

VIE PROFESSIONNELLE

Retour sur les Rencontres de France Horlogerie à Cluses

Première édition de We Love Watches

Dimanche 29 octobre nous passons à l'heure d'hiver

Salon Made In France Paris 9/12 novembre 2023

Saint Eloi 2023 : 30 novembre à Morteau

Transformation numérique des TPE/PME : résultats du baromètre annuel

Parité de l'Euro

LE TEMPS DES ADHÉRENTS



**« TheTimeChanger »,
montre iconique**



© Eric Marin

BRÈVES HORLOGÈRES

Beubleu : Nouvelle Collection Ecce

B.R.M Chronographes : Nouvelle Montre Anniversaire

Fob Paris X Parts of Four N°5

Humbert-Droz : Hd10 « Cœur Ouvert »

JIMH 2023 / New Business Models

Yema : Yachtingraf Tourbillon Maréographe

VIE PROFESSIONNELLE

Retour sur les Rencontres de France Horlogerie à Cluses

Ces Rencontres se sont tenues le 10 octobre dernier à l'ID CENTER de Cluses à l'initiative de France Horlogerie, en partenariat avec Auvergne Rhône-Alpes Entreprises, la Chambre des métiers de Haute-Savoie, le Cetim (Centre technique des industries mécaniques), le SNDEC (Syndicat National du Décolletage) et le CIMES, en présence de Francéclat.

Elles ont réuni 40 participants pour échanger sur la réindustrialisation de la filière horlogère, à l'occasion d'une conférence et de temps de networking dynamiques.

Guillaume BUTTY, Vice-Président de France Horlogerie, a ainsi pu présenter la stratégie de réindustrialisation de la filière qui constitue une réelle opportunité de diversification marchés pour les entreprises industrielles de la Haute-Savoie :

- Zoom sur le projet de réindustrialisation, l'écosystème, l'excellence du savoir-faire français.
- Présentation des conclusions des études sur la réindustrialisation en France.
- Sensibilisation sur ce marché porteur et les besoins des marques françaises.
- Présentation de la Marque Arilus : création d'une montre haut de gamme avec des sous-traitants uniquement des 2 Savoie.

Cristel Alzay, représentante d'Auvergne Rhône-Alpes Entreprises a également présenté la plateforme [Phar'Eco Business](#), qui représente un véritable outil pour chercher des compétences en Région et faciliter la mise en relation clients/fournisseurs.

Un nouvel événement digital à l'attention des membres de France Horlogerie est en cours de préparation pour le mois de décembre 2023, préfigurant de nouvelles Rencontres présentiels en début d'année 2024.



VIE PROFESSIONNELLE

Première édition de We Love Watches

Organisée par Occarat le 12 octobre dernier dans un ancien atelier rue Lafayette dans le 10^e arrondissement de Paris, ce salon principalement orienté BtoC a réuni une quarantaine de marques de montres et de fabricants de composants.

Plusieurs adhérents de France Horlogerie - Apose, Bouveret, Herbelin, Lip, Yema - étaient présents à cette occasion pour faire rayonner les savoir-faire horlogers en présentant leurs dernières collections.

France Horlogerie a également participé à cet événement dédié aux nouvelles tendances de l'horlogerie. Une seconde édition est envisagée.



Dimanche 29 octobre nous passons à l'heure d'hiver

Le passage à l'heure d'hiver s'effectuera **dimanche 29 octobre à 3 heures du matin il sera 2 heures, Heure Légale Française.**

Avec l'émission horaire de **l'Heure légale française ALS162**, France horlogerie assure les changements d'heure saisonniers de plus de **300 000 horloges** réparties dans toute la France.

Cette émission horaire synchronise ainsi sur l'Heure légale française, l'éclairage public, les horloges des clochers, mairies, gares, aéroports, écoles ou des serveurs de temps pour réseaux informatiques.

La diffusion de l'Heure légale française par un émetteur national (Allouis) est un élément important de notre souveraineté.

