

*Prouesse
microtechnique*

1 des nombreux visiteurs

AU CŒUR DE L'ARC JURASSIEN DES MICROTECHNIQUES 
SIAMS: le salon de l'ensemble de la chaîne de production des microtechniques

POURQUOI VISITER

- > Salon spécialisé «microtechniques»
- > 450 exposants très ciblés
- > Toute la chaîne de production représentée
- > Visite réalisable en un jour
- > Ambiance sympathique et conviviale
- > On y vient pour trouver des solutions et faire des affaires

*Réservez
les dates dans
vos agendas!*



Découvrez dès maintenant les news de nos exposants sur le portail d'informations microtechniques www.siams.ch

Billets d'entrée gratuits à télécharger dès le 15 février 2020: www.siams.ch/tickets

*Communication
loin à la ronde*

Parking gratuit

*Suivez la signalisation
& profitez des navettes
gratuites*

*Une visite dans
l'Arc jurassien des
microtechniques
à l'automne*

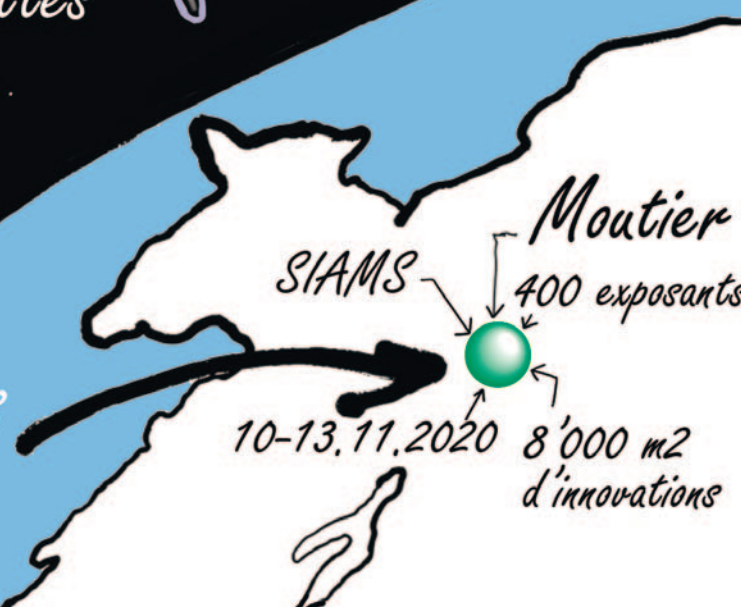
*A ne pas
manquer*

SIAMS

Moutier
400 exposants

10-13.11.2020

8'000 m²
d'innovations



UNE PANNE DE SOUCOPE VOLANTE? LE SIAMS EST LÀ!

C'est sous ce titre un brin interpellant et avec cet axe inhabituel que je souhaite vous parler de l'édition 2020 du SIAMS et surtout de l'incroyable richesse de ses exposants: richesse d'idées, de compétences, de savoir-faire et bien entendu de produits et de solutions microtechniques.

Si d'aventure un voyageur spatial se retrouvait en panne dans la banlieue terrestre, il rechercherait certainement des entreprises locales à même de travailler sur les matériaux et à lui produire les pièces de rechange nécessaires à ses réparations. Et qui serait le plus à même de comprendre les besoins et les plans complexes? Qui serait le plus à même de lui développer des solutions sur mesure? Qui serait le plus à même de lui permettre de continuer son périple intergalactique?

LES SPÉCIALISTES DE L'ENSEMBLE DE LA CHAÎNE DE PRODUCTION DES MICROTECHNIQUES!

Exactement! Car ces spécialistes qui exposent au SIAMS rencontrent déjà ces problématiques tous les jours. Ils cherchent sans cesse de meilleures solutions pour leurs clients.

Berceau de l'horlogerie, de la microtechnique et de la machine-outil de précision, la Suisse et notamment les régions des montagnes jurassiennes ont vu naître bon nombre d'innovations qui permettent au pays de briller loin à la ronde. Ces nouveautés proposées par les entreprises extraordinaires de notre région prennent place dans les domaines de l'usinage, des machines, de l'outillage, des périphériques, des solutions logicielles, des composants, de l'automation ou de l'assemblage. Par chance pour notre extraterrestre en panne (et pour tous les visiteurs), près de quatre cents de ces entreprises spécialisées se mettent sur leur trente et un pour vous offrir le meilleur de la microtechnique mondiale au Forum de l'Arc à Moutier du 10 au 13 novembre.

AU CŒUR D'UN TERROIR RICHE ET UNIQUE

À l'origine, le SIAMS est né pour permettre aux acteurs de l'Arc jurassien de mieux se connaître et de «faire des affaires ensemble dans une atmosphère sympathique». Si cette spécificité est restée, la manifestation s'est aussi très largement ouverte au monde, mais tout en gardant à l'idée de permettre

aux entreprises de se présenter de manière simple et efficace. De nombreuses petites entreprises n'exposent qu'au SIAMS tous les deux ans et il n'est pas toujours simple pour les responsables de traiter de ces aspects marketing. Le SIAMS a été pensé pour eux. Nous sommes loin de la surenchère marketing et permettons à tous nos exposants de se présenter au mieux et simplement. C'est la garantie d'un salon qui offre une large place au contact et à la rencontre dans une atmosphère conviviale et directe.

PARCE QUE L'ÊTRE HUMAIN EST AU CENTRE

Si tout est fait pour simplifier la participation au SIAMS pour nos exposants, c'est aussi parce que nous sommes une entreprise à but non lucratif et notre objectif principal est d'offrir des occasions de contacts et d'affaires à nos exposants. Nous souhaitons absolument préserver cette ambiance si particulière qui rend le SIAMS unique.

Nous parlons d'ambiance, d'aspect relationnel et de ressenti... mais bien entendu également de contacts fructueux, de partenariats noués, de découvertes concrètes et de solutions proposées, mais aussi d'affaires présentes et futures. Pour vraiment comprendre «l'expérience SIAMS», il faut la vivre et c'est pourquoi je vous invite à venir visiter le salon à Moutier du 10 au 13 novembre 2020. L'entrée y est gratuite pour qui télécharge son billet depuis le site www.siams.ch/tickets. Et si au fil des allées vous rencontrez un extraterrestre (avec ou sans tentacules), dites-vous qu'il est là pour ça et parlez-lui de technique!

