

## Offres de formation Technique de fabrication 2026

Tools. Next Level.

Les nouvelles technologies, les exigences grandissantes et la pénurie de main d'œuvre exigent une approche flexible et un savoir-faire moderne.

Nos formations pratiques sont conçues pour vous maintenir à la pointe de la technologie, que vous soyez un professionnel aguerri, en reconversion ou apprenti.



Investissez dans votre avenir – Formez-vous avec nous.

# Restez compétitif grâce à votre expertise

## Formation de base : technologie d'usinage

Cette formation de base s'adresse aux opérateurs de machines et aux nouveaux collaborateurs et transmet des connaissances de base sur l'usinage, particulièrement dans les domaines du tournage, du fraisage et du perçage. L'objectif est de renforcer la confiance et les compétences techniques des participants.

Grâce à des contenus théoriques, à des essais pratiques sur les machines-outils ainsi qu'à l'utilisation d'outils numériques, les participants apprennent à déterminer des données de coupe de façon ciblée. C'est également un cours de préparation à des formations complémentaires.

**Lieu :** Brüttsch/Rüeggger Tools, Urdorf

**Dates :** 10 février 2026  
17 février 2026  
24 février 2026

15 septembre 2026  
22 septembre 2026  
29 septembre 2026

**Tarif :** CHF 250.– (hors TVA)

## Formation : tournage, gorgeage, tronçonnage et taraudage

Cette formation s'adresse aux opérateurs de machines, programmeurs et collaborateurs en charge de la préparation de la machine, dans le domaine du tournage.

Il forme à la connaissance des matériaux, des matériaux de coupe, paramètres de coupe, des forces ainsi que de la formation et du contrôle de copeaux. Des essais pratiques sur machine renforcent les acquis théoriques.

**Lieu :** CAMPUS TECHNIK  
Sportstrasse 2, 2540 Grenchen

**Dates :** 11 février 2026  
16 septembre 2026

**Tarif :** CHF 250.– (hors TVA)

## Formation : Technique de fraisage (plaquettes et fraise en carbure monobloc)

Cette formation s'adresse aux opérateurs de machines, programmeurs et collaborateurs en charge de la préparation de la machine ayant déjà des connaissances de base en technologie d'usinage. Il permet d'acquérir des connaissances approfondies sur les opérations de fraisage, particulièrement le choix des outils, des plaquettes, et des données de coupe adaptées.

Les participants développent leurs compétences en dressage à la fraise, fraisage d'épaulement, rainurage et fraisage de profil, ainsi que pour des applications spéciales comme le fraisage de poche et le fraisage de contours avec des fraises en carbure monobloc. Un autre accent est mis sur la compréhension du sujet de l'usure des outils ainsi que sur la définition optimale des données de coupe techniques et rentables. Le cours prévoit par ailleurs des essais pratiques sur machine et traite également des trajectoires d'outil ainsi que du calcul de l'épaisseur de copeau maximale.

**Lieu :** Brüttsch/Rüeggger Tools, Urdorf

**Dates :** 18 février 2026  
23 septembre 2026

**Tarif :** CHF 250.– (hors TVA)

## Formation : Finitions d'alésage (perçage/filetage/taraudage à former)

Cette formation s'adresse aux opérateurs de machines, programmeurs et aux chefs d'atelier. Elle traite du procédé d'usinage sur les perçages courts (jusqu'à 30xD) avec des forets dotés d'inserts de coupe amovibles, de forets pointus et de forets en carbure monobloc. Le cours couvre la classification des différents systèmes de perçage afin de comprendre les principes de procédés de perçage efficaces et de soutenir la planification de la production de façon ciblée. Pour cela, les aides au calcul et les outils d'assistance numérique sont utilisés.

**Lieu :** Brüttsch/Rüeggger Tools, Urdorf

**Dates :** 25 février 2026  
30 septembre 2026

**Tarif :** CHF 250.– (hors TVA)

## Aperçu de nos formations en 2026

| Formation                                                        | Février |       |       | Septembre |       |       |
|------------------------------------------------------------------|---------|-------|-------|-----------|-------|-------|
|                                                                  | SC 7    | SC 8  | SC 9  | SC 38     | SC 39 | SC 40 |
| Technologie d'usinage (formation de base)                        | 10.2.   | 17.2. | 24.2. | 15.9.     | 22.9. | 29.9. |
| Tournage, gorgeage, tronçonnage et taraudage                     | 11.2.   |       |       | 16.9.     |       |       |
| Technique de fraisage (plaquettes et fraise en carbure monobloc) |         | 18.2. |       |           | 23.9. |       |
| Finitions d'alésage (perçage/filetage/taraudage a former)        |         |       | 25.2. |           |       | 30.9. |

## Informations supplémentaires

**Durée :** 1 jour  
**Temps :** 9h00–16h45  
**Nombre de participants :** max. 15 personnes  
**Langue :** DE/FR/EN  
**Tarif par personne :** CHF 250.–/cours (hors TVA)

**Contact :** Brütisch/Rüegger Werkzeuge AG  
Tél. +41 44 736 63 63 · Fax +41 44 736 63 00  
www.brw.ch · verkauf@brw.ch

# Inscription

**Délai d'inscription : deux semaines avant le date de début de la formation**

Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_ Fonction : \_\_\_\_\_  
Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_ Fonction : \_\_\_\_\_  
Nom : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_ Fonction : \_\_\_\_\_

| Formation                                                                                 | Date* | Langue**                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Formation de base : Technologie d'usinage                        | _____ | <input type="checkbox"/> Allemand |
| <input type="checkbox"/> Tournage, gorgeage, tronçonnage et taraudage                     | _____ | <input type="checkbox"/> Anglais  |
| <input type="checkbox"/> Technique de fraisage (plaquettes et fraise en carbure monobloc) | _____ | <input type="checkbox"/> Français |
| <input type="checkbox"/> Finitions d'alésage (perçage/filetage/taraudage a former)        | _____ |                                   |
| Entreprise : _____                                                                        |       |                                   |
| Adresse : _____                                                                           |       | CP/lieu : _____                   |
| Téléphone : _____                                                                         |       | Email : _____                     |
| Adresse de facturation : _____                                                            |       |                                   |

- ☐ J'ai lu et compris la politique de confidentialité et les conditions générales de vente.  
☐ Je voudrais recevoir les publicités de Brütisch Rüegger Tools.

\* Les dates seront confirmées en fonction du nombre de participants.\*\* La langue sera confirmée en fonction du nombre de participants.



**Brüttsch-Rüegger  
Tools**

Brüttsch/Rüegger Werkzeuge AG  
Heinrich Stutz-Strasse 20  
Postfach · 8902 Urdorf · Schweiz  
Tel. +41 44 736 63 63 · Fax +41 44 736 63 00  
[www.brw.ch](http://www.brw.ch) · [info@brw.ch](mailto:info@brw.ch)



**A**

Nicht frankieren  
Ne pas affranchir  
Non affrancare

Geschäftsantwortsendung    Invio commerciale-risposta  
Envoi commercial-réponse



**Brüttsch/Rüegger Werkzeuge AG**  
Fertigungstechnik (PG2)  
Heinrich Stutz-Strasse 20  
Postfach  
8902 Urdorf