

## Manifestations et expositions

Écrit par Administrator  
Jeudi, 19 Août 2010 15:14 -

---

Exposition:



A l'occasion du cinquantième anniversaire du lancement du premier engin spatial SPOUTNIK « I », le 04/10/1957. L'association **ARC-EN-CIEL** (et avec la participation du CNES\*et ESA les deux institutions européenne connues pour leur service en faveur de l'éducation spatiale) organise une Journée culturelle et éducative intitulée :

« **L'homme et L'espace** : 50 ans de conquête »

A cet effet, Nous avons programmé les activités suivantes :

### I) La naissance de L'univers.

-Un film documentaire de 7 minutes

### II) Le système solaire.

-Les planètes, la galaxie, la voie lactée, les étoiles, les astres...etc.

## Manifestations et expositions

Écrit par Administrator  
Jeudi, 19 Août 2010 15:14 -

---

### III) La carte céleste et l'astrologie.

### IV) Les satellites et leurs impacts sur notre quotidien .

-Qu'est ce qu'un satellite ? Comment fonctionne-t-il ? A quoi sert-il ?

-Les genres de satellites.

-Les lanceurs.

### V) Les personnages qui ont marqué la conquête spatiale.

### VI) Le concours Espace.

-Des questionnaires remis aux étudiants afin de répondre. Après un nombre de bonnes réponses l'étudiant gagnera un cadeau symbolique : une brochure, un autocollant, un poster voire même une maquette de satellite.

*NB : Support et matériel : Maquettes, DVD, CD, brochures, posters et affiches*

***Lycée Ibn Badis,CFPA Hadri Mohamed et Lycée Imam Malek étaient les établissements qui ont profité de cette journée.(Nous remercions tous les gens qui nous ont aidé pour réaliser cette exposition)***

## Manifestations et expositions

Écrit par Administrator  
Jeudi, 19 Août 2010 15:14 -

---

