> 9h15 - 16h30</p> <p><b>Les 11 et 12 octobre</b> 9h00 - 18h00</p> <p><b>Les 13 et 14 octobre</b> 9h30 - 18h00</p>	<h2>Village des Sciences 2007 du Campus Valrose</h2> <p><b>Université Nice Sophia Antipolis UFR Sciences Parc Valrose - 28 avenue Valrose - NICE</b></p> <p>Contact : <b>Pascale Limozin 06 20 30 02 32 Jean Luc Beaumont 06 76 45 53 78</b></p>

Comme les deux années précédentes, PERSAN, l'Université Nice Sophia Antipolis, l'Institut Robert Hooke et l'UFR Sciences organisent dans le cadre de la Fête de la Science 2007, un grand village des sciences sur le Parc Valrose à Nice. Ce village, qui se tiendra du 10 au 14 octobre 2007 sur le campus Valrose, se compose de nombreux stands animés par un ensemble très variés d'acteurs scientifiques du département (laboratoires universitaires, UMR, organismes de recherche, associations d'étudiants, associations de cultures scientifiques, musées, industriels, etc...), d'une grande tente "Experimentarium" proposée par l'IRH, et d'un chapiteau central pour abriter les animations permanentes (conférences, débats, films, cafés des sciences, théâtre, expériences, etc.). Deux temps forts à signaler : la 11e Université des Collégiens le mercredi 10 octobre, et une visio conférence en direct de la base scientifique Concordia en Antarctique.

### Informations pour les Réservations scolaires

#### Horaires des visites scolaires :

- Jeudi 11 octobre : 09h00 – 12h00
- Jeudi 11 octobre : 13h30 – 16h30
- Vendredi 12 octobre : 09h00 – 12h00
- Vendredi 12 octobre : 13h30 – 16h30

#### Organisation des visites scolaires :

- Parcours de visite de 4 stands (pour les primaires)
- ou 3 stands et une conférence (pour les collèges et lycées)

#### Inscriptions :

Les inscriptions se feront uniquement en ligne sur le site de PERSAN :  
<http://www.persan.asso.fr> : rubrique « Fête de la Science – Programme »  
 Date d'ouverture des inscriptions : **mercredi 12 Septembre 2007**

### STANDS dans le Parc

<b>PERSAN - Pôle Enseignement Recherche Sophia Antipolis Nice</b>	
<b>Stand 1</b> du 11 au 14	<b>Les métiers autour de la Science</b>
<p>La recherche nécessite l'appui d'une grande palette de métiers et ne se résume pas seulement à celui qui l'incarne le plus, le chercheur ; l'idée est de mettre l'accent sur COMMENT se fait la recherche et avec QUI.</p> <p>A travers des posters, des portraits, des témoignages nous proposons de faire découvrir cette grande variété de métiers correspondant à différents profils de formation.</p> <p>Cette tente du Village des Sciences du Campus Valrose accueillera également des présentations des différents organismes de recherche publique et d'enseignement supérieur des Alpes-Maritimes : CNRS, INRA, INRIA, Université Nice Sophia Antipolis, INSERM, CSTB, etc.</p>	
<b>Tout public / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants</b>	
<b>Thales Alenia Space</b>	
<b>Stand 2</b> du 11 au 14	<b>Thales Alenia Space, une autre vision de l'espace</b>
<p>Leader mondial en nombre de satellites commandés en 2006, Thales Alenia Space est à la pointe des technologies par satellites que ce soit dans le secteur civil ou militaire. La société est largement impliquée dans :</p>	

- Les projets environnementaux axés sur l'observation de la Terre tels que le programme GMES (Surveillance globale pour l'environnement et la sécurité) et la météorologie avec MSG (Thales Alenia Space a fourni tous les satellites Meteosat pour Eumetsat).
- La défense, avec sa participation à de nombreux programmes tels que les systèmes de télécommunications français Syracuse (I, II et III), italien Sicral et allemand (Satcom BW); et dans des systèmes d'observation duaux civil/militaire tels que Helios (France), COSMO-SkyMed (Italie) et SAR-Lupe (Allemagne).
- La navigation avec Galileo. La société est maître d'œuvre du système EGNOS - précurseur de Galileo et membre fondateur et actionnaire de ESNIS (European Satellite Navigation Industries) et du concessionnaire (Euro-GNSS).

