

Président Directeur général Christophe Czajka
Directeur général délégué Paul Boursier

RÉDACTION

Directeur des rédactions Laurent Guez (9423)

Rédacteur en chef Ridha Loukil (9480)

Conseil éditorial Fabrice Frossard (9452)

Secrétaire générale de la rédaction

Christine Bradu (9496)

Rédactrice en chef Editing Anne Debray (9251)

Assistante de la rédaction

Marie-Ange Planque (9424)

Rédacteur en chef adjoint

Jean-François Prevéraud (9458) (Bureaux d'études, design, CAO, lettre Web)

Rédacteurs Muriel de Véricourt (9482) (Matériaux, biotechnologies) Thomas Blossville (9481) (Énergie, environnement) Charles Foucault (9443) (Technologies de la production) Didier Ragu (9435) (Nouveaux produits)

ONT COLLABORÉ À CE NUMÉRO Ana Lutzki et Ludovic de Saint-Maixant (TCA)

RÉALISATION Secrétariat de rédaction

Nicole Torras (9493), première secrétaire de rédaction

Directeur artistique Gérard Quévrin (9494)

Service Photo Bernard Vidal (9490)

Conception graphique Rampazzo & Associés

COMMERCIAL

Directeur des forces commerciales et marketing

Pierre-Dominique Lucas (9403)

Directrice commerciale du pôle Industrie

Béatrice Allègre (9362)

Directeur adjoint de la publicité Éric Talley (9578)

Régions Thierry Borde, directeur (04-72-84-27-54)

Est Clarisse Michel (03-88-84-36-06)

Italie Jean-Pierre Bruel ([03]751-494)

Allemagne/Suisse Dominique Schall ([78-44]47-001)

Benelux (Bruxelles) Anne Stuckens ([02]647-67-34)

Grande-Bretagne François Krébel ([01-483]72-02-14 et 72-03-26)

Etats-Unis Lawler Communications, Larry Lawler ([001]914-698-66-55)

Espace Industrie - Contact Industrie - Service publicité

Nathalie Chasles (9374)

La direction se réserve le droit de refuser toute insertion sans avoir à justifier de sa décision.

MARKETING Responsable du service Jean-Baptiste

Alline (9781) **Responsable marketing** Damien Delhomme

(9786)

ANNONCES CLASSÉES **Directeur général** Pierre-Dominique

Lucas (9403) **Assistante** Catherine Bénézit (9412)

CONFÉRENCES-EVÉNEMENTS **Directrice** Anne-Carole

Barbarin (9290)

ADMINISTRATION-GESTION **Directeur administratif**

et **financier** Stéphane Deplus (9402) **Responsable**

juridique Mireille Monnier (9744) **Directeur des affaires**

sociales Frédéric Sibille (9444) **Directeur fabrication et**

achats Benoit Carlier (9314)

TECHNIQUE-PRODUCTION Informatique Philippe Bobo

(01-46-99-24-37) **Services généraux** Jean-Pierre David

(responsable) (9416)

DIFFUSION-ABONNEMENTS-EDITIONS

Directrice de la diffusion et de la promotion Bénédicte

Hartog (9406) **Directrice des abonnements** Patricia Rosso

(9788) **Directrice des éditions** Annie Zaratti (9774) **Res-**

ponsable de la promotion Isabelle de Gouyon Matignon

(9811) **Service Clients** (9292)

TARIFS ABONNEMENTS

France (TVA 2,10 %) 1 an, 11 numéros + accès Web : 105 euros TTC

Étudiants/Demandeurs d'emploi 55 euros TTC (sur justificatif)

Étranger nous consulter

Règlement à l'ordre d'Industrie et Technologies

Pour l'UE, préciser le numéro de TVA intracommunautaire

Librairie (vente des numéros déjà parus et des annuaires) 4288

Annuaire (TVA 5,5 % incluse) « L'Atlas des usines » : 95 euros TTC

OND Numéro de commission paritaire : 0612781775. Numéro ISSN : 1633-7107. Dépôt légal : à parution. Impression : Mordacq 62120 Aire-sur-Lalys. Industrie et Technologies est édité par Groupe Industrie Services Info (principal actionnaire : GSI Communications), SA au capital de 1 057 080 euros. RCS Nanterre 309 395 820. 10, place du général de Gaulle 92140 Antony. Toute reproduction, représentation, traduction ou adaptation, qu'elle soit intégrale ou partielle, quels qu'en soient le procédé, le support ou le média, est strictement interdite sans l'autorisation de l'éditeur, sauf dans les cas prévus par l'article L.122-5 du code de la propriété intellectuelle. Seules sont autorisées les reproductions réservées à l'usage privé du copiste et non destinées à une utilisation collective et les analyses et courtes citations justifiées par le caractère scientifique ou d'information de l'œuvre dans laquelle elles sont incorporées. (loi du 11 mars 1957, art. 40 et 41, et code pénal, art. 425). Copyright Groupe Industrie Services Info. Tous droits réservés