Les deux pages suivantes sont dédiées au Temps Légal Français.

VIE PROFESSIONNELLE



Qu'est-ce que le « Temps Légal Français » ?

Publication : 17 novembre 2020

Le temps légal français est indispensable pour tous les organismes d'importances vitales ainsi que pour tous les opérateurs essentiels. Il permet de synchroniser vos infrastructures réseaux locales sur le temps légal français et ainsi d'horodater vos événements avec précision et fiabilité. Par décret n°2017-292 du 06 mars 2017, l'Observatoire de Paris (LNE-SYRTE) est chargé d'établir le temps légal français.

Comment est diffusé le temps légal en France ?

Le temps légal en France Métropolitaine est accessible :

via ALS162 : émission du temps légal français en grandes ondes sur la fréquence.



Le temps universel coordonné de l'Observatoire de Paris UTC(OP) est accessible :

via les [serveurs NTP](#) de l'Observatoire.

VIE PROFESSIONNELLE

Qu'est-ce que le signal horaire radio ?



Le signal horaire radio ALS162 fournit l'heure légale française avec une précision élevée (milliseconde) à partir d'horloges atomiques. Ce service d'une grande fiabilité est largement utilisé dans des secteurs clés de l'industrie française pour synchroniser une multitude d'équipements. Il est suivi et tracé par les Observatoires de Paris et de Besançon. Il permet à la France de garantir sa souveraineté numérique et sa sécurité.

Quel intérêt d'avoir un temps légal français de référence ?

Le temps joue un rôle important et parfois critique dans beaucoup d'applications :

- Contrôle et surveillance (Accès, Camera etc),
- Transaction financière ou juridique,
- Santé et secours,
- Administration (déclaration en ligne etc),
- Services publics (écoles, hôpitaux, ...),
- Collectivités locales (mairies, édifices religieux, ...),
- Éclairage des villes.



Plus d'information sur le site de l'observatoire de Paris

VIE PROFESSIONNELLE

SALON MADE IN FRANCE PARIS 9/12 NOVEMBRE 2023

Pour sa 11^{ème} édition parisienne, le salon Made in France, le plus grand événement célébrant la fabrication française, vous donne rendez-vous du **9 au 12 novembre au Parc des expositions de la Porte de Versailles** à Paris.

Plus de **1 000 exposants** vous feront découvrir leur savoir-faire et leurs produits et animations sur leur stand.

Le **Village de l'Artisanat stand i21**, c'est 2 000 m² sur lesquels les **218 artisans venus des quatre coins de la France** vous présenteront leurs savoir-faire de tous secteurs : mode, beauté, habillement, décoration, mobilier, gastronomie, artisanat, véhicules, mobilité, enfance et bien d'autres...

Les marques de montres suivantes exposeront à cette occasion : [eHo](#), marque de montres et bijoux upcylcés, Made in Sud Ouest, adhérente de France Horlogerie et [ARILUS](#), nouvelle marque horlogère de Savoie.

Au programme :

⇒ Des **conférences** (cliquer sur les liens ci-dessous pour le programme et l'inscription en ligne)

Jeudi 9 novembre :

[Les Enjeux de La Réparabilité](#)

[Patriotisme Économique des Entreprises du Cac 40](#)

Vendredi 10 novembre :

[Territoire et Relocalisation](#)

[La Force des Artisans et Tpe Pme](#)

[Remise des Grands Prix](#)

⇒ L'Usine éphémère :

A découvrir la fabrication d'objets du quotidien sur un espace dédié de **1 400 m²**. Cette installation inédite vous permettra d'assister aux différentes étapes de fabrication de produits de consommation courante. Plus de 50 machines seront acheminées par 14 industriels de différents secteurs d'activité (textile, accessoires, chaussures, beauté, mobilité, chauffage, arts de la table, électro-ménager...).