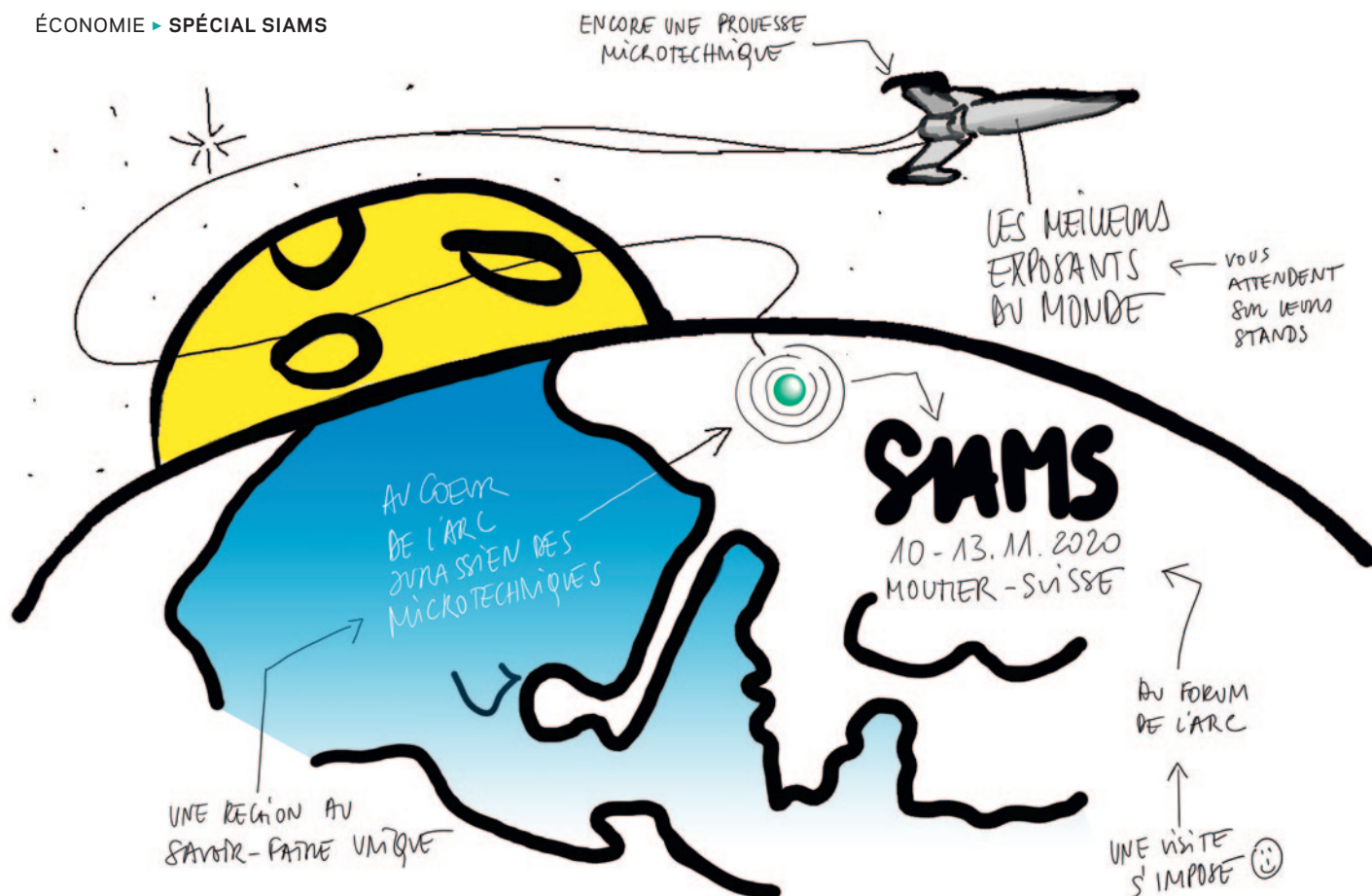
Vous hésitez à planifier cette visite à Moutier? Pour vous convaincre, nous avons compilé en page 41 la liste des 8,6 bonnes raisons de visiter le SIAMS. Dans cette édition, la rédaction de la *Revue de la CEP* s'est également mobilisée et je l'en remercie. Vous pourrez découvrir les interviews de plusieurs entreprises (extraordinaires) exposant au SIAMS.

Je vous souhaite une bonne lecture et vous donne rendez-vous du 10 au 13 novembre au Forum de l'Arc à Moutier.

PIERRE-YVES KOHLER

Directeur du SIAMS

P.-S. Gel hydroalcoolique, désinfection et gestes barrières: tout sera bien entendu mis en œuvre selon les directives gouvernementales pour assurer la sécurité des visiteurs et des exposants.



MOUTIER: AU CŒUR DE L'ARC JURASSIEN DES MICROTECHNIQUES

Depuis le début du développement de l'horlogerie suisse dans les montagnes jurassiennes vers les années 1700, cette région n'a cessé de se développer autour d'un savoir-faire centenaire dans la microtechnique.

Dès les années 1880, le besoin d'automatisation de la production se développe et voit notamment l'émergence de l'industrie des machines-outils, des périphériques et de l'outillage: c'est la naissance à Moutier du tour automatique à poupée mobile, réputé dans le monde entier sous le label «Swiss Type Automatic Lathe». Cette première machine qui va révolutionner toute la vie industrielle de la région est présentée à l'Exposition universelle de Genève en 1886 et la production en série commence cette même année.

UN SAVOIR-FAIRE CENTENAIRE...

C'est ainsi que tout un écosystème voit le jour, se développe progressivement et se renforce autour de certaines notions clés que sont la précision, la qualité, la minutie et l'amour du travail bien fait. Il n'est pas rare que l'on entende dire que les habitants de cette région «ont le micron au bout des doigts»... et c'est tou-

jours vrai aujourd'hui. Dans les années quarante, Moutier abrite onze entreprises de décolletage avec Tornos, Bechler et Petermann, les trois constructeurs de tours automatiques qui vont contribuer à faire rayonner cette image sur toute la planète.

...TOURNÉ VERS L'AVENIR

Depuis bientôt cent cinquante ans, les PME industrielles de ce coin de pays innovent en permanence pour leurs clients, ce qui fait d'elles les meilleures candidates à la mise en place de la numérisation intégrale de l'entreprise. Des milliers de personnes au sein de centaines d'entreprises de l'Arc jurassien des microtechniques travaillent à développer des solutions d'avenir pour toujours satisfaire au mieux leurs clients. Souvent, ce sont de très petites entreprises qui ne disposent pas de service marketing ni de vraie force de commercialisation. C'est pour leur permettre de se présenter au mieux que le SIAMS existe: une bonne raison de le visiter.

