

## COMMUNIQUE DE PRESSE

### LANCEMENT DU NUMERO 3 DE PLANETE ROBOTS

*Dans les kiosques dès jeudi*

**Paris, le 24 mars 2010** – le numéro 3 de Planète Robots paraîtra jeudi. Au sommaire de ce numéro :

06 ***Robots News***

Tout ce qu'il faut retenir de ces deux derniers mois dans le monde étrange de la robotique.

14 ***Tribune : L'intelligence est le propre... du robot***

L'association Caliban émet l'hypothèse d'une troisième voie dans le domaine de l'intelligence artificielle.

16 ***Éthique et robotique***

C'est aujourd'hui qu'il faut lancer le débat sur l'éthique dans la robotique, avant que ces boîtes de conserve ne deviennent indispensables.

19 ***Reportage au CES 2010***

Las Vegas est tous les ans le lieu d'un étrange rendez-vous. En effet, les technologies du futur viennent s'y retrouver. Jetons-y un œil !

26 ***Un plan Robotique pour tous***

À l'image du plan d'Informatique pour tous en 1985, un plan de cette ampleur dédié à la robotique est-il nécessaire aujourd'hui ?

28 ***Découverte de Caprica 2010***

Afin de fêter la première année de l'association Caliban et de Robotic.com, un événement unique est né en région parisienne, Caprica. Gageons que celui-ci ne sera que le premier d'une très longue série.

### PORTRAITS

32 ***Robosoft : les solutions du futur***

Robosoft est une société française de robotique de services qui fête cette année ses 25 ans. Qui a dit que la France était en retard ?

36 ***Marc Caro et la robotique***

Marc Caro, célèbre réalisateur de films comme Dante 01 ou La Cité des Enfants Perdus nous a fait l'honneur de répondre à nos questions suite à son documentaire Astroboy à Roboland.

### LES DOSSIERS

#### 40 *Les cursus de la robotique*

Travailler dans le monde de la robotique vous dérange ou fait rêver vos enfants ? D'ici quelques années, ce bassin d'emploi sera le vivier de très nombreuses carrières. Ce dossier y est consacré.

#### 45 *Robobuntu, l'OS consacré aux robots*

Ubuntu est un système d'exploitation gratuit pour micro-ordinateur. Une déclinaison à destination des roboticiens existe désormais, Robobuntu.

#### 48 *Les robots de locomotion*

Les robots peuvent également servir à autre chose qu'à nettoyer nos sols ou à nous apporter une bière dans notre canapé. Ils sont également utiles comme de moyens de locomotion.

#### 52 *iCub, la plate-forme pour la robotique développementale*

Ce petit robot à l'allure d'enfant est le fruit de cinq ans de recherche par une équipe qui veut faire de lui un robot capable de contrôler son corps.

#### 56 *Megadossier : Les robots dans les parcs d'attractions*

Depuis des années, les parcs d'attractions se consacraient au thème du robot. Puis les animatronics ont pris leur place. Demain, des parcs entiers leur seront dédiés.

### VIE QUOTIDIENNE

#### 70 *Spykee vs Rovio : le match de la téléprésence*

Deux robots basés sur un même principe de vous permettre d'être en même temps chez vous et à l'autre bout du monde. Nous les avons analysés pour vous permettre de faire votre choix.

### TUTORIELS

#### 74 *Démarrer sur Chorégraphe*

Après le langage Urbi pour piloter son robot, nous tentons de faire une première approche de Chorégraphe, l'outil de développement graphique fourni avec le robot Nao.

#### 78 *Tutoriel Lego Mindstorms NXT 2.0*

Laissons de côté, l'espace d'un numéro, notre robot Botmobile pour nous intéresser à la création d'un robot à l'aide du kit de robotique Lego.

### GADGETS HIGH-TECH

#### 80 *Gadgets et tendances à venir*

Une petite sélection de gadgets et autres produits dans le vent qui ont retenu notre attention. La curiosité est de mise.

#### 82 *Concepts du futur*

Les objets de tous les jours constituent d'abord des concepts avant d'être ce qu'ils sont. Nous allons étudier dans cette rubrique les plus intéressants ceux qui fourmillent dans la tête de nos designers.

### OPEN YOUR MIND

84 ***La canne blanche électronique***

La canne blanche était un concept qui commençait à vieillir. Il était donc normal que l'on se préoccupe enfin de moderniser ce principe pour le plus grand bien d'une partie de notre population.

85 ***Rubrique Jeux Vidéo***

Histoire de ne pas louper ce qui se passe sur vos consoles de jeux et ordinateurs, voici la rubrique des fans de la manette !

86 ***Actus Ciné, DVD, BD, Livres***

Les robots sont partout, même au cœur de votre bibliothèque, de votre vidéothèque et de tout ce qui finit par « thèque ». Florilège !

90 ***Mondwest – Runaway, l'évadé du futur. Hors de contrôle !***

Ces deux films de Michael Crichton illustrent le même thème. Des robots construits pour nous servir commencent à vouloir contrôler leur existence.

92 ***AIDA – Audi entre dans la danse !***

Et si un robot vous faisait partager des informations quand vous conduisez ? Et si votre voiture se prenait pour votre ami ? Ce n'est plus le futur, ce type de robot est déjà expérimenté.

94 ***MorphOS / Efika : un robot nommé désir***

Au milieu des années 1980, un ordinateur créait la révolution de la micro-informatique : l'Amiga. Et si ce standard renaissait de ses cendres pour l'avenir de la robotique ?

97 ***Vintage Robot : Compurobot II***

À chaque numéro, nous vous présenterons en détail un robot qui a marqué son époque. Pour ce numéro, c'est le Compurobot qui s'y colle.

Bimestriel haut de gamme de 100 pages, Planète Robots regorge d'articles dédiés à la Next-Gen des robots, couvrant le spectre complet des Robots, des gadgets aux dernières avancées des techniques robotiques. Prix public : 5.90 euros

Relations presse :

PLANÈTE  
**ROBOTS**

# PLANÈTE **ROBOTS**

NOUVELLES TECHNOLOGIES

**NOUVEAU**

BIMESTRIEL - AVRIL / MAI 2010 - NUMÉRO 3



**LAS VEGAS  
CES  
2010**

**DOSSIER**

## **LES GRANDS PARCS D'ATTRACTIONS**

*Robosphère, Robot land,  
Futuroscope, Eurodisney...*

**REPORTAGE**

## **VOTRE AVENIR LA ROBOTIQUE**

**Un bassin d'emploi géant !  
Les diplômés, du CAP au Master**



### **AIDA, UN ROBOT ÉMOTIONNEL**

Prêt à vous  
servir de copilote



### **LES ROBOTS DE LOCOMOTION**

Vos déplacements  
urbains de demain



**Et aussi**  
Jeux vidéo  
Gadgets  
News  
Livres  
DVD  
BD



**UN PLAN  
ROBOTIQUE  
À L'ÉCOLE**