



MINISTÈRE DE
L'ÉDUCATION NATIONALE,
DE LA JEUNESSE
ET DE LA VIE ASSOCIATIVE

MINISTÈRE DE
L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR
ET DE LA RECHERCHE

Rectorat

Délégation académique à
l'action culturelle

Dossier suivi par

Vincent Lavanant

Téléphone

05 61 17 71 48

Fax

05 34 44 88 08

Mél.

vincent.lavanant@ac-
toulouse.fr

Place Saint-Jacques
BP 7203

31073 Toulouse cedex 7



Toulouse, le 26 janvier 2012

L'IA-IPR de Sciences-Physiques et Chimiques
La Déléguée académique à l'action culturelle
Le Chef du Service Jeunesse et acteurs de
l'Education au CNES

aux

Inspecteurs d'académie, Directeurs des Services
départementaux de l'Education nationale

Objet : partenariat avec le CNES, opération « L'Espace c'est classe »

Dans le cadre de l'accord de partenariat signé entre le CNES et l'Académie de Toulouse, en vue de contribuer à la diffusion de la culture scientifique, technique et industrielle en Midi-Pyrénées, le CNES propose de reconduire pour la 3^{ème} année consécutive l'opération « L'Espace c'est classe ».

Cette action sera menée entre le **5 mars et le 6 avril 2012**. Elle a pour objectif de promouvoir et mieux faire connaître le spatial auprès des élèves de l'enseignement primaire et secondaire.

A cette fin, ces ingénieurs et collaborateurs volontaires du CNES se rendront gratuitement dans les écoles (cycle 3), collèges et lycées qui en auront fait la demande. Leur intervention consistera en une présentation interactive sur un thème choisi avec les enseignants.

Liste des sujets proposés :

- Accès à l'espace (ATV, ISS, vols paraboliques...)
- Applications grand public (télécommunications, radionavigation, collecte de données...)
- Terre, environnement et climat (atmosphère/météo, océans, surfaces continentales, Terre/environnement...)
- Sciences spatiales (astronomie/astrophysique, planétologie, Soleil, vols habités ...)
- Un exemple de métier du spatial (mécanicien spatial, ingénieur optique...)

Au-delà des connaissances apportées, ce dispositif permet aux élèves de rencontrer des acteurs de l'industrie spatiale. Il semble donc aussi propice à une information professionnelle qui relance l'intérêt des élèves vers ces carrières scientifiques, techniques et industrielles.

Les inscriptions des écoles et des établissements intéressés doivent se faire directement auprès du CNES (Espace-Classe@cnes.fr) au plus tard le **6 février 2012** à l'aide de la fiche jointe.

Nous vous remercions de la diffusion que vous pourrez assurer auprès des IEN, des conseillers pédagogiques et des écoles de votre département.

Très cordialement,

Patrice MARCHOU

Brigitte QUILHOT-GESSEAUME

Claire EDERY-GUIRADO