

INFOS



DAAC/CRDPREIMS

n° 53 – 23 janvier 2009

2009-ANNÉE MONDIALE DE L'ASTRONOMIE

Cycle de conférences à Châlons-en-Champagne

ARCHITECTURE ET URBANISME

ARTS DU GOÛT

ARTS PLASTIQUES

CINÉMA

▶ CULTURE SCIENTIFIQUE

DANSE

DESIGN

LITTÉRATURE

MUSIQUE

PATRIMOINE

PHOTOGRAPHIE

THÉÂTRE ET ARTS DE LA SCÈNE

Public concerné : tout public

Dans le cadre de l'année mondiale de l'astronomie et du 400^e anniversaire des découvertes de Galilée, l'association Arts, Lettres et Sciences organise un cycle de conférences dans différents établissements scolaires de Châlons-en-Champagne.

L'objectif de ces conférences labellisées par l'AMA 09* et le PREAC* culture scientifique et technique de l'académie de Reims est de stimuler l'intérêt du public pour l'astronomie et la science, particulièrement parmi les jeunes, sous le thème central « L'univers, découvrez ses mystères ».

**Lundi 26 janvier 2009 à 16h au lycée Pierre Bayen
Inauguration de l'année mondiale de l'astronomie à Châlons-en-Champagne
« Mission mars »**

Conférence par Francis Rocard, astrophysicien, responsable de la mission mars, durée 1h30. Mars possède dans son sol des matières glaciaires : peuvent-elles permettre une vie ?

Lundi 16 février 2009 à 14h au lycée Saint-Vincent-de-Paul

« Les confins du système solaire »

Conférence par Emmanuel Lelouche, astrophysicien, chercheur à l'observatoire de Paris, mission Mercure, durée 1h30. Le système solaire est une grande constellation. Où se termine-t-il ?

Mardi 10 mars 2009 à 14h au lycée Ehmichen

« Les bâtisseurs du ciel »

Conférence par Jean-Pierre Luminet, astrophysicien, chercheur à l'observatoire de Meudon, durée 1h30. Qui sont ceux qui ont participé à la conquête de l'espace, découvre-t-elle la navigation et le repérage par rapport aux étoiles ? Jean-Pierre Luminet présentera son ouvrage dans le cadre du 400^e anniversaire des découvertes de Galilée.

Lundi 6 avril 2009 à 14h au lycée Jean Talon

« Des planètes aux galaxies »

Conférence par Philippe Simonnet, directeur du Planétarium de Reims, durée 1h30. La connaissance des planètes et leur configuration environnementale.

Lundi 11 mai 2009 à 14h au collège Perrot d'Ablancourt

« L'univers, de la terre aux galaxies »

Conférence par le professeur Agnès Acker, astrophysicienne, coordinatrice de l'AMA 09* pour le Grand Est, durée 1h30.

Comment naît une étoile, comment meurt-elle ? Quel destin pour notre soleil ?

Mardi 12 mai 2009 à 14h à l'école d'application, place des arts

« Vie et mort des étoiles »

Conférence par le professeur Agnès Acker, astrophysicienne, coordinatrice de l'AMA 09* pour le Grand Est, durée 1h30. Y-a-t-il un début, une fin ? Qu'est-ce que l'éternité ? À partir d'exemples concrets, Agnès Acker illustrera les questions que pose la célèbre phrase « Rien ne se crée, rien ne se perd tout se transforme ! » du chimiste Antoine Lavoisier.

Jeudi 4 juin 2009 à 14h au collège Perrot d'Ablancourt

« La rotation des planètes »

Conférence par Jean Souchet, chercheur.

Pourquoi y a-t-il rotation, quelle est la force qui permet à la terre de tourner sur elle-même ?

Contact, réservation et organisation de ces conférences

Alain Schydrowsky, association Arts, Lettres et Sciences. Tel : 03 26 68 09 92

Ces conférences sont réalisées grâce au soutien de l'UCIA, Union commerciale industrielle et artisanale de Châlons-en-Champagne.

*PREAC : Pôle de Ressources pour l'Éducation Artistique et Culturelle

*AMA 09 : Année Mondiale de l'Astronomie 2009

<http://ama09.obsppm.fr/ama09/index.php?body=home.html>

Découvrez la sélection astronomie du SCÉRÉN sur www.sceren.com

Faciliter l'accès aux ressources culturelles locales pour les enseignants et leurs élèves

DAAC tél : 03 26 05 68 37 - fax : 03 26 05 20 44 - mél : ce.ac@ac-reims.fr

CRDP tél : 03 26 61 20 35 - fax : 03 26 49 58 33 - mél : crdp@ac-reims.fr