Présentation sur le stand des activités de Thales Alenia Space et de ses principaux produits.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)**

## Planète Sciences Méditerranée

**Stand 3**  
du 10 au 14

### Forêt et rivières méditerranéennes

Seront proposés différents modules provenant d'expositions thématiques créées par Planète Sciences Méditerranée et qui circulent sur l'ensemble de la région. Animations autour des thèmes: Forêt méditerranéenne, Rivières méditerranéennes et Les Energies Renouvelables.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans)**

## AQUILA

Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice (LUAN/CNRS UMR6525)  
Association du Planétarium du Collège Valéri / Rembauville AUTOMATISME

**Stand 4**  
du 10 au 14

### L'Astronomie des Nouveaux Horizons

Les Nouveaux horizons de l'Astronomie prennent plusieurs aspects: L'Astronautique et l'exploration de l'Espace, avec le cinquantenaire de Sputnik en 2007, Les exoplanètes, avec les implications et les travaux du LUAN (Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice), L'Antarctique, un nouveau monde, avec la base franco-italienne Concordia... Nous proposons des conférences et des animations sur chacun de ces thèmes, avec des observations du Soleil (surface et couronne, spectroscopie) et des planètes, et la comparaison de prise de point astro avec du matériel ancien et moderne.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## OCA - Observatoire de la Cote d'Azur

**Stand 5**  
du 11 au 14

### Astronautique et l'exploration de l'Espace

Astronautique et l'exploration de l'Espace

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## PSTJ - Provence Science Technique Jeunesse

**Stand 6**  
du 11 au 14

### L'eau dans l'Univers

L'eau dans l'Univers, source d'énergie, acteur principal du climat, élément indispensable à la vie, l'eau est partout autour de nous, des nuages interstellaires au sous-sol des planètes, en passant par les comètes ou nos appartements, l'eau est plus précieuse que l'or ou le diamant. Par des ateliers et des diaporamas sur l'eau 'au quotidien' et l'eau dans l'Univers, nous proposons de communiquer au public notre passion des sciences en balayant les sciences de l'Univers, de la Terre et de l'Environnement.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans)**

## Laboratoire de Physique de la Matière Condensée (LPMC/CNRS UMR6622)

**Stand 7**  
du 10 au 14

### Savoirs faire du Laboratoire de Physique de la Matière Condensée

Le savoir faire du PMC sera décliné à travers trois thèmes illustrés par des expériences:

- Le chaos des ondes

- Quand la lumière s'effile
- Des matériaux intelligents.

**Tout public / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## Musée Histoire Naturelle NICE

**Stand 8**  
du 10 au 14

### Raies, requins et réchauffement climatique

Stand avec sélection des aquarelles en grand format de Vincent Fossat et spécimens portant sur ces poissons cartilagineux dont les populations sont fortement modifiées par les activités de l'homme et particulièrement celles provoquant le réchauffement climatique.

Jeux-concours, clefs de détermination, dessin silhouettes des plus courants aux plus mystérieux.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## Laboratoire départemental de Préhistoire du Lazaret

**Stand 9**  
du 10 au 14

### Préhistoire régionale et limites des connaissances

Panorama sur les différents sites préhistoriques des Alpes-Maritimes depuis 1 million d'années: leurs habitants, leurs cultures et leurs mode de vie.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## INRIA - Institut National de Recherche Informatique et Automatique

**Stand 10**  
du 10 au 14

### A la découverte des STIC

L'Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique (INRIA) entreprend des recherches dans le domaine des Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication (STIC), plus généralement dans ceux de l'informatique et de la modélisation. Quelques exemples de ces sciences qui sont au coeur de notre société seront présentés.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## IUT - Département Réseaux Télécoms (Université Nice Sophia Antipolis)

**Stand 11**  
du 10 au 14

### Télécommunications et présences virtuelles

Un an après le baccalauréat, des étudiants mettent en oeuvre les nouvelles technologies des réseaux et télécommunications pour réaliser une variante d'un jeu classique. Les visiteurs pourront le tester sur ordinateur.