Info pratiques et entrée gratuite sur pré-inscription en ligne [ICI](#)

VIE PROFESSIONNELLE

SAINT ELOI 2023 : 30 NOVEMBRE A MORTEAU

Après une édition 2022 très appréciée (plus de 110 personnes venues de France et de Suisse), la Saint Eloi, organisée par Grégory MAUGAIN, Responsable du Musée de l'Horlogerie de Morteau et en partenariat avec la Communauté de Communes du Val de Morteau, se déroulera le **30 novembre 2023** à la salle "L'Escalé" de Morteau.

France Horlogerie sera partenaire de cet événement.

Au programme de cette nouvelle édition :

18h30 : Accueil à la salle « L'Escalé », animation musicale par Charles FINCH,

19h00 : Mot d'accueil par Cédric BOLE, Président de la Communauté de Communes et par Pierre VAUFREY, Président de l'Association Traditions Horlogères

Conférences (accès libre, sans inscription)

- ⇒ Laure BOITEUX : Conseillère municipale déléguée à l'Urbanisme détaillera le futur projet de 'Cité des Horlogers'
- ⇒ Victor MONNIN et Alexandre Hazemann présenteront le projet et la montre récompensée par la Young Talent Competition F.P. Journe
- ⇒ Mathieu MAILLARD et ses camarades de la promotion 2023 du DNMADe¹ en horlogerie au lycée Edgar-Faure de Morteau présenteront leurs projets individuels de fin d'études

Expositions :

- ⇒ Laurent BAROTTE (professeur d'horlogerie à Porrentruy) apportera un exemplaire de la montre école et des projets de ses étudiants en pendulerie
- ⇒ Bastien DUVAL exposera les dessins au fusain de mouvements iconiques ainsi que les « chimères mécaniques » réalisés par les étudiants en DNMADe du lycée
- ⇒ François SIMON-FUSTIER nous dévoilera les dernières évolutions de Chronospédia en réalité virtuelle et réalité augmentée
- ⇒ Rétrospective Pequignet à l'occasion des 50 ans de la marque
- ⇒ Présentation des travaux des horlogers/bijoutiers du lycée de Morteau

20h30 : Verre de l'Amitié / buffet (repas uniquement sur inscription et pas de règlement sur place – **date limite 03/11/2023**)

Informations au 06 74 41 84 93
musee.horlogerie@wanadoo.fr

Musée de l'Horlogerie
17, rue de la GLAPINEY
F-25 500 MORTEAU

¹ DNMADe : Diplôme National des Métiers d'Art et du Design.

VIE PROFESSIONNELLE

Transformation numérique des TPE/PME : résultats du baromètre annuel

Le dispositif France Num a pour objectif d'accompagner la transformation numérique des TPE et PME. Depuis 2021, le baromètre France Num interroge un échantillon significatif de TPE et PME françaises pour mieux cerner leur perception et leurs usages du numérique. Voici les résultats de la 4^e édition du baromètre annuel.

En deux ans, le nombre de répondants a triplé : pour cette 4^e édition, 9 453 entreprises ont répondu à l'enquête (dont 6 110 TPE) contre 4 671 en 2022 et 2 796 en 2021.

Par ailleurs, le baromètre de 2023 intègre deux nouvelles thématiques, en lien avec les priorités du Gouvernement : le numérique durable d'une part, et l'utilisation des données et de l'intelligence artificielle (IA) d'autre part.

[Baromètre 2023](#)

[Consulter les résultats de la quatrième édition du baromètre France Num.](#)

Les entreprises majoritairement convaincues par le numérique

La plupart des dirigeants de TPE et PME ont une perception positive des bénéfices apportés par le numérique. Le taux d'entreprises estimant que le numérique représente un bénéfice réel est légèrement en baisse à 76 % (- 5 points), avec de fortes variations selon les secteurs d'activité.

Les TPE et PME continuent en outre d'investir dans le numérique à hauteur d'au moins 1 000 euros par an pour 40 % d'entre elles, et 71 % ont l'intention de mener des projets numériques dans les deux prochaines années (+ 4 points).