REMERCIEMENTS AUX DONATEURS ET ACTIONNAIRES

À l'ère moderne, les entreprises disposent avec le SIAMS d'un puissant outil de communication, de présentation et de vente. En 1989, la première édition prend place à la patinoire puis le

village de tentes se développe pour abriter toujours plus d'exposants. C'est en 2008 que le SIAMS est organisé pour la première fois au Forum de l'Arc. Pour rendre cette évolution possible, la Fondation FAJI réunit des industriels et des institutions de la région qui permettent ainsi de financer l'achat et la construction du bâtiment. En 2018, FAJI décide de racheter le bâtiment et est à nouveau soutenue par les industriels de la région qui veulent pérenniser cette incroyable vitrine qu'est le SIAMS. Le conseil de Fondation et le conseil d'administration de FAJI SA tiennent ici à remercier publiquement les entreprises et les institutions participantes. C'est grâce à elles qu'en 2007 le SIAMS a survécu et a pu déménager au Forum de l'Arc et c'est grâce à elles que FAJI a pu racheter le bâtiment en 2018 et ainsi assurer l'avenir du SIAMS. Merci à elles.

UN SALON SANS SURENCHÈRE

À l'origine, le SIAMS est né pour permettre aux acteurs de l'Arc jurassien des microtechniques de mieux se connaître et de «faire des affaires ensemble dans une atmosphère sympathique». Si cette spécificité est restée, la manifestation s'est aussi très largement ouverte au monde, mais tout en gardant à l'idée de permettre aux entreprises de se présenter de manière simple et efficace. «De nombreuses petites entreprises n'exposent qu'au SIAMS tous les deux ans», explique Laurence Roy, la responsable clientèle. La région regorge de spécialistes en microtechnique et le SIAMS en est leur vitrine: une autre bonne raison de le visiter.

SPÉCIALISÉ MAIS COUVRANT L'ENSEMBLE DE LA CHAÎNE DE VALEURS

Berceau de l'horlogerie, de la microtechnique et de la machine-outil de précision, la Suisse et notamment les régions des montagnes jurassiennes ont vu naître bon nombre d'innovations qui permettent à la Suisse de briller loin à la ronde. Ces nouveautés ont pris place dans les domaines de l'usinage, des machines, de l'outillage, des périphériques, des solutions logicielles, des composants, de l'automatisation ou de l'assemblage... et c'est justement le point de focalisation de SIAMS. Gageons que l'édition 2020 dévoilera à nouveau son lot de nouveautés (on nous annonce par exemple une nouvelle catégorie de machines transfert ou les premières micro-usines): encore une bonne raison de le visiter!

À L'ÉCOUTE DES EXPOSANTS

Pour faire de SIAMS cette manifestation si particulière, les organisateurs ne dévient pas de leur ligne de conduite qui les pousse sans cesse à développer de nouvelles idées pour permettre à leurs exposants de se présenter au mieux, durant la manifestation et tout au long de l'année, notamment grâce au portail d'informations microtechniques. Lors des séances d'in-

formation de début janvier 2020 auxquelles une cinquantaine d'entreprises ont participé, les organisateurs ont eu l'opportunité de présenter les nouveautés et de discuter avec les participants sur la manière de faire de SIAMS le «meilleur des salons». Cette année, les exposants ont notamment la possibilité d'afficher leur message-clé lié à SIAMS sur leur page sur le site. Ce message-clé peut également être utilisé pour générer automatiquement des affiches personnalisées. «Ce sont des petites choses, mais additionnées les unes aux autres, elles renforcent l'impact et l'efficacité de SIAMS pour nos exposants», conclut Laurence Roy à ce sujet.

TOUT CE QU'IL FAUT POUR PRÉPARER LA VISITE...

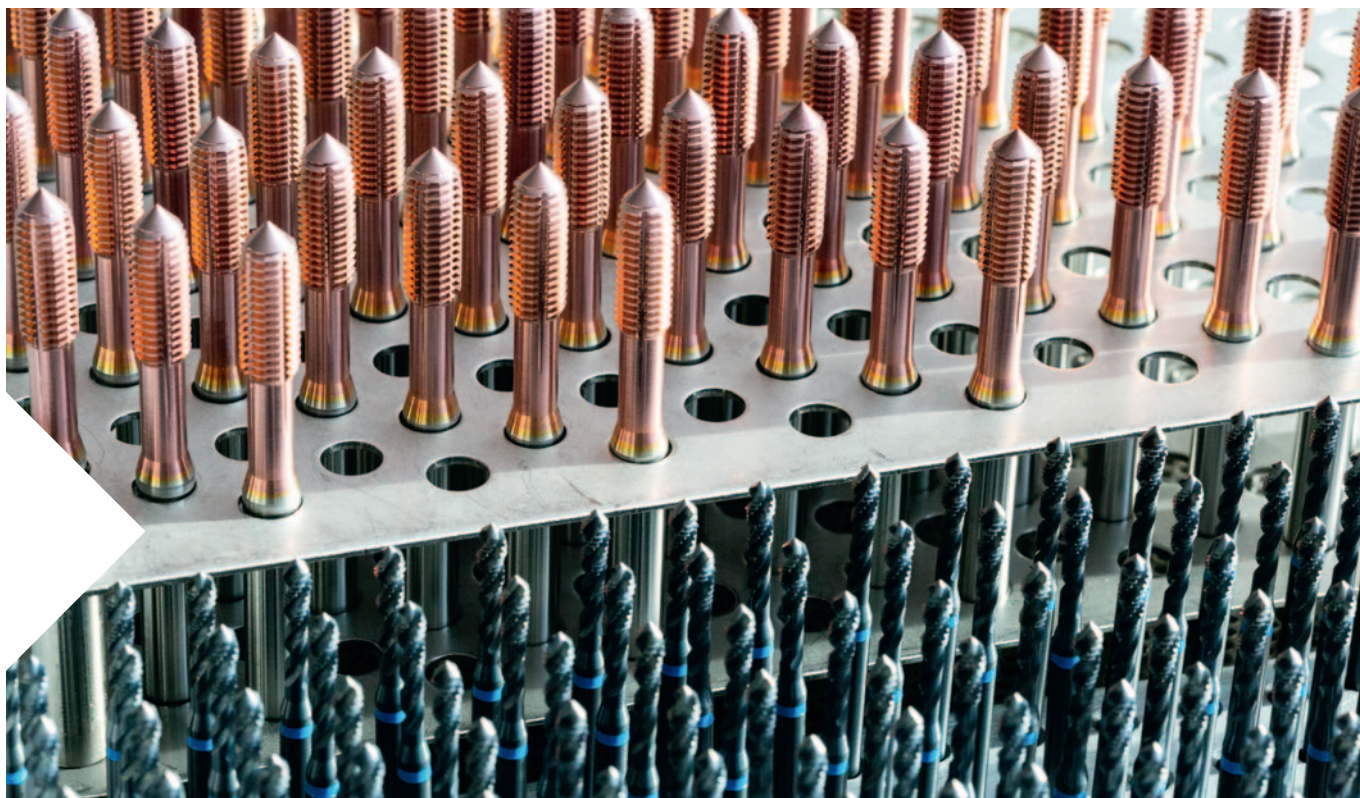
Pour les visiteurs, les organisateurs ont à nouveau mis en place un système de planification des visites. Sur le site internet, les personnes préparant leur visite peuvent simplement cocher les entreprises qui les intéressent et remplir ainsi un «panier de commandes» comme sur les sites de vente en ligne. La liste des stands à visiter peut ensuite être exportée sous forme de liste en PDF ou directement dans le calendrier du visiteur. Cette liste est générée par le visiteur potentiel et ni les organisateurs ni les exposants n'y ont accès. Elle leur permet, une fois sur place, d'aller directement au but. Mais la déambulation est également hautement recommandée. De nombreuses surprises attendent les visiteurs au fil des allées du SIAMS.