**Tout public / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)**

## Institut Robert Hooke (IRH) - Université Nice Sophia Antipolis - PERSAN & tous les porteurs de projets du Village

**Stand 12**  
du 10 au 14

### Chapiteau des Sciences

Centre d'animation permanente et véritable espace d'échange, de convivialité et de connaissance, le chapiteau des Sciences, situé au coeur du Village, accueillera le public durant 5 jours pour des conférences, des présentations d'activités, des expériences, des films documentaires commentés et des cafés des sciences.

**Tout public**

## Associations Doctorants : AJC06 ADSTIC ADSFA

**Stand 13**  
du 11 au 14

### Village des Etudiants

L'ADSFA (Association des Doctorants en Sciences Fondamentales et Appliquées) et l'ADSTIC (association

des doctorants en informatique) s'associent pour présenter le savoir et la recherche scientifique actuels au travers d'objets artistiques et ludiques (powerball, cartes a puce, lampe magma, etc).

**Tout public / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## Institut et Département de Chimie - Université Nice Sophia Antipolis

**Stand 14**  
du 10 au 14

### La Chimie au quotidien

Animations : Chimie des substances naturelles odorantes - Chimie du médicament - Les couleurs des Mayas - Mémoire et communication des odeurs - Réactions surprenantes : Magie ? Chimie !!

Visites de laboratoire (horaires affichés sur le stand) : visites par petits groupes encadrés de :

- La plateforme technologique (spectroscopie de RMN (Résonance Magnétique Nucléaire), spectroscopie de Masse, Modélisation Moléculaire)
- Du laboratoire d'analyse des arômes de l'équipe "Arômes naturels"

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## Laboratoire de Zététique - Université Nice Sophia Antipolis

Editions Book-e-book

**Stand 15**  
du 10 au 14

### Zététique, une approche scientifique du paranormal

La ZETETIQUE, "l'Art du Doute", utilise le support des phénomènes dits paranormaux avec pour objectif la sensibilisation du public à la méthodologie scientifique. A partir de panneaux spécifiques et des panneaux de l'exposition "Science et pseudo-sciences", sont présentées sur le stand "Zététique" - aussi bien via le support du multimédia qu'en direct - différentes activités et expériences dites paranormales ou surnaturelles : illusions, télépathie, lévitation, saint suaire de Turin, sang de saint Janvier, astrologie, archéologie-fiction, psychokinèse, spiritisme, radiesthésie, mystères des temples antiques, marche sur le feu,... Avec, pour tous ces phénomènes dits surnaturels, les explications physiques, chimiques, mathématiques, physiologiques... ou magiques (illusionnisme) ... on ne peut plus naturelles !

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## Laboratoire Psychologie Expérimentale et Quantitative (Université Nice Sophia Antipolis)

**Stand 16**  
du 10 au 14

### La psychologie cognitive et sociale

Le Laboratoire de Psychologie Expérimentale présentera ce qu'est la psychologie expérimentale et illustrera ses grands domaines des animations sous formes de vidéos commentées, et de participation à des situations expérimentales variées - passation de divers tests de perception, d'attention, etc. - qui s'adressent à un large public, y compris de collégiens et lycéens. Les chercheurs et doctorants du Laboratoire présenteront leurs activités de recherche dans les divers domaines d'application de la démarche expérimentale en Psychologie : étude (1) des grandes fonctions psychologiques que sont notamment le langage, la mémoire, l'attention et la perception (la psychologie cognitive), (2) des changements intervenant dans ces fonctions du tout début de la vie à sa fin (la psychologie du développement), (3) des performances, comportements et affects de l'être humain en tant que membre de collectifs sociaux ou occupant des positions sociales (la psychologie sociale). Ces animations permettront de se familiariser avec un secteur de la psychologie aussi mal connu du grand public que fondamental. L'objectif des chercheurs et doctorants est de faire découvrir la démarche de la psychologie scientifique pour tenter de lever le voile sur ces grandes énigmes que sont, entre autres, la mémoire humaine, l'acquisition du langage, ou bien encore l'influence des stéréotypes sociaux sur nos comportements.

