



MSM CALENDRIER 2018 DE TOUS LES SALONS IMPORTANTS P. 38



SUCCÈS SANS PRÉCÉDENT
POUR LE SIAMS P. 10



BB DÉCOUPE TOUT
SUR MESURE P. 42

EDITORIAL

- 3 Comment valoriser vos produits et prestations ?

POINT DE MIRE

- 6 CAPSA a consenti à d'importants investissements
8 Forum HES-SO des ingénieurs et architectes
10 Conférence Plastics Update
10 Les robots Fanuc ouvrent leurs portes
10 15 ans de sur-mesure high-tech
10 Succès sans précédent pour SIAMS 2018
12 Le groupe Komet rejoint Ceratizit SA

RÉTROSPECTIVES

- 13 Former les futurs professionnels à l'industrie 4.0 ?
14 SMTE, un rendez-vous à la fois concis et complet
16 Centre de compétence en fabrication additive

EXPOSITIONS

- 18 Blechexpo et Schweisstec 2017, des chiffres records

- 21 formnext : Fabrication additive... et autres manières de produire
22 Trouver sa voie et démontrer ses talents à Beaulieu
25 SPS IPC Drives également sous la bannière 4.0
26 SIAMS : FAJI SA dope son Conseil d'Administration
27 Calendrier 2018 : tous les salons importants



TÔLERIE

P. 18

Blechexpo et Schweisstec 2017, des chiffres records !

TRAVAIL DE LA TÔLE

- 30 Un partenaire unique du concept à la réalisation
32 Le meilleur des 2 : haute technologie et artisanat
34 Investir pour progresser
36 Cantin SA : de la conception à l'industrialisation
38 Le fabricant de machines Trumpf continue d'innover

- 42 Du sur-mesure en matière de découpe

- 47 Le système de navigation dédié à l'usinage de tôles

INFORMATIQUE INDUSTRIELLE

- 50 Robin Technologies : une réussite au fil du temps

TECHNIQUES DE PRODUCTION

- 53 Programmation à la machine en rectification

PRODUITS

- 55 Nouveaux produits

CHRONIQUES

- 56 MARCHÉ DES OCCASIONS

- 57 RÉPERTOIRE DES ANNONCEURS

- 57 RÉPERTOIRE DES ENTREPRISES

- 58 QUALITÉ RENOUVEAU ET INNOVATIONS AU MSM

- 58 IMPRESSUM

Image page de couverture: Armin Schieb, Sepia pour Bystronic (bystronic.com/fr) voir page 47

MSM ACTU

Conférence Plastics Update



Elle se déroulera le jeudi 9 novembre de 9h à 16h30. L'édition 2017 comportera 4 sessions : Modélisation numérique en plasturgie - Economie circulaire en plasturgie - Polymères hybrides. Et enfin « Meet the experts », une session de discussion sous forme de tables rondes pour permettre aux participants d'approfondir leurs questions envers les orateurs sur les thèmes des 3 premières sessions. conferences.innosquare.com

Prodex - Swisstech est reporté

Le duo de salons balois a changé ses dates. La prochaine édition ne sera donc pas en novembre 2018 mais est reporté aux dates suivantes du 14 au 17 mai 2019. Un changement important, avec un report de date de 6 mois. exhibitandmore.ch

Les robots Fanuc ouvrent leurs portes



Les 7 et 8 novembre 2017, les robots jaunes de Fanuc vous montreront leurs prouesses en terme de collaboration et de coopération avec l'humain. A découvrir le 8 novembre en français et le 7 novembre en allemand à la Grenchenstrasse 7, 2504 Bienne. fanuc.ch

15 ans de sur-mesure high-tech



Le 17 Septembre 2017, FiveCo a fêté son quinzième anniversaire. Ce bureau d'ingénieurs a su conserver son indépendance en cultivant sa vision de l'« innovative engineering Made in Switzerland ». Cet événement est pour cette PME l'occasion de communiquer sur les moments importants de son parcours et de mettre en valeur les réalisations non-confidentielles dont ses employés sont les plus fiers. Un ouvrage édité spécialement pour l'occasion retrace ce parcours hors norme. fiveco.ch



Source : SIAMS

Laurence Gygax et Pierre-Yves Kohler, une équipe dynamique au service des clients et exposants du salon SIAMS 2018. Il se déroulera du 17 au 20 avril 2018

Succès sans précédent pour SIAMS 2018

De mémoire d'organisateur, jamais en 15 éditions les halles de SIAMS n'ont été louées aussi rapidement. De mi-juin à mi-septembre ce sont près de 400 stands qui ont été confirmés aux exposants. Tant la halle des machines que la grande halle du deuxième étage sont déjà complètes. Le nombre de places restantes diminue rapidement. Une garantie de succès ? Non. Un bon début ? Oui ! Les organisateurs travaillent activement à encore améliorer le niveau de satisfaction des exposants et des visiteurs.

Pour que le public des exposants soit satisfait, il faut premièrement que tous les services offerts soient efficaces et ensuite que la manifestation remporte un franc succès auprès des visiteurs. Les organisateurs travaillent aux deux aspects avec pour le moment une priorité sur les services aux exposants, avant, pendant et après le salon.

Se faire connaître c'est mieux...

La décision de participation à une exposition n'est pas sans conséquence. Il y a bien entendu l'investissement en argent et en temps pour le salon, mais il y a bien plus que cela, il s'agit de bien se préparer en amont !

Il faut faire parler de soi et de ses produits et offrir plus d'opportunités aux visiteurs du salon d'être accrochés par une offre qui leur correspond. SIAMS offre plusieurs services qui permettent à ses exposants de renforcer cet aspect.

- Service de diffusion avec le portail d'informations www.siams.ch/news.
- Le Club exclusif du SIAMS pour offrir l'opportunité à ses exposants de découvrir d'autres aspects techniques ou encore d'entrer au sein d'entreprises secrètes ou difficiles d'accès tout en réseautant de manière sympathique.
- Un service à la carte pour aider à mettre en lumière les nouveaux produits des exposants.

Et durant le salon

- Un accord entre FAJI et TVP SA a été signé dans le but de réaliser des films professionnels durant le salon SIAMS 2018.
- Un quotidien réalisé par le SIAMS.

Et grande nouveauté nos rédactions MSM et SMM réunies pour l'occasion, vont réaliser un « vrai journal » qui présentera toutes les nouveautés des exposants de SIAMS 2018. A cet effet une rédaction sera mise en place au Forum de l'Arc pour rédiger le **SIAMS Daily** – powered by SMM/MSM. Ce quotidien du salon fournira, en deux éditions, les dernières nouvelles et des informations détaillées aux plus de 14'000 visiteurs attendus. Ce quotidien offrira aux exposants l'occasion de mettre en valeur leurs produits et services pour attirer les visiteurs au bon endroit.

SIAMS 2018, du 17 au 20 avril 2018
 FAJI SA, Route de Sorvillier 21, 2735 Bévillard,
 Tél. 032 492 70 10, info@faji.ch
www.siams.ch