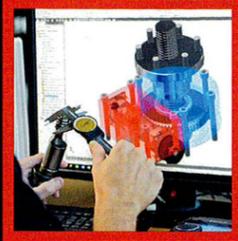




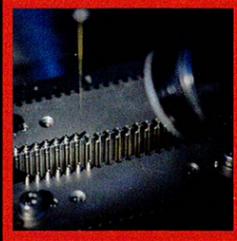
ARCOFIL

Mécanique de précision

CONCEPTION



ÉLECTROÉROSION



ÉTAMPAGE



USINAGE CN



www.arcofil.ch



2610 St-Imier

Votre annonce dans la Revue FH



Vous avez un produit à vendre, un événement à annoncer ou un service à offrir ? Publiez une annonce dans la Revue FH, le média le plus ciblé de l'horlogerie, distribué dans toutes les marques et chez les sous-traitants.

Media Marketing Sàrl
Grand-Rue 18
2036 Cormondrèche

Salvatore Suriano
Téléphone +41 79 445 80 91
suriano@m-marketing.ch





Karine Bauzin

FSRM

Les secrets des technologies quantiques révélés au public

Pour s'informer, il y a les réseaux sociaux, les vidéos YouTube, les blogs. Beaucoup (trop) d'informations, des contenus pas nécessairement qualifiés, encore moins vérifiés. Autant de raisons pour lesquelles les professionnels recourent à des experts pour se former. C'est la raison d'être de la FSRM depuis 45 ans! L'institution, sise à Neuchâtel, forme aujourd'hui les professionnels des microtechniques aux grands enjeux de demain. Mais, une fois par an, ce contenu de pointe est repris, adapté, et dispensé gratuitement au grand public.

En fin de saison académique, la FSRM étend donc sa mission, ouvre ses portes, pour diffuser le savoir qu'elle dispense habituellement à son public de techniciens professionnels. A cette occasion, si le thème reste centré sur l'actualité technologique de notre époque, la FSRM invite un expert qui, gratuitement, propose une conférence adaptée au grand public. Le 27 juin prochain, Mathieu Munsch abordera ainsi la mère de toutes les batailles industrielles de l'ère contemporaine: les technologies quantiques. Selon le cabinet américain Boston Consulting Group (BCG), le secteur a attiré en 2020 et 2021 plus de deux milliards de dollars de fonds privés, soit le double de tout ce qui y avait été investi dans la décennie

» "What Time is It?" These are the words that the artist has spoken most often over the past ten years, to the point of having coined her own phrase: to "whatimify". She posed the question to hundreds of strangers during her travels and photographed them at this precise moment. She returned with hundreds of photographs, which together, form a reflection about time.

The exhibition itself was designed to reference timepieces, inviting visitors to walk clockwise through a circular space featuring nearly 80 images lining its walls. The refined scenography lets the images take centre stage, amidst a few of the photographer's own words which place certain images in context.

Until 30 June, young visitors are able to participate in activities organised in collaboration with the Musée International d'Horlogerie (MIH). Each workshop lasts 1.5 hours and is dedicated to audiences aged 8 to 15. Entitled "Rhabille ta pendule", this initiative is both fun and educational, inviting young people to dismantle and reassemble a functional clock under the watchful eye and expertise of a watchmaker from the MIH. Everyone is thus able to understand the functioning of a mechanical movement and behold the beauty and complexity of watchmaking. Who knows, maybe these workshops will inspire a calling for some? o

précédente. La révolution quantique n'est pas une promesse d'avenir, elle est déjà là. Ordinateurs quantiques, lasers, technologies médicales, industrielles, militaires: dans quels secteurs la physique quantique s'invite-t-elle? Quels sont les prochains verrous à faire sauter? Comment fonctionne un ordinateur quantique? Quelle position occupe la Suisse dans cette course à l'infiniment petit? Quels sont les progrès que le grand public en verra en premier? Autant de questions... et encore plus de réponses!