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)**

## OOV - Observatoire Océanologique de Villefranche-sur-Mer

**Stand 17**  
du 11 au 14

### L' environnement océanographique

Les thèmes de recherche principaux de l'Observatoire Océanologique de Villefranche concernent l'observation du milieu marin, et notamment les changements climatiques ou anthropiques en Méditerranée et dans l'océan mondial, les risques naturels dont les risques sismiques et les risques de tsunamis, la biologie du développement par l'étude de certains animaux marins et aussi de nombreuses autres disciplines

marines, dont l'observation de l'océan grâce aux satellites.  
Historiquement, l'OOV est installé dans la rade de Villefranche depuis plus de 120 ans en raison de la faune planctonique spécifique que l'on peut y étudier.

**Tout public / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans)**

## Institut Robert Hooke (IRH) - Université Nice Sophia Antipolis

**Stand 18**  
du 10 au 14

### Experimentarium

L'Experimentarium est un espace vous permettant d'imaginer et de réaliser de petites expériences interactives ("réelles" ou "numériques") avec leurs explications pour que les visiteurs découvrent par eux-mêmes des principes scientifiques simples mais pourtant méconnus. Par exemple en physique, montrer comment recréer les forces de portances (utile pour faire voler les avions) avec un sèche cheveux ; allumer une ampoule dans un four à micro-ondes ; montrer l'effet de la tension superficielle avec des bulles de savons, en biologie: regarder des organismes au microscope, mettre en évidence la photosynthèse, faire gonfler un ballon grâce à la fermentation alcoolique, en chimie: montrer des réactions chimiques colorées...

**Tout public**

## Institut Robert Hooke (IRH) Institut de Pharmacologie Moléculaire et Cellulaire (IPMC/CNRS UMR6097)

**Stand 18**  
du 11 au 14

### Vive la biologie !

Seront proposés sur le stand des diaporamas exposant en détail la modélisation en biologie, en particulier celle des protéines et son impact dans le développement de médicaments, ainsi que des modèles en trois dimensions de protéines et de drogues associées.

Les visiteurs seront guidés par des biologistes étudiants ou confirmés de différents laboratoires, qui pourront répondre à toutes leurs questions.

Enfin nous présenterons les magnifiques aquarelles de David S. Goodsell, responsable du laboratoire "The Molecular Graphics Laboratory" du Scripps Research Institute en Californie et artiste moléculaire... (son site personnel: <http://mgl.scripps.edu/people/goodsell>.)

**Tout public / Primaire (6-10 ans) / Collège (11-14 ans) / Lycée (15-18 ans) / Etudiants**

## Institut Robert Hooke (Experimentarium) / Aquascience

**Stand 18**  
du 10 au 14

### Entre art et science : la magie des bulles

Les bulles de savon sont un moyen ludique et scientifique de présenter (i) des phénomènes d'auto-organisation très répandus dans la nature (surfaces minimales, tensions superficielles) et (ii) des phénomènes optiques simples qui affectent les films minces (irisation, prismes) et sont responsables des magnifiques couleurs des bulles. Cet atelier propose des expériences simples auxquelles le public peut participer (enfants compris), en particulier la création de bulles géantes de plusieurs mètres de longueur, très spectaculaires.