Parmi les outils numériques plébiscités : les solutions de gestion, de facturation et de paiement. En effet, 90 % des entreprises sondées ont recours à au moins un outil de gestion.

Par ailleurs, 84 % d'entre elles disposent d'au moins une solution de visibilité en ligne, un chiffre en légère baisse, avec 67 % des répondants ayant un site internet présentant l'activité de leur entreprise.

Bénéfice du numérique pour les entreprises

76 % : part des entreprises qui estiment que le numérique représente un bénéfice réel pour leur entreprise

Projets numériques

71 % : part des entreprises interrogées ayant l'intention de mener des projets numériques dans les deux ans à venir

Outil de gestion

90 % : Part des entreprises ayant au moins un outil de gestion

Des doutes liés aux usages du numérique en hausse

Les bénéfices attendus sont contrebalancés par les craintes engendrées par l'utilisation des outils numériques. 48 % (+4 points) des entreprises interrogées craignent de perdre et/ou se faire pirater leurs données.

Par ailleurs, seulement 39 % des TPE et PME pensent que le numérique leur permet de générer du profit, et 58 % des TPE PME ne vendent pas en ligne car elles jugent que ce n'est pas pertinent pour leur métier ou dans leur secteur d'activité.

VIE PROFESSIONNELLE

Écoresponsabilité numérique, intelligence artificielle et données : de nouveaux enjeux de politiques publiques intégrées dans le Baromètre 2023

Les solutions d'IA et data restent peu utilisées par ces entreprises : elles sont 5 % à utiliser des solutions d'intelligence artificielle. Elles semblent porter un intérêt plus vif pour les solutions d'analyse de données, avec 11 % des entreprises interrogées y ayant recours. Enfin, la notion de numérique durable est largement partagée par l'ensemble des entreprises : 42 % mettent déjà en œuvre des actions en faveur de la sobriété numérique tandis que 15 % prévoient de le faire au cours des 12 prochains mois.

Une professionnalisation de l'accompagnement à la transformation numérique qui témoigne de l'efficacité des politiques menées

La quatrième édition du baromètre permet de constater une professionnalisation de l'accompagnement à la transformation numérique des TPE et PME, avec 36 % de dirigeants qui se tournent vers leurs réseaux professionnels au moment de se faire conseiller.

Cette tendance témoigne des résultats concrets d'une politique d'accompagnement ciblée menée notamment par la Direction générale des Entreprises (DGE) du Ministère de l'Economie et des Finances au travers de nombreux dispositifs tels que France Num.

Entreprises accompagnées

200 000 TPE et PME accompagnées par France Num depuis 2020

France Num poursuit son objectif d'intégrer le numérique dans la gestion quotidienne et la stratégie des TPE et PME.

Presse

Communiqué : [France Num présente son baromètre annuel sur la transformation numérique des TPE et PME](#) - 25/09/2023

Aller plus loin

[Le portail France Num](#)

[L'édition 2023 du baromètre de France Num](#)

Source <https://www.economie.gouv.fr/transformation-numerique-barometre-France-Num-2023#:~:text=Le%20dispositif%20France%20Num%20a,et%20leurs%20usages%20du%20num%C3%A9rique> (25/09/2023)

VIE PROFESSIONNELLE

PARITÉ DE L'EURO

avec le dollar US, le franc suisse, le yen, la livre sterling, le dollar de Hong Kong et le yuan chinois.

Devises	du 01/10/22 au 30/09/23		Cours Moyen		Valeur en Douane*
	Cours le Plus haut	Cours le plus bas	du 01/08/23 au 31/08/23	du 01/09/23 au 30/09/23	
1 USD	1,0312 (10.10.22)	0,8885 (18.07.23)	0,9167	0,9360	du 01/10/23 au 31/10/23 0,9344
1 CHF	1,0500 (23.08.23)	0,9944 (12.01.23)	1,0430	1,0417	1,0416
100 JPY	0,7250 (03.01.23)	0,6283 (30.08.23)	0,6331	0,6337	0,6318
1 GBP	1,1750 (11.07.23)	1,1193 (07.02.23)	1,1643	1,1607	1,1557
1 HKD	0,1314 (10.10.22)	0,1137 (18.07.23)	0,1171	0,1196	0,1194
1 CNY	0,1442 (10.10.22)	0,1234 (19.07.23)	0,1264	0,1283	0,1281

* Valeur approximative calculée à partir du taux de change de l'Euro avec les autres devises.