Directeur de la publication Christophe Czajka

INDEX

Les entreprises et les établissements cités

3D Systems..... 48, 53

3Dsolution..... 48

» A

Ademe..... 68

AFCDP..... 74

Agnilux..... 8

Airbus..... 44, 71

AIST..... 8

Aklea..... 40

Alcatel-Lucent..... 19

Alten..... 71

Altran..... 21, 71

Alu Rideau..... 14

ANR..... 26

Apple..... 8, 14, 78, 82

ArcelorMittal..... 26

Areva..... 71

Arkema..... 16

Aurore..... 48

» B

Bell Labs..... 19

» C

CADvision..... 48

Casino..... 14

CEA..... 19, 26, 36, 71

Cefic..... 40

Center for Nanoscale

Materials..... 36

Centre belge d'étude de

l'énergie nucléaire..... 19

Cisma..... 18

Cnil..... 74

Cnisf..... 18

CNRS..... 12, 19, 21

Cognex..... 12

Commission des titres

d'ingénieurs..... 26

Communication et

Systèmes..... 71

Compuware..... 74

Conférence des directeurs

d'écoles françaises

d'ingénieurs (CDEFI)..... 26

Conférence des grandes

écoles (CGE)..... 26

Coyote..... 14

Criigen..... 76

CS..... 71

» D

Dassault..... 71

Dehon..... 40

Dell..... 78

Disney..... 78

» E

EADS..... 68

Echa..... 40

EdF..... 26, 71, 76

Electronics..... 18

Engref..... 68

Essilor..... 16

» F

Ferrari Textiles..... 10

Fevad..... 74

Fireflies..... 16

Fluent..... 71

Ford..... 78

Frog Design..... 78

» G

GE..... 78

Global contact..... 18

Google..... 8, 74

Greenpeace..... 76

» H

HP..... 16, 18, 19, 53, 78

Humdinger..... 8

» I

IBM..... 8

Idis Reach..... 40

IFP..... 12

igus..... 16

Ineris..... 40

Infosys..... 8

Institut

Fraunhofer..... 15, 26, 36

Institut

Fraunhofer IZM..... 14

Institut Georgia Tech..... 15

Institut Jane Goodall..... 76

Institut national

d'agronomie..... 68

Institut Ponemon..... 74

Instituts Carnot..... 26

Intel..... 78

Isep..... 74

Italcementi..... 10

Itesoft..... 14

» K

K-Space Associates..... 36

Kawasaki heavy

industries..... 8

» L

Logitech..... 78

Lufthansa..... 78

» M

Massachusetts Institute of

Technology..... 13, 15

MG2 Systems..... 48

Microsoft..... 78

Minattec..... 26

Multistation..... 48, 53

» N

National Renewable

Energy Laboratory..... 36

Naturakem..... 40

Nokia..... 18

» O

Objet..... 48

Objet Geometries..... 53

Onera..... 13

Orange..... 18

» P

PriceWaterhouse

Coopers..... 18

» R

Rapid biomedical..... 20

Rapra..... 40

Renault..... 71

» S

Samsung..... 8, 18

Samtech..... 71

SAP..... 78

Schneider Electric..... 26

Schoeller Arca Systems..... 40

SFR..... 14

Siemens..... 12, 78

Sintra..... 44

Sofradir..... 13

Solar Impulse..... 21

Solido..... 48

Solidscape..... 48

Spie..... 44

STMicroelectronics..... 26

Stratasys..... 16, 48, 53

Sun Power..... 21

» T

Thales..... 26

Toshiba..... 14

Total..... 26

Trasys..... 40

» U

UIC..... 40

University of Pennsylvania

(États-Unis)..... 21

UPM ProFi..... 10

» V

Valessentia..... 45

Vergnet..... 68

Viadeo..... 71

Virtual Studios..... 78

» W

Wernstern Digital..... 14

» Y

Yahoo!..... 78

» Z

Z corporation..... 48, 53