...ET LA RÉUSSIR

Comme en 2018, le parc des expositions du Forum de l'Arc offre une solution de restauration complète pour les visiteurs avec le restaurant les Deux Tours de l'autre côté de la route, un espace food-truck à l'entrée de la halle 1.2 et une sandwicherie (take-away) près du vestiaire à l'entrée principale. Le système de parking et de navettes est basé sur les solutions mises en place en 2018, mais avec une fréquence améliorée. D'une taille limitée, le SIAMS est situé au cœur du marché de la microtechnique. La visite y est réalisable en un seul jour, sans perte de temps. Les exposants ont annoncé de nombreuses nouveautés dans tous les domaines. Un voyage au SIAMS en automne semble être une bonne idée pour redécouvrir toutes les forces de cet Arc jurassien des microtechniques qui fait rayonner l'image de la Suisse.

Véritable carte de visite et vitrine de la région, le SIAMS ouvrira ses portes à Moutier le 10 novembre à 9h. L'occasion de (re)découvrir pourquoi Moutier est vraiment la capitale mondiale des microtechniques. Les billets d'entrée sont gratuits et à télécharger depuis le 15 février (mais payants sur place): une raison supplémentaire d'investir dans la visite de SIAMS. Pour en savoir plus sur les 8,6 bonnes raisons de visiter le SIAMS, ne manquez pas l'article y relatif en page 41.

DC SWISS SA: VOTRE SPÉCIALISTE EN SOLUTION DE FILETAGE



«Un homme, un projet et une volonté»: l'entreprise Daniel Charpillot SA, renommée DC Swiss SA en 2005, doit sa naissance en 1940, à la combinaison de ces trois éléments.

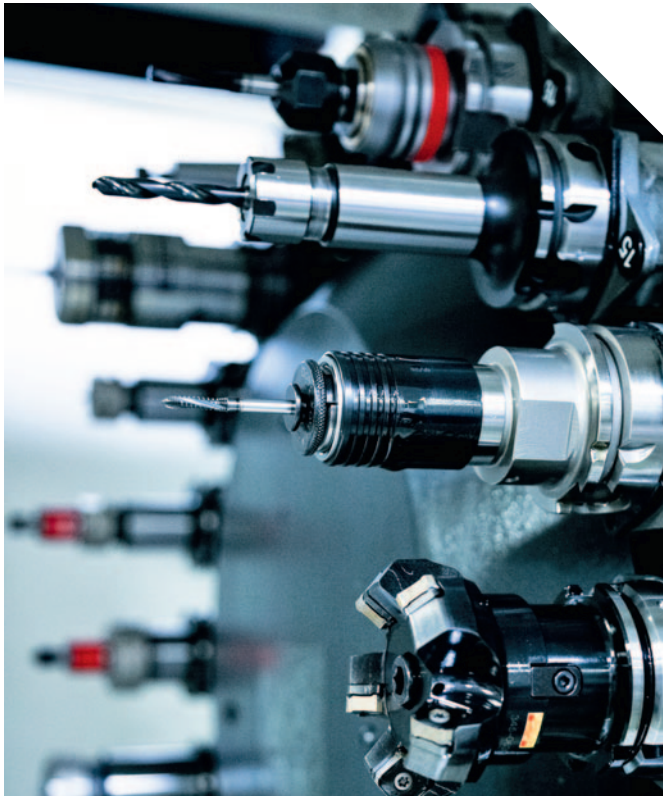
Malgré le décès de son fondateur en 1955, l'aventure continue et DC devient une société anonyme, tout en gardant son caractère familial. Cette culture qui accompagne l'entreprise depuis sa fondation est renforcée par les valeurs de l'entreprise: **savoir-faire, performance et fiabilité.**

Depuis sa fondation, l'entreprise s'est continuellement agrandie, en 1962 dans un premier temps et ensuite en 1990 au milieu du village de Malleray, puis en 1999 avec l'acquisition d'un nouveau site de production pour les ébauches. Aujourd'hui, DC compte près de cent vingt précieux employés qui font la force et la renommée internationale de la société. En effet, depuis 2001, trois succursales ont également été ouvertes pour améliorer le service client à l'étranger avec des forces de vente et des stocks propres en Allemagne, en Italie et en Grande-Bretagne.

Les diverses crises économiques n'ont affecté que très peu la société qui peut notamment se reposer sur un solide réseau de distribution en Suisse, mais également à l'étranger. Ainsi, l'entreprise exporte près de 70% de ses produits, principalement dans la zone européenne.

Avec une gamme polyvalente d'outils liés aux solutions de filetage référencant plus de 8200 articles standards – tels les tarauds coupants, tarauds à refouler, fraises à fileter, tourbillonneurs, jauges et accessoires (filières, mandrins de taraudage, etc.) – DC Swiss est, aujourd'hui, un spécialiste de premier plan dans le domaine de la technique de filetage et ses produits répondent aux exigences qualitatives les plus élevées.