Source : Observatoire Francéclat - Banque de France

LE TEMPS DES ADHERENTS



« TheTimeChanger », montre iconique

Au mois d'août dernier, Silmach - deep tech française pionnière de la micromécanique sur silicium - dévoilait l'incarnation de 20 années de recherches : cœur silicium, le micromoteur le plus petit et autonome au monde. Une innovation 100 % *Made in France*, aux champs applicatifs infinis (aéronautique, défense, médical, transports), qui révolutionne déjà l'industrie horlogère avec TheTimeChanger : la première montre équipée d'un cœur silicium au monde.

Unique en son genre, elle est la première montre au monde à intégrer un cœur en silicium, qui lui confère des propriétés techniques uniques sur le marché et ouvre ainsi de nouvelles possibilités passionnantes pour les nanotechnologies et l'horlogerie.



LE TEMPS DES ADHERENTS

TheTimeChanger, un bijou technologique

Alors que depuis 1936, le moteur pas à pas, inventé par Marius Lavet anime des milliards de montres, TheTimeChanger vient tourner une nouvelle page dans l'histoire horlogère. Plus qu'un objet horloger, cette montre est avant tout un projet avant-gardiste et rupturiste qui révolutionne l'industrie horlogère en intégrant un cœur en silicium, une technologie de pointe lui conférant un amagnétisme complet et des propriétés techniques uniques sur le marché :

- **Un moteur historique** : Ce moteur en silicium, une invention SilMach, rebat les cartes de l'horlogerie et se donne pour ambition de remplacer avantageusement le moteur Lavet qui anime des milliards de montres.
- **Une précision exceptionnelle** : le cœur silicium de TheTimeChanger offre une fréquence et un contrôle ultraprécis du déplacement des aiguilles, avec la capacité de les déplacer pas-à-pas dans les deux sens (horaire et anti-horaire). Cette précision est jusqu'à dix fois supérieure à la norme chronométrique COSC, avec une variation de seulement +/- 0,5 seconde par jour.
- **Un effet d'optique unique** : TheTimeChanger offre un effet d'optique de mise en mouvement perpétuel des aiguilles, rendu possible grâce à une accélération de la fréquence de déplacement, caractéristique à chaque mode et fonctionnalités de la montre.
- **Une autonomie et une durabilité spectaculaires** : TheTimeChanger a une autonomie remarquable pour une montre à pile classique (CR2320), qui dépasse les 10 ans. Elle est également dotée d'une étanchéité éprouvée à 50 mètres de profondeur (5 bar). Cela signifie qu'elle est résistante aux éclaboussures lors du lavage des mains et à l'immersion en très faible profondeur.
- **Des fonctionnalités avancées** : TheTimeChanger propose une entrée secrète dans différents modes de fonctionnement avancés par simple pression des poussoirs : une animation de double balancier synchronisé des aiguilles, un mode de calibration manuelle des aiguilles ou encore un saut dans le temps avec un mode accéléré où les heures deviennent minutes et les minutes ne sont plus que secondes.

Chaque montre TheTimeChanger est conçue et assemblée à Besançon.



Avec cette pièce horlogère d'exception, assemblée à la main avec le plus grand soin, SilMach témoigne sa détermination à redéfinir l'avenir de l'horlogerie en combinant expertise artisanale traditionnelle et innovation technologique de pointe.

