



Paris, le 23 avril 2014

Contact:

Athitaya HENNARD
Agence Multimédia Sorbonne
athitaya.hennard@gmail.com
06.33.29.54.12

&

Frédérique AUFFRET
Observatoire de Paris
frederique.auffret@obspm.fr

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Campagne d'affichage métro - Agence Multimédia Sorbonne

Du 23 avril au 20 mai 2014, les professionnels de l'astrophysique en Île-de-France lancent une campagne d'affichage dans les rames du **métro et RER** pour sensibiliser les franciliens à leur projet de manifestation de culture scientifique, appelé **DIM ACAV** (Domaine d'Intérêt Majeur en Astrophysique et Conditions d'Apparition de la Vie).

Ce projet rassemble 19 laboratoires de recherche d'Île-de-France et est chapeauté par **l'Observatoire de Paris** en partenariat avec la **Région Île de France**.

La réalisation de cette campagne est confiée à **l'Agence Multimédia Sorbonne**, rattachée au Master II Pro Multimédia Interactif de l'Université Paris I Panthéon Sorbonne. **Sept étudiants illustrateurs, graphistes, concepteurs rédacteurs, développeurs, designers** se sont ainsi vu confier la réalisation d'une **série de 18 affiches**, d'un **site internet** et de **la scénographie de l'exposition** qui accueillera l'ensemble des affiches lors d'une manifestation sur les Berges de Seine à la fin du mois de mai.

Ces 18 affiches visent à **présenter les travaux de recherche des laboratoires** tout en attisant la curiosité du public quant à la recherche en astrophysique. Exoplanètes, système solaire, conditions d'apparition de la vie... **chaque affiche renvoie à un thème précis** auquel se consacre l'un des laboratoires d'Île de France avec lesquels l'Agence a travaillé

Les affiches associent **des visuels créatifs** liés à **l'imaginaire** à un message à portée **didactique et rigueur scientifique**. Rompant avec les représentations traditionnelles de l'univers et tranchant avec les campagnes d'affichages classique, la série vient transmettre **un message décalé**, parfois humoristique, sur fond d'**illustration flat et texturée**.

Sur chaque affiche, un QR code renvoie à une page du **site internet conçu pour l'occasion**. Le public peut y retrouver des informations complémentaires pour en apprendre plus sur le thème de chaque affiche.

Ces affiches, de 55cmx77cm, sont visibles dans **515 emplacements** du réseau "Métrobus", dans les rames du métro/RER, et ce pendant un mois.

L'équipe du projet :

Athitaya Hennard, chef de projet
Aurélie Verdon, illustratrice
Philippe Keang, illustrateur
Benjamin Bartholet, illustrateur
Mathilde Pothet, graphiste
Millie Servant, conceptrice rédactrice
Guillaume Chong, développeur

Site internet

lastronomieselaraconte.fr

Hashtag

#AstroMetro

Page Facebook

[L'astronomie se la raconte](https://www.facebook.com/LAstronomieSeLaRaconte)

Communiqué de presse

« L'astronomie se la raconte » Une opération de culture scientifique régionale inédite



Les professionnels de l'astrophysique en Île-de-France se mobilisent sous la coordination de l'Observatoire de Paris et en partenariat avec la Région Île-de-France autour d'une opération de culture scientifique totalement inédite : une exposition en libre accès sur l'astrophysique et les conditions d'apparition de la vie : dans les rames mêmes du métro et du RER, du mercredi 23 avril au mardi 20 mai 2014, relayée par un site web www.lastronomieselaraconte.fr et suivie d'une manifestation le week-end du 31 mai - 1er juin 2014, sur les Berges de Seine.

19 laboratoires en synergie...

Rassemblés au sein d'un domaine d'intérêt majeur de la Région Île-de-France sous l'intitulé « Astrophysique et conditions d'apparition de la vie » (ACAV), 19 laboratoires unissent chaque jour leurs efforts et leurs moyens en vue d'une meilleure compréhension de l'Univers. Coordinée par l'Observatoire de Paris, cette plate-forme de recherche professionnelle totalise environ 1 700 personnes. Unique en son genre, sans nul autre équivalent ailleurs, elle se positionne comme un pôle de référence mondiale sur les questions liées à l'Univers, à son histoire, à son contenu et à son évolution, ainsi qu'à l'émergence de la vie.

Aller à la rencontre des citoyens, en profitant de l'engouement naturel suscité par l'astronomie, tel est l'objectif affiché des 19 laboratoires d'astronomie qui entendent faire connaître le formidable potentiel de recherche qu'ils représentent, rendre compte de l'incroyable diversité de leurs recherches et informer de leurs avancées dans ce domaine. Ils ont choisi pour cela un moyen original d'ouvrir leurs savoirs au plus grand nombre, en tenant du 23 avril au 20 mai, une exposition dans les rames du métro parisien et du RER.