Ses outils couvrent des possibilités de production pour des diamètres de 0,3 à 160 mm et des solutions pour tous les types d'applications et de matériaux dans des branches telles que l'aéronautique, l'horlogerie, le médical ou la mécanique générale. DC est actuellement en mesure d'offrir des solutions adaptées pour la réalisation de filetages dans tous types d'industries manufacturières.



En plus des outils standards, le département R&D interne propose régulièrement des améliorations et des solutions pour de nouveaux matériaux. Comme la gamme Q-TAP, qui est une nouvelle gamme de tarauds coupants universels proposant une solution unique pour de nombreuses applications et matériaux; ou encore le tourbillonneur GWi 5000 qui, avec son système de lubrification breveté et une géométrie de coupe qui répond à une haute exigence, permet la réalisation d'un filetage parfait (sans bavures). De plus, DC Swiss, qui a plusieurs brevets déposés, dont un sous la marque protégée et inscrite Micro-Safelock, offre un micro-assemblage vissé fiable à 100% sur la base d'une expertise technique et spécifique à chaque cas d'application, qui permet de multiples assemblages et désassemblages sans altérations des performances mécaniques et sans additifs comme la colle par exemple.

Ces dernières années, selon la tendance actuelle du marché, DC propose de plus en plus de solutions adaptées aux besoins précis et réels du client sous forme de productions spéciales et propose ainsi de mettre tout son savoir-faire au profit de ses clients en lui offrant son expertise pour des applications de filetage, ceci afin de proposer l'outil le plus adapté au moyen de production et d'optimiser ou d'adapter les processus de fabrication de ses clients. Les services, le conseil, le soutien et la formation sont très importants pour cette opération d'usinage soumise à des impératifs plus complexes que le tournage ou le fraisage, et ceci est mis en valeur notamment par nos technico-commerciaux ainsi que nos ingénieurs d'applications (SAV). D'autres services répondant à la flexibilité et à la réac-

tivité, de plus en plus demandées sur le marché, sont disponibles (comme des délais «express»), et d'autres encore sont en cours d'étude pour ces prochaines années.

Malgré une conjoncture pas toujours favorable aux sociétés exportatrices au cours de la dernière décennie, DC Swiss continue à miser sur l'innovation, l'amélioration technique de ses produits et la qualité, et ceci en relation, souvent, à des investissements en machines, en moyens de contrôle et en automatisation des processus de fabrication.

En tant qu'entreprise manufacturière, DC participe également activement à la formation de la main-d'œuvre de demain, qu'il s'agisse de mécaniciens de production, de polymécaniciens (avec nos partenaires de la filière de formation), de logisticiens ou d'employés de commerce.

Au cœur d'une région liée à la micromécanique et à l'horlogerie, DC Swiss a créé une spécialisation dans les outils nano, proposant aujourd'hui plus de 2000 articles de 0,3 mm à 2,75 mm. Cette orientation nano s'est accentuée en 2016 avec l'accréditation de son laboratoire métrologique par le Service d'accréditation suisse (SAS) comme Laboratoire d'étalonnage pour les longueurs. DC Swiss peut donc, désormais, également proposer à sa clientèle le contrôle et l'étalonnage des jauges tampons filetés ainsi que des jauges bagues filetés selon la norme internationale standardisée ISO 17025.

LES 4 QUESTIONS

Depuis quand exposez-vous au SIAMS?

DC expose au SIAMS depuis sa première édition.

Si vous deviez n'en choisir qu'une, pouvez-vous donner la raison d'exposer au SIAMS?

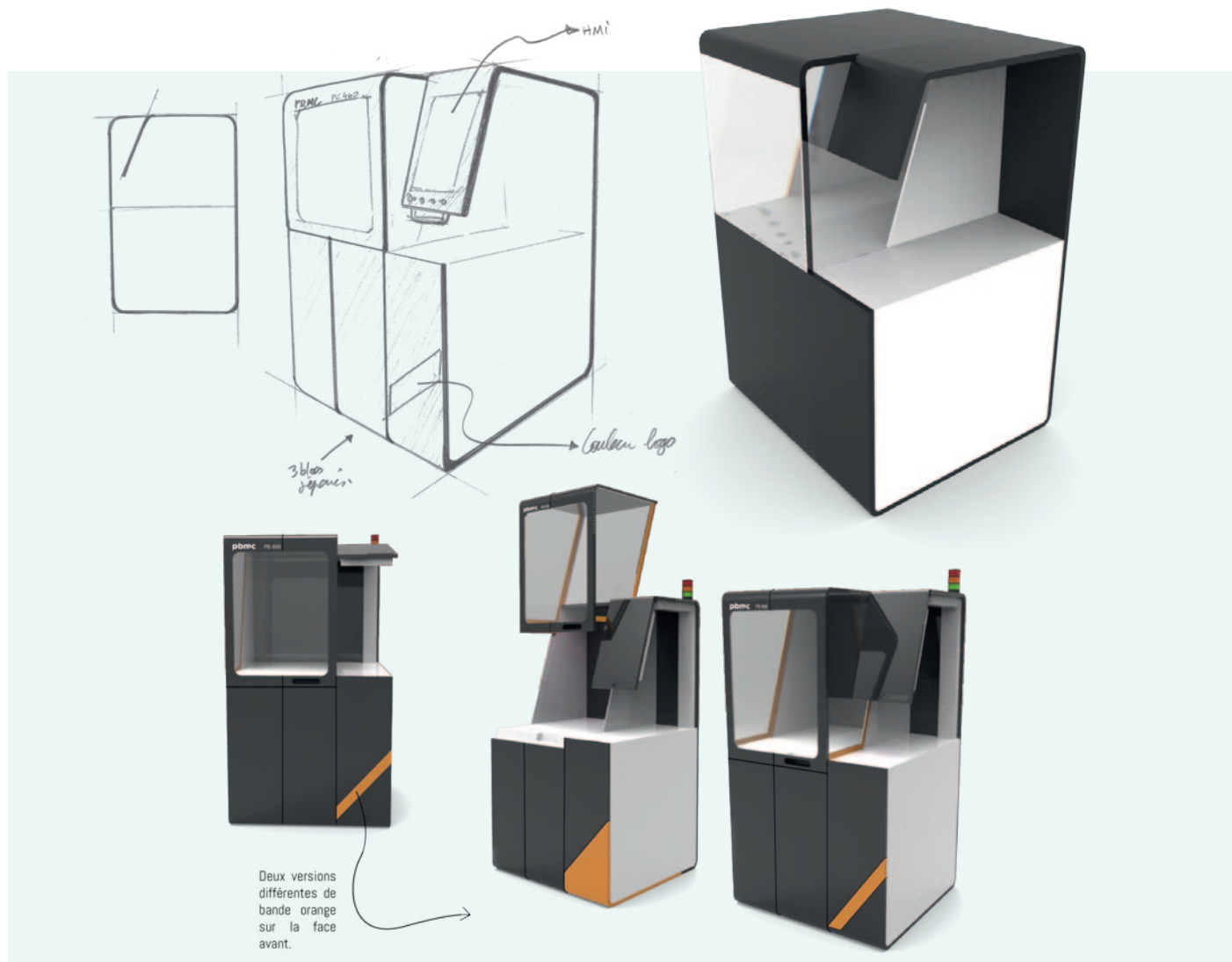
Faire connaître nos produits et nos valeurs à de nouveaux clients et aux prochaines générations.