LE TEMPS DES ADHERENTS

Outre ses fonctionnalités techniques uniques, TheTimeChanger allie également élégance et ergonomie. Réalisée en collaboration avec le groupe Timex - partenaire stratégique de SilMach - elle a été dessinée à Milan par le designer phare du groupe, Giorgio Galli. Son boîtier en acier inoxydable anthracite mat résiste à la corrosion, tandis que son cadran en laiton strié et ses aiguilles légères en aluminium offrent un design unique et une lisibilité parfaite. Le verre en saphir anti-reflet garantit quant à lui un grand confort visuel en toute circonstance. Avec un diamètre de 42 mm, une épaisseur de 11 mm et un poids de 64 g, TheTimeChanger se place idéalement à votre poignet



Les bracelets en cuir proviennent de la manufacture française Jean Rousseau établie à Pelousey depuis 1954. Ces bracelets sont spécialement conçus pour s'adapter parfaitement au boîtier de la montre et équipés d'une boucle déployante en acier inoxydable permettant un ajustement facile et sécurisé.

119 % de l'objectif atteint en moins de 48h

Les 1 088 exemplaires de la série unique et limitée TheTimeChanger sont disponibles - depuis le 11 octobre et jusqu'au 11 novembre prochain - en pré-commande, sur la plateforme de vente mondiale Kickstarter.

« Afin de pouvoir donner vie à TheTimeChanger, nous avons fixé un objectif de 60 000 €. Concrètement, ce pallier permet de lancer la production de TheTimeChanger»

« 119 % de l'objectif, en un peu moins de 48h ! Un beau démarrage pour ce projet qui nous donne le top départ pour commencer à produire ces montres ... »

SilMach S.A.

Bâtiment Usitech

16, rue Sophie Germain,

25000 Besançon

T. 09 72 44 38 87

e-mail : info@silmach.com

<https://www.silmach.com>

BEAUBLEU : NOUVELLE COLLECTION ECCE



« Ecce Lys » - « Ecce Vesperal » - « Ecce Smallt »

Les trois premiers modèles de cette collection permanente célèbrent et magnifient les fondamentaux de BEAUBLEU, incarnant leur vision singulière et parisienne. « Ecce » se décline autour d'un triptyque de cadrans suivant la direction artistique de la maison : allier la tradition et la modernité avec une subtile dose d'extravagance. Le boîtier hautement sculptural, serti de cornes rapportées, voit s'animer les incontournables aiguilles rondes. Cette combinaison, mise en relief par une date à 6 heures et une alternance de surfaces brossées et polies, illustre la quête d'épure, de symétrie et d'essentiel.

Caractéristiques : Boîtier acier inoxydable Ø 39 mm. Verre saphir. Mouvement automatique Miyota 9015. Réserve de marche 42 heures (se recharge au gré des mouvements du poignet). Étanchéité 5 bar.

<https://www.beubleu-paris.com/fr>

B.R.M CHRONOGRAPHES : NOUVELLE MONTRE ANNIVERSAIRE

La nouvelle création « V12-44 20 ans » qui célèbre les 20 ans de la marque B.R.M Chronographes, sera éditée en série limitée de 20 exemplaires. Un boîtier inimitable à damier noir et gris qui reflète l'essence même de la course automobile, voici l'une des principales caractéristiques esthétiques de cette montre aux fonctionnalités multiples.

Sur cette pièce, le mouvement chronographe apparent, le dato ou encore le tachymètre ne sont pas seulement des caractéristiques techniques, mais un rappel constant que chaque instant est précieux et unique.

Aiguilles allégées, numéros de course sur le cadran, poussoirs et couronne surdimensionnés, vous êtes en présence d'une véritable Formule 1 de l'horlogerie. Le boîtier en acier taillé dans la masse de cette montre automatique créée aux prémices de la marque a été usiné en forme de piston, lui procurant un design unique et très sportif.