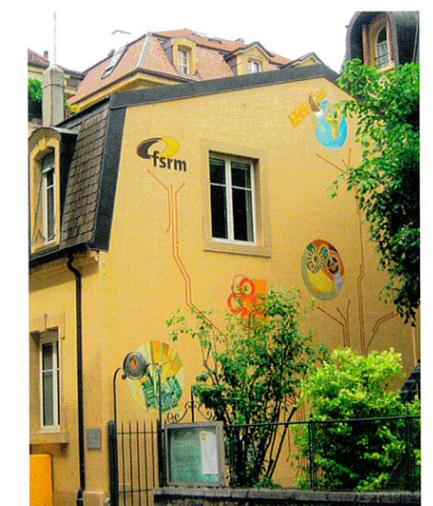
Pour soutenir l'exposé auprès d'un public friand de comprendre cet univers quantique, la FSRM accueillera Mathieu Munsch. Formé au CNRS, au CEA, à l'Université

de Bâle puis à l'ETH de Zurich, il fonde en 2017 la start-up QNAMI, spécialisée dans le développement de nouvelles technologies en utilisant la mécanique quantique. Une personnalité de très haut niveau et une opportunité pour le grand public d'écouter un tel expert. Grâce à son exposé qui promet de démêler le vrai du faux dans les promesses actuelles, chacun pourra également comprendre la position centrale que peut jouer la Suisse dans l'évolution des technologies quantiques.

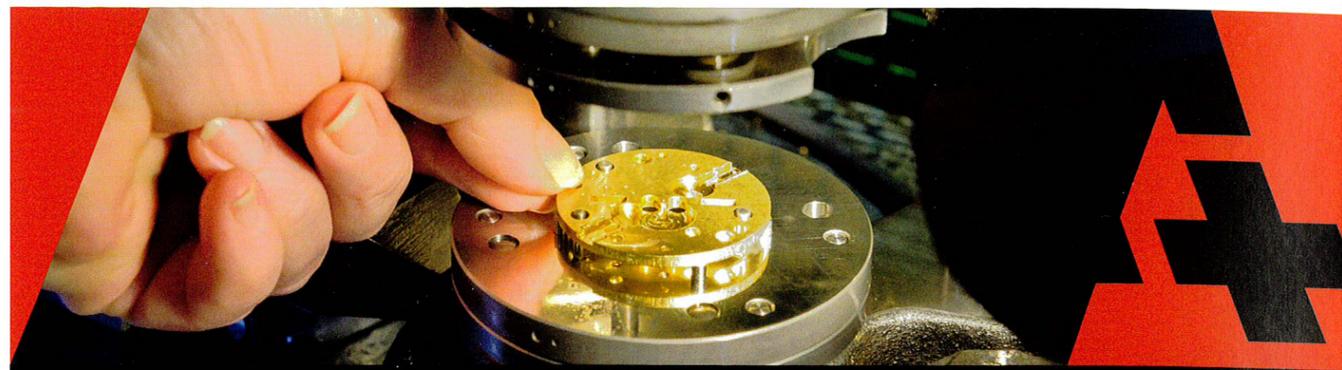
Pour cette conférence annuelle et gratuite, le nombre de places étant limité, il est donc nécessaire de s'inscrire à l'adresse suivante: www.fsrn.ch/RA-FSRM-2023. o



Mathieu Munsch



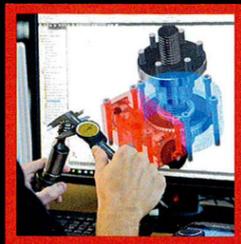
Revue FH 22.6.2023



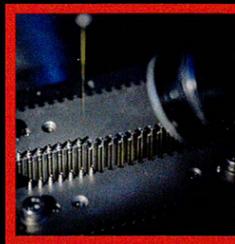
ARCOFIL

Mécanique de précision

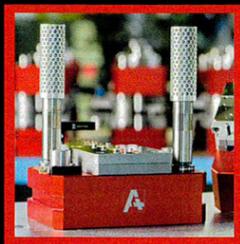
CONCEPTION



ÉLECTROÉROSION



ÉTAMPAGE



USINAGE CN



www.arcofil.ch



2610 St-Imier

Votre annonce dans la Revue FH



Vous avez un produit à vendre, un événement à annoncer ou un service à offrir? Publiez une annonce dans la Revue FH, le média le plus ciblé de l'horlogerie, distribué dans toutes les marques et chez les sous-traitants.

