

SOMMAIRE

NOUVELLES TECHNOLOGIES DU FUTUR

ÇA VIENT DE SORTIR

- 08 Robots News**
Tout ce qu'il faut retenir de ces deux derniers mois dans le monde étrange de la robotique.
- 14 Le droit des robots**
Pour une I.A. européenne digne de confiance.
- 16 Rapport parlementaire Bonnell – Simon**
La France en panne de stratégie robotique.

ÉVÉNEMENTS

- 22 Retour sur la RoboCup 2019**
Les robots ont aussi leur coupe du Monde.
- 26 Viva Technology 2019**
Les robots font le show !

NOTRE DOSSIER

- 30 La Foire aux questions de l'été**
Nous répondons ici aux questions que vous vous posez sur la robotique et les I.A.

CAHIER INDUSTRIEL

- 38 Au tour des très petites entreprises (TPE) et des artisans**
Les robots n'ont pas seulement leur place dans les grandes industries.
- 44 La robotique à la conquête du secteur agroalimentaire**
L'agroalimentaire reste encore très largement sous-équipé en termes de robotique.
- 50 La robotique déploie ses ailes dans l'industrie aéronautique**
Les aviateurs déploient de plus en plus de robots dans leurs ateliers.
- 56 Blue**
Le robot à usage domestique.

DÉVELOPPEMENT LOGICIEL

- 58 NVIDIA révolutionne la cuisine à Seattle**
Après avoir révolutionné le graphisme sur ordinateur, NVIDIA s'attaque à la robotique et à l'I.A.

ROBOTIQUE DE SERVICE

- 64 Que deviennent les robots lorsque leur concepteur met la clé sous la porte ?**
Les robots sont reliés au Cloud. Que se passe-t-il quand le lien est coupé ?
- 70 Gladius Mini et Splash Drone 3+**
L'eau et l'air.
- 73 Cutii**
Le robot de maintien à domicile divertissant.
- 74 Le robot Temi**
L'assistant branché.

ROBOTS A L'ECOLE

- 78 Winky**
Découvrir la robotique en s'amusant.

ROBOTS LUDIQUES

- 80 Nadia**
La gymnaste robot humanoïde.

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

- 82 La robocratie**
Pourra-t-on un jour confier le gouvernement à des robots ?
- 86 Deepfake**
Une I.A. redoutable !



INNOVATIONS DU FUTUR

- 88 Prospective 2040 : Tourisme**
L'essor de la robotique et du numérique dans le futur.
- 94 News spatiales**
L'espace est un nid pour les nouvelles technologies robotiques.

OPEN YOUR MIND

- 96 News gadgets**
Sélection de gadgets qui ont retenu notre attention.
- 98 News concepts**
Pas encore des produits, mais des designs dignes d'intérêt.

PLANÈTE ROBOTS
NOUVELLES TECHNOLOGIES DU FUTUR

Planète Robots
Lexing Éditions
58 boulevard Gouvion-Saint-Cyr
75017 Paris

Directeur de la publication
Alain Bensoussan

Rédacteur en chef
Frédéric Boisdron
boisdron@planeterobots.com

Rédacteurs

M^e Alain Bensoussan, Aurélien Bisotti, Alain Clapaud,
Nicolas Denis, Aurélie Gallois, Joséphe Ghengerz, Darine
Habchi, Rémi Legris, Marie-Hélène Léon, Sylvain Pilet,
Richard Seltrecht, Sreetch et Nicolas Vimard.

Secrétaire de rédaction
Louise Santonax

Direction artistique
Patrick Lusinchi

Publicité
Béryl Bréas
breas@planeterobots.com

contact@planeterobots.com
+33 (0)6 19 13 44 46

© 2019 Lexing Éditions
Dépôt légal à parution
Diffusion MLP
ISSN : 2106-3133

N° de commission paritaire : 0423 K 90181
Imprimé en Italie

La rédaction n'est pas responsable de la perte
ou la détérioration des textes, fichiers ou pho-
tos qui lui sont adressés pour appréciation. La
reproduction, même partielle, de tout matériel
publié dans ce magazine est interdite.

Une remarque, une idée, une question pour
notre rubrique courrier :
courrier@planeterobots.com

Vous êtes une société, une association, un
particulier, vous désirez nous soumettre un
communiqué ou nous proposer un article de
votre cru. Nous sommes à l'écoute de vos
propositions et de vos candidatures pour in-
tégrer notre équipe :
contact@planeterobots.com

Suivez-nous sur :
Facebook : facebook.com/planeterobots
Twitter : twitter.com/planeterobots
Google+ : goo.gl/oASjgN
Web : planeterobots.com