**Tout public**

## Exposition au Fond de Scène - Théâtre du grand Château Valrose

### Institut Robert Hooke (IRH) - Université Nice Sophia Antipolis

**Exposition**  
du 10 au 14

### Science & Art à l'Université

En marge du Village des Sciences 2007 campus Valrose, la salle du "Fond de Scène" du Grand Château du Parc Valrose servira de lieu d'exposition "Art & Science" où l'Institut Robert Hooke de l'Université Nice Sophia Antipolis présentera des dispositifs expérimentaux sur la science en mouvement et la lumière au milieu d'oeuvres d'artistes.

**Tout public**

## Université des Collégiens

### Institut Robert Hooke (IRH) - Université Nice Sophia Antipolis

Le 10 :

9h00-16h30

### IIe Université des Collégiens

Les élèves de classe de 3e du département pourront vivre la journée type d'un étudiant en "Fac des Sciences" : cours en amphithéâtre, resto U, BU sciences, ateliers et stands du Village des Sciences 2007 campus Valrose, remise d'un diplôme d'honneur. Cette journée de l'Université des Collégiens 2007, organisée par l'Institut Robert Hooke de l'Université Nice Sophia Antipolis, en partenariat avec l'Inspection académique, le Rectorat, la Ville de Nice et l'UFR Sciences, se déroulera dans le magnifique parc Valrose, siège de l'UFR Sciences et de la Présidence de l'Université.

Contact : [Jean-Luc.BEAUMONT@unice.fr](mailto:Jean-Luc.BEAUMONT@unice.fr) 06 76 45 53 78

Classes de 3<sup>ème</sup>

## CHAPITEAU DES SCIENCES

### Programme des animations et conférences

### Institut Robert Hooke (IRH) - Université Nice Sophia Antipolis / PERSAN & tous les porteurs de projets du Village

Stand 12  
du 10 au 14

### Chapiteau des Sciences

Centre d'animation permanente et véritable espace d'échange, de convivialité et de connaissance, le chapiteau des Sciences, situé au cœur du Village, accueillera le public durant 5 jours pour des conférences, des présentations d'activités, des expériences, des films documentaires commentés et des cafés des sciences.

Tout public

## CONFERENCES SCOLAIRES :

Date	Horaires	Titre	Organisme	Niveau
Le 10	9h00 – 16h00	Université des Collégiens	IRH	Classes de 3 <sup>ème</sup>
Le 11	9h00	« Les nouveaux horizons et l'Exploration spatiale »	AQUILA, par Cédric Jacob, chercheur au LUAN	Collèges Lycées
	11h30	« ANATOCELL – BioDev »	Observatoire Océanologique de Villefranche-sur-Mer	Collèges Lycées
	13h30	« Comment un neurone devient-il riche avec du pétrole ? »	INRIA, par Denis Talay, Directeur de recherche INRIA, président de la SMAI.	Lycées
	16h00	« Les métiers de la Science »	PERSAN / IBM / GALDERMA / THALES ALENIA SPACE	Scolaires Grand Public
Le 12	9h00	« Dernières nouvelles des Exoplanètes »	AQUILA, par Mathien Conjat, chercheur au LUAN	Collèges Lycées
	11h30	« Le chaos des ondes »	LPMC, par Fabrice Mortessagne, Maître de Conférences (LPMC)	Lycées
	13h30	« La grenouille et le robot : qui est le plus sot ? »	INRIA, par Thierry Vieville, Directeur de Recherche INRIA.	Collèges Lycées
	16h00	« Origine et évolution de la lignée humaine »	Laboratoire départemental de Préhistoire du Lazaret	Collèges Lycées

CONFERENCES PUBLIQUES :