Une exposition dans les rames de métro et de RER

Quels secrets percera la sonde Rosetta en se posant prochainement sur une comète ? Combien d'exoplanètes ont été découvertes à ce jour ? Pourquoi la Terre et Mars ne sont-elles pas si différentes ?... Ce sont au total 18 affiches, toutes indépendantes les unes des autres, qui sont à retrouver de façon aléatoire sur les emplacements de fond de wagon, habituellement réservés à l'affichage publicitaire. Conçue sur un mode très graphique, chaque affiche aborde une thématique en astrophysique ou sur les conditions d'apparition de la vie.

L'ensemble est conçu pour interpeller le citoyen. Un slogan l'invite au questionnement ; une courte phrase explicative l'éclaire ; enfin un *flashcode* lui offre la possibilité d'en savoir plus, au moyen d'un *smartphone* ou d'une tablette. Car, en appui de cette série d'affiches, un site web www.lastronomieselaraconte.fr consacré à cette initiative propose pour chaque thématique des contenus pédagogiques soigneusement architecturés et richement illustrés.

Une manifestation sur les Berges de Seine

Point d'orgue de l'opération, une manifestation se tiendra le week-end du 31 mai - 1er juin à Paris, sur les Berges de Seine, au Port du Gros-Caillou. La série d'affiches y sera présentée dans son intégralité, enrichie de contenus pédagogiques. Et des ateliers autour de quelques thématiques phares de l'astrophysique seront proposés aux enfants. Tout le monde pourra ainsi accéder librement aux dernières avancées de la recherche en astrophysique.

Recherche

Formation

Culture scientifique

Contact presse

Observatoire de Paris

Frédérique Auffret
+33 (0) 1 40 51 20 29
+33 (0) 6 22 70 16 44
presse.communication@obspm.fr



19 laboratoires de recherche du DIM ACAV - Astrophysique et Conditions d'Apparition de la Vie présentent l'exposition « L'ASTRONOMIE SE LA RACONTE ».

EXOPLANÈTES, DÉTECTEZ-LES TOUTES !

Avril 2014, 1780 planètes sont déjà découvertes en dehors de notre Système solaire.

AMPOULE GARANTIE À VIE
CMB

Enfin il y a 13,8 milliards d'années, la plus ancienne lumière de l'Univers est toujours visible.

POUR COMPRENDRE LA MATIÈRE NOIRE, LES CHERCHEURS FONT CHAUFFER LEUR MATIÈRE GRISSE

95,2% de l'Univers est rempli de matière et d'énergie dont la nature est encore obscure.

LE CIEL S'OBSERVE AUSSI DEPUIS LE FOND DE LA MER

On détecte en mer Méditerranée, par 2 500 m de fond, des particules fantômes venues de l'espace : les neutrinos.

POUPONNIÈRES D'ÉTOILES

Les étoiles naissent dans des nuages de gaz et de poussières.

DES P'TITS TROUS, DES P'TITS TROUS, UN SUPER GROS TROU

Au cœur de notre galaxie se cache un trou noir supermassif.

SCÈNE EXTRÊMEMENT VIOLENTE

Des phénomènes d'une énergie démesurée se produisent partout dans l'Univers.

USINE À ATOMES

L'oxygène de l'air, le carbone de vos os, le silicium de votre portable... ont tous été fabriqués dans le cœur des étoiles.

LES ÉTOILES ONT UN POINT COMMUN : TOUTES DIFFÉRENTES

Des milliards d'étoiles, autant de singularités révélées par les chercheurs.

Exposition à retrouver intégralement sur WWW.ASTRONOMIESELARACONTE.FR



ASTROPHYSIQUE ET CONDITIONS D'APPARITION DE LA VIE
C'est 19 laboratoires de recherche en France qui ont
ACA
CAV
Recherche
Méditerranée par le Réseau de France

Exposition à retrouver intégralement sur WWW.ASTRONOMIESELARACONTE.FR



ASTROPHYSIQUE ET CONDITIONS D'APPARITION DE LA VIE
C'est 19 laboratoires de recherche en France qui ont
ACA
CAV
Recherche
Méditerranée par le Réseau de France

Exposition à retrouver intégralement sur WWW.ASTRONOMIESELARACONTE.FR



ASTROPHYSIQUE ET CONDITIONS D'APPARITION DE LA VIE
C'est 19 laboratoires de recherche en France qui ont
ACA
CAV
Recherche
Méditerranée par le Réseau de France

19 laboratoires de recherche du DIM ACAV - Astrophysique et Conditions d'Apparition de la Vie
présentent l'exposition « L'ASTRONOMIE SE LA RACONTE ».

