

Extrait du Sciences41

<http://sciences41.tice.ac-orleans-tours.fr/php5>

InfoSciences Avril

- InfoSciences - 2014 -

Date de mise en ligne : dimanche 13 avril 2014

Sciences41

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd"> <meta content="text/html; charset=ISO-8859-1" http-equiv="content-type" /> InfoSciences Avril 2014 v2 <body style="color: rgb(0, 0, 0); background-color: rgb(233, 236, 255);" link="#000099" alink="#000099" vlink="#990099">
<table style="width: 75%; text-align: left; margin-left: auto; margin-right: auto;" border="1" cellpadding="2" cellspacing="0">

1) Rencontres de Blois - RAPPEL

[http://frmjccentrests.files.wordpress.com/2012/11/cosmorium.png?w=544]

La cellule d'action culturelle de la DSDEN 41, les maisons de quartier proposent dans le cadre de la semaine de l'Aventure Cosmique du Vendredi 23 mai au mardi 27 mai 2014 inclus :

Une découverte ou un approfondissement de l'astronomie travers un outil nouveau : le Cosmorium, salle de spectacle itinérante, qui permet d'immerger les élèves depuis la

maternelle jusqu'aux classes de lycée

au cœur de l'image grâce à un système de projection numérique « pleine voûte ».

- Le Vendredi 23 Mai la Maison des Provinces
- Le Lundi 26 et Mardi 27 Mai l'ALEP

Cette proposition est de qualité, avec des conditions exceptionnelles puisqu'une grande partie des frais est prise en charge par les différentes maisons de quartier de Blois.

La séance est de 2,5 euros par élève, les inscriptions se font en ligne à cette adresse : <https://docs.google.com/spreadsheets/ccc?key=0AqNMhnRxESdsdFlic0thN2ljOGtuejdy2RELUdVdIE#gid=0>

[http://frmjccentrests.files.wordpress.com/2013/01/hugh-4.png][http://frmjccentrests.files.wordpress.com/2013/01/the-future-7.png?w=544]

Pour toute question :

Jean-Marc Vallée

Coordinateur de la cellule d'action culturelle de la Direction des Services Départementaux de

l'Éducation Nationale du Loir-et-Cher

jean-marc.vallee@ac-orleans-tours.fr

2) Rencontres de Blois - Interventions dans les classes

Comme chaque année, la cellule d'action culturelle de la DSDEN 41 et les organisateurs des Rencontres de Blois vous proposent de recevoir dans vos classes des astrophysiciens du 18 au 23 mai prochain.

Pour cela me contacter par mail en notant le niveau des élèves, le jour et l'heure possible et faire une proposition de sujet (ex : histoire de l'astronomie, comment envoyer un homme dans l'espace, le LHC, les rayonnements, le système solaire, la vie sur Mars...).

3) Concours Photo

"Mon aggro, ses paysages"

Participez au concours photo
Agglopolys vue par ses habitants

[http://www.agglopolys.fr/uploads/Image/15/IMF_LARGE/GAB_AGGLO/14456_431_Visuel-concours.jpg]

Concours scolaires (cycle 3 et collge)
ducation au paysage : des approches multiples en gographie, histoire, arts visuels, SVT...

La sensibilisation au paysage, thme trs transversal dans les enseignements, s’intgre dans les programmes scolaires des lves du cycle 3 et des collgiens
Et si vous participiez avec vos lves ?

Dans le cadre de la dfnition de sa stratgie paysage, Agglopolys organise un concours photo, ouvert aux particuliers et aux scolaires de son territoire.

Exposition des photos la Bibliothque Abb-Grgoire Blois, pendant l’t.

Pour participer, deux catgories :
- le paysage qui compte pour moi
- le paysage qui doit changer.

La classe participant au concours devra remettre 2 photos maximum par catgorie (lgender : titre et lieu de prise de vue) et rpondre aux questions suivantes :

Questions catgorie 1 :

Pourquoi ce paysage compte-t-il pour vous ?

Doit-il rester tel qu’il est ou voluer ? (facultatif)

Questions catgorie 2 :

Pourquoi ce paysage doit-il changer ?

Comment pourrait-il changer ? Ex : rintroduction de la nature, movation du patrimoine, dmolitions... (facultatif)

Dposez vos photos au plus tard le 31 mai 2014.

Tlcharger le Flyer : [ICI](#)

Dossier d'accompagnement : [ICI](#)

Contact :

Jean-Marc Valle

Coordinateur de la cellule d’action culturelle de la Direction des Services Dpartementaux de l’Education Nationale du Loir-et-Cher

jean-marc.vallee@ac-orleans-tours.fr

4) A venir - Rencontres de Blois - Expositions / Conférence

EXPOSITION

du 19 au 23 mai 2014
la Médiathèque Maurice Genevoix (Rue Vasco de Gama Blois)
Entre libre

Les mystères des rayons cosmiques

Composée de 15 panneaux, cette exposition réalisée par l'IN2P3 du CNRS (retrace l'histoire des rayons cosmiques, depuis le long processus qui a mené à leur découverte, jusqu'aux expériences les plus récentes qui étudient encore (aujourd'hui, ces particules en provenance du cosmos.

Pour en savoir plus :

<http://lapp-phototheque.in2p3.fr/2012-rayonsCosmiques/>

Accueil des groupes sur réservation auprès de Jean-Paul Bazard (jp.bazard@agglopolys.fr).

Rencontre avec les scientifiques le mercredi 21 mai de 10h30 à midi.

EXPOSITION

du 19 au 23 mai 2014
(l'IUT de Physique de Blois
(15, rue de la Chocolaterie - Blois)
Entre libre

Gaia, Le ciel en profondeur

Cette exposition a été réalisée par l'Institut National des Sciences de l'Univers du CNRS.

Les 20 panneaux qui composent cette version itinérante, retracent l'objectif du satellite Gaia de l'ESA lancé en décembre 2013 : relever avec une précision inédite les positions, mouvements et propriétés physiques de plus d'un milliard d'étoiles de la Voie lactée. Le volume de données traitées, colossal, renouvelle notre connaissance de l'Univers. Cette exposition vous invite à décrypter les enjeux sous-jacents de cette grande aventure scientifique du XXI^e siècle.

Pour en savoir plus :

<http://www.obspm.fr/exposition-gaia-le-ciel-en-profondeur-2787.html>

Contact Farid Amizit, Maître de Conférence Responsable du Dpt Physique IUT (amazit@univ-tours.fr)

Rencontre avec les scientifiques le mercredi 21 mai de 10h30 à midi.

CONFERENCE PUBLIQUE

Mercredi 21 mai 2014 20h30

(la Halle aux grains de Blois

Entre libre

D'autres mondes dans l'univers ? La qute pour des plantes semblables la Terre

Par Michel Mayor, Physicien l'observatoire de Genve