Quelle est selon vous la particularité du SIAMS par rapport à d'autres salons où vous exposez?

C'est un véritable rendez-vous de microtechnique et de micromécanique qui reflète bien notre région, qui profite d'une concentration d'entreprises d'outils, de machines, d'horlogerie ou de sous-traitants divers, ainsi que d'écoles liées à l'industrie secondaire de la précision.

Que faut-il absolument venir voir sur votre stand au SIAMS 2020?

Notre nouveau tourbillonneur GWi 5000 ainsi que notre programme nano qui rencontre un vrai succès sur le marché et qui inclut une large gamme de jauges certifiées.



PATRIC MÉTAL, PARTENAIRE EN TÔLERIE INTÉGRALE: DU DESIGN À LA PRODUCTION DE SÉRIE

Au travers de son concept de «tôlerie intégrale», PATRIC métal propose une prestation globale allant du design à la production pour la réalisation sur mesure de produits avec un haut niveau d'intégration. Travaillant principalement pour l'industrie des machines, la société est aussi active dans d'autres domaines, le secteur ferroviaire notamment. Située aux Geneveys-sur-Coffrane, l'entreprise neuchâteloise accorde une grande importance à produire en Suisse et se donne les moyens pour offrir un service complet et de haute qualité.

Forte de son expérience dans le domaine de la tôlerie, l'entreprise PATRIC Métal propose à ses clients une prestation globale. Elle s'inscrit dans une démarche de codéveloppement et intègre les réflexions préliminaires – sur le design, l'esthétique et l'ergonomie – puis la production et même la livraison. Assurant la responsabilité et la gestion de la chaîne logistique, l'entreprise endosse un rôle de partenaire au-delà de celui de sous-traitant. Grâce à sa gestion «just in time», elle fait partie intégrante du processus client, une condition également facilitée par sa proximité.

Car pour PATRIC métal, produire en Suisse est une évidence, mais cela demande une organisation rigoureuse et il faut s'en donner les moyens. Ainsi, l'entreprise a réalisé beaucoup d'in-



vestissements dans l'automatisation et a réorienté sa production et son administration dans une démarche *lean*. L'intégralité du flux de production est maîtrisée en interne et les outils sont automatisés depuis l'entrée de la matière jusqu'au traitement de surface, avec notamment une chaîne de peinture totalement automatisée. Cette organisation permet de répondre au grand besoin de flexibilité nécessaire à la fabrication sur mesure de produits très variés de toutes tailles. La mise en place du principe de construction par modules a également permis d'optimiser le rapport qualité-coûts.

La maîtrise et l'amélioration continue des processus ont permis un réel gain en performance. De plus, c'est un point essentiel pour le management de la qualité, particulièrement

important chez PATRIC métal. En effet, l'entreprise est certifiée dans plusieurs domaines, notamment pour le soudage spécifique pour le secteur ferroviaire. Aux yeux de la direction, la normalisation est indispensable non seulement vis-à-vis des clients pour la qualité des produits et leur sécurité, mais aussi pour les collaborateurs, qui évoluent dans un milieu en continue évolution. Des formations continues ciblées sont ainsi proposées pour permettre aux équipes de toujours être à la pointe des connaissances. L'entreprise s'engage également pour la protection durable du climat en participant volontairement au programme de l'Agence de l'énergie pour l'économie, en agissant pour réduire ses émissions de CO₂ et améliorer sa performance énergétique.

PATRIC métal fait partie du Patric Group, qui, avec LNS Holding SA, dépendent d'un actionariat familial regroupant des entreprises au savoir-faire technologique reconnu. L'envergure de l'ensemble des sociétés, de l'ordre de mille collaborateurs actifs, tant sur le plan régional qu'international, offre une multitude de synergies profitables aux clients partenaires.

LES 4 QUESTIONS

Depuis quand exposez-vous au SIAMS?

PATRIC métal est présent au SIAMS depuis la première édition.

Si vous deviez n'en choisir qu'une, pouvez-vous donner la raison d'exposer au SIAMS?

C'est le rendez-vous des industriels de l'Arc jurassien où nous pouvons rencontrer l'ensemble de nos clients régionaux dans un laps de temps restreint.

Quelle est selon vous la particularité du SIAMS par rapport à d'autres salons où vous exposez?

Tout en étant d'importance nationale, le SIAMS a su garder un état d'esprit convivial et agréable où il fait bon parler affaires.

Que faut-il absolument venir voir sur votre stand au SIAMS 2020?

Un nouveau film représentant le flux industriel de la réalisation d'une carrosserie de machine.

En résumé, nous mettons en évidence l'ensemble de nos prestations qui commencent avec le design en passant par l'industrialisation et qui se terminent par l'intégration de nos composants sur la ligne de montage du client.

Comme lors de chaque édition, un concours sera organisé.

Nous avons plaisir à laisser un souvenir à nos clients qui prennent la peine de venir nous visiter.



MEYRAT, FABRICANT DE BROCHES À LA POINTE DE LA PRÉCISION

Précision, exigence et qualité: des valeurs solidement ancrées dans l'entreprise biennoise Meyrat, spécialisée dans le développement et la fabrication de broches. Proposer des produits fiables et qui puissent s'adapter parfaitement et précisément à chaque utilisation, c'est la mission de Meyrat qui, davantage qu'un fournisseur, se profile comme un partenaire direct pour ses clients pour les guider dans leur développement.

