



E N T R E V U E

100 millions \$ annuellement à la RD **16**

Le taux d'augmentation de la productivité imputable à la recherche est deux fois plus élevé dans l'aluminium que pour l'ensemble des autres industries. C'est pour cette raison que Rio Tinto Alcan consacre plus de 100 millions \$ annuellement à la RD, explique la présidente et chef de direction, Jacynthe Côté, dans une grande entrevue accordée à notre rédacteur en chef, Bertrand Tremblay.

La valeur marchande de la recherche en aluminium incite également la multinationale à poursuivre dans cette voie. « À Oman, précise-t-elle, au Moyen-Orient, nos technologies issues de la RD ont servi à construire, clés en main, au coût de 2,4 milliards \$, une aluminerie d'une capacité de 360 000 tonnes. » Les résultats de la recherche procurent un avantage compétitif important en plus d'apporter des solutions efficaces aux problèmes causés à l'environnement. « Quand notre programme de modernisation sera complété, se réjouit la grande patronne de RTA, le taux d'émission des GES de nos alumineries sera le plus faible de l'industrie mondiale de l'aluminium. »

D O S S I E R S



La nouvelle filière aérospatiale **26**



Centre de recherche et de développement Arvida **49**



Savoir et formation **72**

SOMMAIRE



PME
recherche



MSB Design **34**

Pharma Laser **68**

L'Humain
derrière le chercheur

Donald P. Ziegler **42**

Alain Desrochers **64**

PME
de l'heure

DEMEX-CENTREM **46**

FÉRICAR **90**

GLANURES :

Reflets d'aluminium 7

Deux congrès internationaux à l'UOAC
Chicoutimi, capitale de la recherche 38

Fonds de développement
RTA confie un million \$ aux CLD 41

Le message de l'Association
de l'aluminium du Canada 86

L'aide d'Alcan Engineered Products
aux PME françaises 88

Lancement du 31^e magazine Al¹³ 94