Date	Heure	Titre	Descriptif
Le 10	17h00	« L'histoire de la recherche marine à Villefranche sur Mer »	<p><b>Amis du Muséum d'Histoire naturelle de Nice</b></p> <p>Depuis plus d'un siècle la Station Zoologique de Villefranche-sur-Mer devenue l'Observatoire Océanologique de Villefranche est le lieu de recherches importantes sur le milieu pélagique (pleine eau, Plancton et son milieu).</p> <p>Jean-claude Braconnot, océanographe, chercheur au C.N.R.S. nous présente l'évolution de sa discipline à travers l'histoire de la Station.</p>
Le 12	17h00	Science et Art à l'Université : « Ombres et lumières »	<p><b>OCA / IRH</b></p> <p>Conférence de Jean Louis HEUDIER, Astronome à l'OCA, en lien avec l'exposition "Art &amp; Science" présentant des dispositifs expérimentaux sur la science en mouvement et la lumière.</p>
Le 13	10h30	« De la molécule à l'odeur »	<p><b>Institut et Département de Chimie</b></p> <p>Projection du film « De la molécule à l'odeur » commenté par le Professeur D. CABROL-BASS.</p>
	11h30	Café des sciences	<p><b>Associations Doctorants : ADMEO ATP</b></p> <p>L'ATP (association des doctorants en philosophie) et l'ADMEO (association des doctorants en droit) s'associent pour animer des débats sur les implications et les motivations de la science dans notre monde actuel sous tous les plans éthique, métaphysique, législatifs, etc....</p>
	14h00	« Quand la Physique se met au vert »	<p><b>Laboratoire de Physique de la matière condensée</b></p> <p>conférence par Xavier NOBLIN, chercheur CNRS (LPMC)</p>
	15h00	« Gourous, sorciers et savants »	<p><b>Laboratoire de Zététique - Université Nice Sophia Antipolis</b></p> <p>Face à l'émergence des phénomènes dits "paranormaux" au rang de véritables stars médiatiques, le physicien Henri BROCH prône le développement de la Zététique, "l'Art du Doute". Sa conférence a pour but de montrer quelques facettes de la démarche scientifique rigoureuse à adopter lorsque l'on aborde des sujets aussi brûlants que la parapsychologie, l'astrologie, les médecines magiques, les mystères de l'archéologie et de l'Antiquité, ou encore le surnaturel.</p> <p>Henri BROCH nous convie à un véritable voyage Au Coeur de l'Extra-Ordinaire : lévitation, statues qui pleurent, pistes de Nazca au Pérou, cosmonaute maya de Palenque au Mexique, miracle du sang de saint Janvier, saint Suaire de Turin, vases magiques, télékinésie, séances de spiritisme,... Il nous parlera aussi du Prix-Défi de 200.000 euros avec ses tests de télépathie, magnétisme, radiesthésie et perception extra-sensorielle,... ou encore de comment prédire plus de 24 h à l'avance, constat d'huissier à l'appui, les numéros gagnants du Loto ! Sans oublier la marche, pieds nus, sur des charbons ardents. Nous découvrirons ainsi - preuves à l'appui - la réalité sur de nombreux mystères...</p>
	16h45	Mercantour : Les sciences au service de la nature	<p><b>Parc national du Mercantour (EPA)</b></p> <p>Comment les dernières connaissances scientifiques aident-elles les professionnels de la nature à mieux la comprendre, la connaître et donc mieux la protéger ? A un moment critique de l'histoire entre l'humanité et son environnement, les gardes-moniteurs du Mercantour expliquent l'importance grandissante des sciences et techniques dans leur métier de terrain. 4 mini conférences sur des thématiques précises : loup, grands rapaces, chauve-souris, insectes et plantes : les applications sont nombreuses.</p>
	17h00	Science & Art à l'Université : « Science baroque »	<p><b>Institut Robert Hooke (IRH) - Université Nice Sophia Antipolis</b></p> <p>Conférence de Pierre COULLET, Physicien, Professeur UNS, Directeur de l'IRH, en lien avec l'exposition "Art &amp; Science" présentant des dispositifs expérimentaux sur la science en mouvement et la lumière au milieu d'oeuvres d'artistes dans la salle du "Fond de Scène" du Grand Château du parc Valrose.</p>