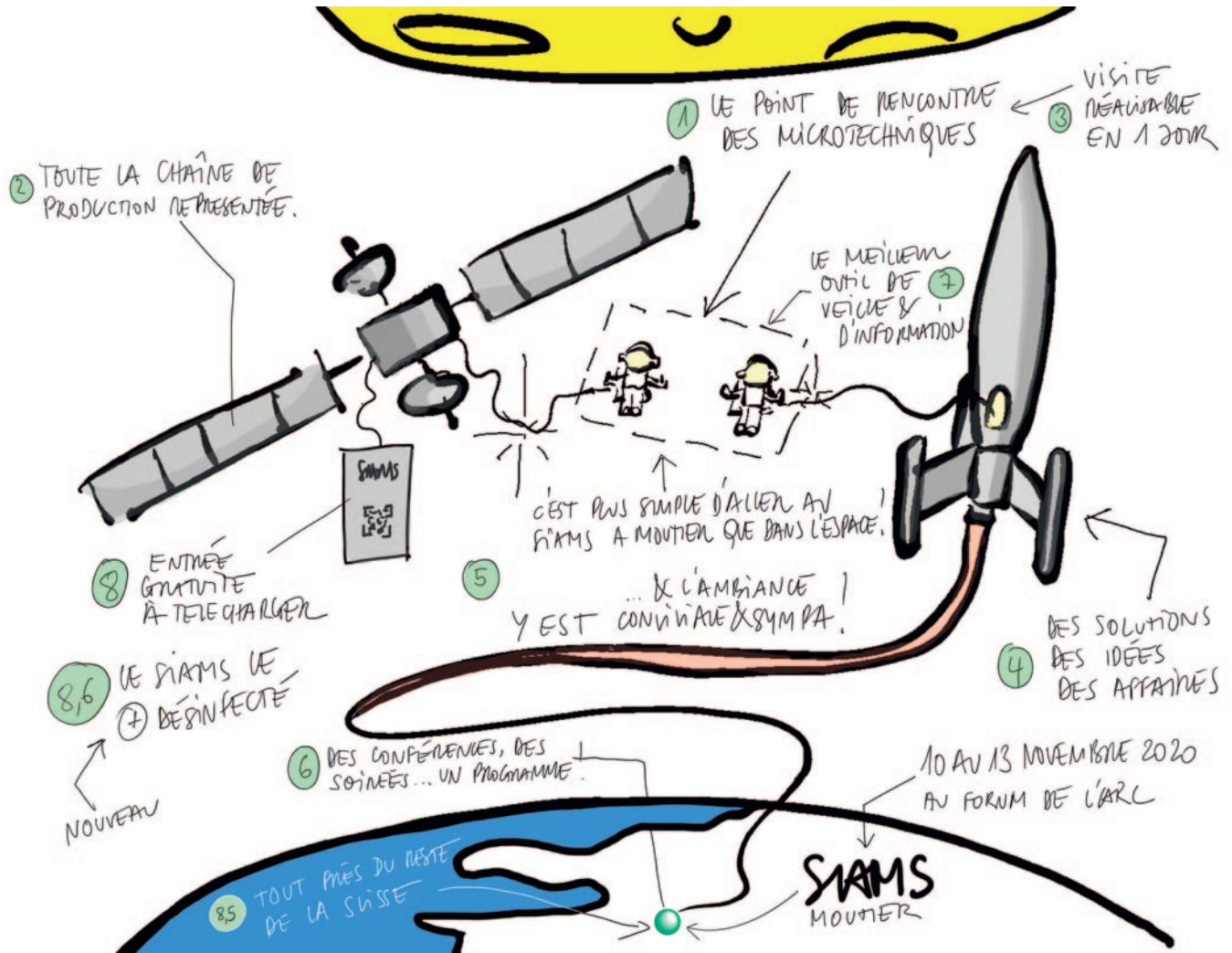


Fondée en 1947 à Bienne, l'entreprise bénéficie d'un savoir-faire reconnu et fortement imprégné par l'ADN de sa région, berceau de la machine-outil suisse. Meyrat propose non seulement un assortiment fourni de broches standards, mais développe et fabrique également des produits sur mesure. Ces broches répondent ainsi parfaitement aux exigences des clients, qui bénéficient d'un service complet. En effet, l'entreprise maîtrise l'intégralité du cycle de production de ses produits: la conception, la réalisation, le montage, le rodage et les contrôles finaux. Meyrat soigne également son service après-vente avec du personnel réactif et compétent pour le suivi du produit ou la réparation et la révision des broches.

Meyrat travaille principalement comme partenaire direct avec les fabricants de machines, mais également avec des clients issus de l'industrie de l'horlogerie, de l'automobile, du médical et du décolletage notamment. L'entreprise Meyrat est spécialisée dans les broches de petite à moyenne dimension, un domaine où la précision et la recherche constante d'amélioration est de mise. La miniaturisation est au cœur des réflexions pour les nouveaux développements. En effet, la réduction des dimensions permet de gagner en masse, donc en dynamique, mais également de réduire les consommations d'énergie. La densité de puissance des moteurs est également un point sur lequel Meyrat veut mettre l'accent. Pour cette raison,

une gamme complète à haut couple (MHT) a été développée. Les deux philosophies combinées permettent de réduire considérablement les consommations, tout en diminuant les frais liés aux agrégats, tels que groupes de refroidissement notamment. Ces principes ont d'ailleurs été appliqués pour le développement de la broche de la machine Micro5 de la HE-Arc. Grâce à son appareil de production à la pointe de la technologie, Meyrat réalise des projets complexes et fait bénéficier ses clients de ses connaissances techniques pour contribuer à l'amélioration des produits. Le département de développement cherche à toujours innover et vise à atteindre une cohérence maximale entre la taille du produit proposé et son application. Meyrat propose plusieurs lignes de produits qui répondent aux besoins variés des différentes industries, avec toujours les mêmes critères de valeur ajoutée, qualité et de précision.





LES 8,6 BONNES RAISONS DE VISITER LE SIAMS

L'amour du travail bien fait, la qualité, la précision et la minutie sont des caractéristiques connues et reconnues des PME de l'Arc jurassien des microtechniques... au même titre que la culture du secret et la modestie. Notre région abrite pléthore de petites entreprises qui offrent des produits et solutions extraordinaires, elles manquent souvent de reconnaissance. Avec le SIAMS, elles disposent d'un outil efficace et convivial pour se présenter.

