

## Formation clients FRAISA 2023 Réservez maintenant et assurez votre place !

20.06.2023 Réussir ensemble : comment nous façonnons la fabrication de demain avec les nouvelles techniques d'usinage



### Des professionnels entre eux

L'industrie d'enlèvement de copeaux se complexifie très rapidement suite à la numérisation. Pour rester concurrentielle, une entreprise doit sans cesse adapter son savoir-faire. C'est pourquoi, pour FRAISA, la hausse du rendement dans la production est l'un des éléments essentiels des séminaires d'enlèvement de copeaux. Les spécialistes de l'enlèvement de copeaux FRAISA enseignent au personnel qualifié et aux cadres les toutes dernières connais-

sances et méthodes de la technologie d'enlèvement de copeaux et illustrent comment optimiser les processus de production et réduire les coûts. Dans nos séminaires d'enlèvement de copeaux, la théorie et la pratique vont de pair. Des exposés vous informent des toutes dernières techniques et connaissances. La partie pratique, qui reprend des exemples concrets tirés du quotidien, se déroule directement sur nos différents centres d'usinage CNC.

### Informations principales

Début : 08h30 du cours - Fin du cours : 17h00

(café et croissant dès 07h45)

Lieu : FRAISA SA, Gurzelenstr. 7, CH-4512 Bellach



### Thèmes

Le séminaire «Réussir ensemble : comment nous façonnons la fabrication de demain avec les nouvelles techniques d'usinage» compare différentes stratégies d'usinage dans la technique de fraisage. Il montre en outre les possibilités de les combiner et de les utiliser de manière optimale.



### Transfert de savoir-faire

Dans le cadre des démonstrations en direct, des pièces en 2,5D et 3D avec différents matériaux sont usinés, expliqués et documentés en tenant compte des dernières stratégies de fraisage. Les exposés techniques supplémentaires complètent le transfert de savoir-faire.



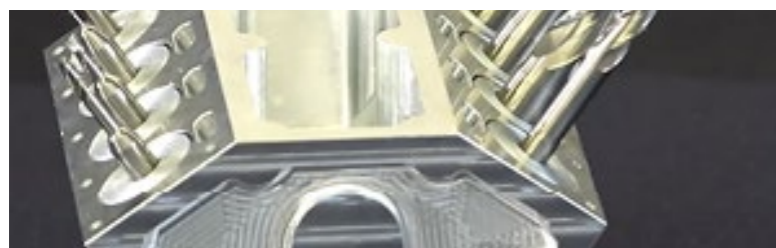
### Programmation

Usinage avec des systèmes FAO modernes pour mettre en oeuvre différentes stratégies de fraisage et l'exploitation des possibilités de programmation sur la commande de la machine.



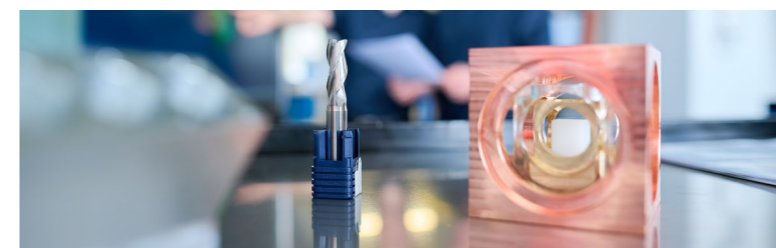
### Environnement de machine

Dans notre centre d'application se trouve des concepts de machines modernes avec des puissances de broche, des vitesses de rotation et des dynamiques différentes. Les exigences demandées à la branche de l'usinage sont aussi abordées dans le cadre du séminaire.



### Gamme d'outils utilisée

Outils de fraisage en carbure à haut rendement de dernière génération.



### Gamme de matériaux

- Acier allié et non allié, y compris aciers traités
- Aciers inoxydables
- Aluminium