



## Extrait de Normes 2022

**L'Extrait de Normes 2022 pour la formation technique et la pratique dans le domaine du génie mécanique**

## La nouvelle collection nationale de normes en quatre langues

L'Extrait de Normes est considéré comme un classique dans l'industrie suisse des machines, des équipements électriques et des métaux (industrie MEM). Il sert à la formation et à la formation continue des professionnel(le)s, technicien(ne)s et ingénieur(e)s et est également appliqué de manière générale dans la pratique en tant collection nationale de normes. L'Extrait de Normes est un support pour la formation des modèles de cours pour entreprises et des médias d'apprentissage scolaires de Swissmem. En outre, il décrit et explique les normes internationales (ISO), européennes (EN) et nationales (SN) en vigueur dans le domaine technique et représente l'état de la normalisation en 2022.

Les normes facilitent l'échange de biens et de services, uniformisent les processus techniques et sont devenues indispensables à l'économie et à la société. Les normes servent à la sécurité des personnes et des actifs matériels et contribuent à l'amélioration continue de la qualité dans tous les domaines. L'Extrait de Normes 2022 donne un aperçu de l'objectif et des domaines d'application de la normalisation dans le domaine du génie mécanique.



Commandez maintenant  
via notre shop en ligne :  
[connect.snv.ch](https://connect.snv.ch)



Modifications de l'Extrait de Normes 2022  
par rapport à l'édition 2018 :

### Trois domaines thématiques entièrement restructurés et consolidés

- Principes de base
- Spécifications géométriques du produit
- Conception et fabrication

### Trois thèmes principaux développés

- Tolérance géométrique (SN EN ISO 1101)
- Assemblages collés
- Protection contre la corrosion et revêtements de surface

### Trois nouveaux thèmes ajoutés

- Spécifications des transitions (ISO 21204)
- Spécifications générales géométriques et dimensionnelles (ISO 22081:2021)
- Assurance qualité en matière de technique de collage

### Ajustements supplémentaires

- Tous les chapitres ont été vérifiés selon les normes actuelles et révisés si nécessaire
- Tous les dessins ont été révisés
- Liste des normes révisée
- Environ 65 pages en plus

L'Extrait de Normes 2022 est disponible auprès de



Association Suisse de Normalisation (SNV)  
Sulzerallee 70, Postfach  
CH-8404 Winterthur  
T +41 52 224 54 54  
sales@snv.ch  
www.snv.ch



Swissmem Formation professionnelle  
Brühlbergstrasse 4  
8400 Winterthur  
T +41 52 260 55 00  
berufsbildung@swissmem.ch  
www.swissmem-berufsbildung.ch

Schweizerische Normen-Vereinigung (SNV)  
Association Suisse de Normalisation (SNV)  
Swiss Association for Standardization (SNV)

Sulzerallee 70, Postfach, CH-8404 Winterthur/Switzerland  
T +41 52 224 54 54  
info@snv.ch, www.snv.ch



**Member**  
International Organization for Standardization (ISO)  
Comité Européen de Normalisation (CEN)