Au fil des années, le SIAMS s'est affirmé comme le salon de l'ensemble de la chaîne de production des microtechniques, mais également comme une manifestation «terre à terre» qui permet aux entreprises actives dans ce domaine de se présenter et de faire des affaires «sans prise de tête», dans une ambiance sympathique.

LE SIAMS? UN OUTIL EXTRAORDINAIRE...

Le SIAMS a toujours eu pour volonté l'organisation d'une manifestation qui permet aux PME de présenter leur savoir-faire sans surenchère mais également de découvrir les forces et nouveautés de leurs collègues. Pierre-Yves Kohler le directeur précise: «Au SIAMS, même avec un stand de 7,5 mètres carrés, vous êtes visibles. Pour 2020, nous avons gardé la règle initiée

en 2018 concernant la taille maximale des stands afin d'offrir un peu plus d'équité dans la manière de se présenter.»

... AU CŒUR DU «MONDE DE LA MICROTECHNIQUE»

Souvent lorsque l'on entend parler de cité de la précision ou de la microtechnique, certains pensent à La Chaux-de-Fonds ou Besançon, mais la vraie cité de la microtechnique au cœur de l'Europe, c'est bien Moutier! Au sein même de la commune, nous pouvons découvrir plusieurs acteurs reconnus mondialement et l'ensemble des compétences et de l'offre microtechnique est concentré dans un rayon de quelques dizaines de kilomètres autour de la ville. De plus, cette véritable «usine de démonstration de compétences microtechniques» qu'est le SIAMS y prend ses quartiers tous les deux ans au printemps.

RESTER CONCENTRÉS!

Les organisateurs ont demandé aux exposants ce qu'ils pensaient de la localisation de Moutier. Les réponses ont été unanimes, même s'il existe des parcs d'exposition plus grands, mieux équipés et peut-être plus centrés en Suisse: le SIAMS a grandi à Moutier, au cœur d'un terroir particulier, et il doit

y rester. Il est idéalement situé «à la frontière» entre la Suisse alémanique et la Suisse romande. Le SIAMS va donc rester au Forum de l'Arc et surtout ne pas grandir. Une de ses spécificités est bien sa taille et l'ambiance presque familiale qui règne dans les halles... c'est une grande partie de son succès et les organisateurs travaillent à préserver ces aspects à tout prix.

POURQUOI VISITER LE SIAMS

Selon les organisateurs, voici les 8.6 bonnes raisons de planifier dès maintenant une visite du salon SIAMS du 10 au 13 novembre prochain.

1

SALON SPÉCIALISÉ MICROTECHNIQUE!

Une manifestation exceptionnelle: l'Arc jurassien suisse est le berceau de l'horlogerie, de la machine-outil et de tout un écosystème basé sur la qualité et la haute précision. Avec le salon SIAMS, notre région dispose d'un outil de promotion sans égal.

2

TOUTE LA CHAÎNE DE PRODUCTION REPRÉSENTÉE!

Des machines-outils et des robots en action! Des accessoires et périphériques adaptés! Des outillages, des accessoires et des consommables sur mesure! Des moyens de contrôle, de nettoyage et de traitements ciblés! Des sous-traitants spécialisés... Découvrez les innovations des 400 exposants du monde de la microtechnique.

Répertoire des exposants:
<http://bit.ly/36vvc00>

3

VISITE RÉALISABLE EN UN JOUR!

Situé à Moutier, le SIAMS est idéalement placé au cœur de l'Europe des microtechniques, non loin de la frontière linguistique du pays à moins de deux heures de la plupart des grandes villes de Suisse (Genève à deux heures de train).

4

ON Y VIENT POUR TROUVER DES SOLUTIONS ET FAIRE DES AFFAIRES!

Le SIAMS est un concentré d'innovations qui concernent directement tous les métiers liés à la microtechnique! C'est un salon où les visiteurs trouvent les bons interlocuteurs: il n'est pas rare de les voir visiter avec des problèmes concrets, des dessins ou des besoins particuliers... et de voir ceux-ci résolus!

Liste des produits exposés:
<http://bit.ly/2GwzsCm>

5

AMBIANCE CONVIVIALE ET SYMPATHIQUE!

Bien loin du strass et de la surenchère, les exposants sont là pour informer les visiteurs de manière concrète et les aider à trouver des solutions.

6

UN PROGRAMME STIMULANT!

Nous devons tous nous préparer à l'avenir. Lors de la soirée du mardi 10 novembre, un panel d'experts et de représentants de l'industrie (du grand groupe européen à la PME spécialisée) partageront leurs réflexions, leurs actions et leurs expériences au sujet de l'industrie du futur.

7

LE MEILLEUR OUTIL DE VEILLE ET D'INFORMATION!

La conjoncture économique semble imprédictible! C'est le moment de trouver des solutions plus efficaces, d'alimenter sa veille technologique et de sortir de son entreprise pour rencontrer de nouveaux contacts et de nouveaux fournisseurs! Pour préparer l'avenir, le salon est le meilleur concentré de tous ces ingrédients et le plus rapide!

8

ENTRÉE GRATUITE À TÉLÉCHARGER!

Un clic et c'est gratuit. Nous vous offrons l'entrée gratuite au salon pour organiser dès maintenant votre visite. Vous gagnerez du temps à l'entrée du salon pour une visite plus efficace (l'entrée est payante sur place).

www.siams.ch/tickets

8.5

MOUTIER N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI PRÈS DU RESTE DE LA SUISSE!

Le SIAMS est un événement d'ampleur nationale, et avec la Transjurane, le trajet pour rejoindre «la capitale des microtechniques» est encore plus court.

8.6

LE SIAMS LE PLUS DÉSINFECTÉ

Gel hydroalcoolique, désinfection et gestes barrières: tout sera bien entendu mis en œuvre selon les directives gouvernementales pour assurer la sécurité des visiteurs et des exposants.

Vous hésitez encore?

Plus de 100 machines sont installées sur 300 stands. Plus de 2000 personnes travaillent sur les stands et vous y attendent
Les navettes et les parkings sont gratuits

La prochaine édition de SIAMS aura lieu à Moutier du 10 au 13 novembre 2020.

Plus d'infos: www.siams.ch
Billets sur www.siams.ch/tickets

LE FORUM DE L'ARC UN OUTIL AU SERVICE DE L'ARC JURASSIEN



Entreprises et institutions partenaires:
liste des actionnaires et donateurs

ENTREPRISES