Le 14	9h30	L'université dans son environnement	<p><b>CIMEDD (Collège Interdisciplinaire Méditerranée de l'Environnement et du Développement durable)</b></p> <p>Le Collège Interdisciplinaire Méditerranée de l'Environnement et du Développement durable, le CIMEDD, est une coopération d'enseignants-chercheurs et d'ingénieurs de l'Université Nice Sophia Antipolis.</p> <p>Le CIMEDD propose des conférences débats sur cette problématique environnementale animées par des membres de ce collège soucieux de faire connaître le CIMEDD et sa volonté de placer l'Université Nice Sophia Antipolis comme un centre d'excellence, de formation et de recherche en matière de développement durable et d'environnement</p>
	11h30	Café des sciences	<p><b>Associations Doctorants : ADMEO ATP</b></p> <p>L'ATP (association des doctorants en philosophie) et l'ADMEO (association des doctorants en droit) s'associent pour animer des débats sur les implications et les motivations de la science dans notre monde actuel sous tous les plans éthique, métaphysique, législatifs, etc....</p>
	14h00	« L'Optique Atmosphérique »	<p><b>AQUILA / Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice</b></p> <p>Conférence de Jean Vernin, chercheur au LUAN.</p>
	15h15	« Préhistoire régionale »	<p><b>Laboratoire départemental de Préhistoire du Lazaret</b></p> <p>Panorama sur les différents sites préhistoriques des Alpes-Maritimes depuis 1 million d'années: leurs habitants, leurs cultures et leurs mode de vie. Conférence de Khalid EL GUENNOUNI, chercheur au laboratoire.</p>
	16h30	« ANATOCELL – BioDev »	<p><b>BioDev - Observatoire Océanologique de Villefranche-sur-Mer</b></p> <p>Encore mystérieuse, la cellule animale est actuellement au cœur de nombreuses questions de société. Notre corps comporte plusieurs milliards de cellules qui nous permettent de bouger, de penser... de vivre. A l'aide d'une maquette en matériaux composites, il sera possible de voyager dans la cellule, mieux comprendre son fonctionnement et trouver des éléments de réponse aux nombreuses interrogations.</p>

<b>AMPHI du PETIT VALROSE</b>	
Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice (LUAN/CNRS UMR6525) Institut Paul Emile Victor (IPEV) Institut Robert Hooke - Université Nice Sophia Antipolis – UFR Sciences ASTROPIC club d'astronomie du collège Picasso	
Conférence Le 14 Octobre : 10h30 Amphitheâtre du petit Valrose	<b>VISIO CONFERENCE EN DIRECT du POLE SUD</b> <b>Base CONCORDIA en Antarctique</b>
La base scientifique Concordia est située au Dôme C, un plateau de l'Antarctique à 3 233 mètres d'altitude. Elle est gérée conjointement par la France (IPEV) et par l'Italie (PNRA), et est composée d'un groupe de 14 chercheurs franco-italien (dont deux personnes du LUAN) en hivernage depuis le mois de février. Sa vocation est de permettre à la communauté scientifique internationale de réaliser des programmes de recherche et d'observations uniques dans de nombreux domaines (Glaciologie, Astronomie et astrophysique, Sciences de l'atmosphère, Sciences de la terre, Biologie et médecine et Télédétection, ). Plusieurs chercheurs du LUAN y travaillent et y séjournent régulièrement. De plus, plusieurs établissements scolaires des Alpes-Maritimes sont en relation avec des scientifiques de la base pour des projets pédagogiques (mesures expérimentales, et réflexion sur les métiers et les conditions de travail). Le LUAN (Laboratoire Universitaire d'Astrophysique de Nice), en partenariat avec l'IPEV (Institut Paul Emile Victor), l'Institut Robert Hooke, et les partenaires des différents projets, proposent, dans le cadre de la Fête de la Science 2007, une visio conférence en direct entre la base CONCORDIA et le Village des sciences de Valrose : événement à ne pas manquer. Opération en relation avec la présentation du projet « Pole C » du Club Astropic du collège Picasso au « village Polaire de Sophia »	
<b>Tout public</b>	