Media Marketing Sàrl
Grand-Rue 18
2036 Cormondrèche

Salvatore Suriano
Téléphone +41 79 445 80 91
suriano@m-marketing.ch



Karine Bauzin

FSRM

Les secrets des technologies quantiques révélés au public

Pour s'informer, il y a les réseaux sociaux, les vidéos YouTube, les blogs. Beaucoup (trop) d'informations, des contenus pas nécessairement qualifiés, encore moins vérifiés. Autant de raisons pour lesquelles les professionnels recourent à des experts pour se former. C'est la raison d'être de la FSRM depuis 45 ans! L'institution, sise à Neuchâtel, forme aujourd'hui les professionnels des microtechniques aux grands enjeux de demain. Mais, une fois par an, ce contenu de pointe est repris, adapté, et dispensé gratuitement au grand public.

En fin de saison académique, la FSRM étend donc sa mission, ouvre ses portes, pour diffuser le savoir qu'elle dispense habituellement à son public de techniciens professionnels. A cette occasion, si le thème reste centré sur l'actualité technologique de notre époque, la FSRM invite un expert qui, gratuitement, propose une conférence adaptée au grand public. Le 27 juin prochain, Mathieu Munsch abordera ainsi la mère de toutes les batailles industrielles de l'ère contemporaine: les technologies quantiques. Selon le cabinet américain Boston Consulting Group (BCG), le secteur a attiré en 2020 et 2021 plus de deux milliards de dollars de fonds privés, soit le double de tout ce qui y avait été investi dans la décennie

» "What Time is It?" These are the words that the artist has spoken most often over the past ten years, to the point of having coined her own phrase: to "whatimify". She posed the question to hundreds of strangers during her travels and photographed them at this precise moment. She returned with hundreds of photographs, which together, form a reflection about time.

The exhibition itself was designed to reference timepieces, inviting visitors to walk clockwise through a circular space featuring nearly 80 images lining its walls. The refined scenography lets the images take centre stage, amidst a few of the photographer's own words which place certain images in context.

Until 30 June, young visitors are able to participate in activities organised in collaboration with the Musée International d'Horlogerie (MIH). Each workshop lasts 1.5 hours and is dedicated to audiences aged 8 to 15. Entitled "Rhabille ta pendule", this initiative is both fun and educational, inviting young people to dismantle and reassemble a functional clock under the watchful eye and expertise of a watchmaker from the MIH. Everyone is thus able to understand the functioning of a mechanical movement and behold the beauty and complexity of watchmaking. Who knows, maybe these workshops will inspire a calling for some? o

précédente. La révolution quantique n'est pas une promesse d'avenir, elle est déjà là. Ordinateurs quantiques, lasers, technologies médicales, industrielles, militaires: dans quels secteurs la physique quantique s'invite-t-elle? Quels sont les prochains verrous à faire sauter? Comment fonctionne un ordinateur quantique? Quelle position occupe la Suisse dans cette course à l'infiniment petit? Quels sont les progrès que le grand public en verra en premier? Autant de questions... et encore plus de réponses!

Pour soutenir l'exposé auprès d'un public friand de comprendre cet univers quantique, la FSRM accueillera Mathieu Munsch. Formé au CNRS, au CEA, à l'Université

de Bâle puis à l'ETH de Zurich, il fonde en 2017 la start-up QNAMI, spécialisée dans le développement de nouvelles technologies en utilisant la mécanique quantique. Une personnalité de très haut niveau et une opportunité pour le grand public d'écouter un tel expert. Grâce à son exposé qui promet de démêler le vrai du faux dans les promesses actuelles, chacun pourra également comprendre la position centrale que peut jouer la Suisse dans l'évolution des technologies quantiques.

Pour cette conférence annuelle et gratuite, le nombre de places étant limité, il est donc nécessaire de s'inscrire à l'adresse suivante: www.fsrn.ch/RA-FSRM-2023. o



Mathieu Munsch



Revue FH 22.6.2023