<https://brm-chronographes.com>



FOB PARIS x PARTS OF FOUR N°5



La montre FOB x P4 n°5, issue de la collaboration avec le créateur de bijoux PARTS OF FOUR, fait partie de la collection TIME CAPSULE. Pour cette collaboration exclusive, le modèle iconique R413 Skeleton de FOB PARIS a été retravaillé dans un nouveau design brutaliste. Sur un bracelet en cuir véritable, le boîtier surdimensionné en or massif vient signer ce modèle de l'empreinte PARTS OF FOUR. Un design engagé à la finition mat « dirty » qui dévoile intégralement le mouvement automatique de la montre.

<https://fobparis.com>

HUMBERT-DROZ : HD10 « CŒUR OUVERT »

« HD10 Porte noire » et « HD10 Palais Granvelle »

La « HD10 », en hommage à Besançon, trouve son inspiration dans 5 lieux emblématiques de la capitale horlogère en portant les noms de : Citadelle, Porte Noire, Champagney, Lumière, Palais Granvelle. A travers les reflets de son verre saphir, l'initié voit battre dans le cœur ouvert à 6 heures le mouvement G1A0 de la manufacture La Joux-Perret. Le protège-couronne à 3 heures est selon les modèles uni ou bicolore. Cet ornement esthétique offre une fonction technique procurant une solidité supplémentaire.

Caractéristiques : Boîtier acier composé d'un traitement PVD noir Ø 44 mm. Cadran avec un cœur ouvert. Mouvement automatique. Réserve de marches de 68 heures. Verre Saphir. Etanchéité 10 bar. Bracelet cuir carbone avec une boucle déployante, écrin héritage ...

<https://www.humbert-droz.fr>



JIMH 2023 / NEW BUSINESS MODELS

La 27^{ème} Journée Internationale du Marketing Horloger (JIMH) se tiendra jeudi 30 novembre 2023 (de 9h00 à 17h00) au Musée international d'horlogerie de La Chaux-de-Fonds et sera dédiée aux nouveaux modèles d'affaires. Elle sera animée par Donatella Zappieri, consultante et enseignante charismatique. Le 30 novembre prochain, elle donnera la réplique aux universitaires venus des Etats-Unis et de France pour présenter leurs travaux, ainsi qu'à des personnalités du monde horloger parmi lesquelles Fabienne Lupo, Grégory Pons, Thomas Baillod, Arnaud Nicolas, Joël Grandjean et Brice Lechevalier.

Le programme de la journée, qui abordera notamment les frontières du marketing horloger, l'avenir des points de vente physiques et la valeur ajoutée des intermédiaires, est consultable sur le site internet de l'événement et les inscriptions sont ouvertes.

<https://www.marketinghorloger.ch>



YEMA : YACHTINGRAF TOURBILLON MARÉOGRAPHE



Le « Yachtingraf Tourbillon Maréographe », pièce de collection aux finitions haut de gamme, décliné en acier et en bronze et limitée à 75 exemplaires numérotés par déclinaison, marque les 75 ans de YEMA et sa montée en gamme progressive vers un modèle de fonctionnement intégré. Les rouages sont animés par un calibre tourbillon à remontage manuel signé Olivier Mory, Horloger-Concepteur, proposant des performances et complications inédites pour un tel calibre. La complication Maréographe est placée dans un élégant sous-compteur à midi sur le cadran.

Pour rendre visible ce phénomène, elle indique la marée haute quand la petite aiguille est en haut et marée basse quand la petite aiguille est en bas, effectuant un demi-tour de cadran (passage de marée haute à marée basse) toutes les 6h 12m 7,89s et un tour complet toutes les 12h 25m 15,79s.

Caractéristiques : Boîtier acier ou bronze Ø 42,5 mm. Cadran noir soleillé. Lunette tournante et verre saphir double dôme. Fond du boîtier verre saphir. Calibre tourbillon à complications. Etanchéité 10 bar.

<https://yema.com>



22, avenue Franklin Roosevelt , 75008 Paris

01 44 70 77 97 (taper 4)

www.francehorlogerie.com

siret : 784 358 673 00035

code APE : 9411Z