

NEVER STOP LEARNING!

Agenda des cours:
www.fsrn.ch

COURS 2026

JANVIER – JUIN



COURS GESTION ET MANAGEMENT

DÉVELOPPEMENT PERSONNEL / COMMUNICATION

**Quality Functional Deployment (QFD):
spécifier le juste nécessaire**
Neuchâtel 22.01.2026

**Convaincre les autres: maîtriser
la psychologie de la persuasion**
Neuchâtel 23.01.2026

**Gestion du temps, organisation du travail
quotidien (priorités, dérangements,
maîtrise du stress)**
Neuchâtel 28.01.2026

**Faites-vous entendre! La parole et l'impact
grâce au théâtre**
Neuchâtel 04.02.2026

**Détection précoce des signes de Burn-out
dans son équipe**
Neuchâtel 05.02.2026

Donner un feedback efficace
Neuchâtel 17.02.2026

**Adopter une posture de coach pour manager
la Génération Z... et les autres – NEW!**
Neuchâtel 18.02 + 04.03.2026

**L'art de questionner pour
mieux communiquer**
Neuchâtel 19 – 20.02.2026

**La négociation: les bonnes pratiques
fondamentales**
Neuchâtel 19 – 20.03.2026

**Outils de neuromarketing pour vendre
et se vendre**
Neuchâtel 26 – 27.03.2026

Communication comportementale
Neuchâtel 15.04.2026

Gérer ses émotions en milieu professionnel
Neuchâtel 22 – 23.04.2026

**Comment te parler pour que
tu me comprennes?**
Neuchâtel 20.05 + 16.06.2026

**Le cerveau au travail – mode d'emploi:
les clés concrètes issues des neurosciences
pour maîtriser la communication et
le stress – NEW!**
Neuchâtel 29.05.2026

Visualisation percutante des données
Neuchâtel 01.06.2026

**Mind Mapping, un outil pour renforcer
sa créativité**
Neuchâtel 11.06.2026

**Comprendre et intégrer la génération Z
dans nos équipes**
Neuchâtel 15.06.2026

**Ecrire de manière efficace au quotidien,
avec ou sans IA**
Neuchâtel 17.06.2026

Maîtriser les communications difficiles
Neuchâtel 18.06.2026

L'art de prendre la parole en entreprise
Neuchâtel 19.06.2026

MANAGEMENT / LEADERSHIP

Conduite d'entretiens avec des collaborateurs
Neuchâtel 15.01.2026

Voice of Customer: comprendre son client
Neuchâtel 20.01.2026

**GESTION DE PROJETS: Planification,
Organisation, Suivi de l'avancement,
Conduite de l'équipe**
Neuchâtel 26 – 27.01.2026

**5S, Six Sigma, Lean, Kaizen, APQP,
FMEA/AMDEC, 8D/DMAIC, Ishikawa//5M,
Kanban, Pareto, SMED, SWOT, KPI/ICP, etc.
C'est quoi? Ça sert à quoi?
Ça s'applique comment?**
Neuchâtel 12.02.2026

**Processus d'amélioration continue, réussir
la mise en pratique et éviter les erreurs
(5S, Six Sigma, Lean, Kaizen ...)**
Neuchâtel 13.02.2026

Donner un feedback efficace
Neuchâtel 17.02.2026

**Adopter une posture de coach pour manager
la Génération Z... et les autres – NEW!**
Neuchâtel 18.02 + 04.03.2026

**RSE, ESG et développement durable
pour les entreprises**
Neuchâtel 03.03.2026

Leadership – Être chef de projet
Neuchâtel 09.03.2026

**Anticiper les conflits dans un groupe
ou une équipe**
Neuchâtel 16.03.2026

**La négociation:
les bonnes pratiques fondamentales**
Neuchâtel 19 – 20.03.2026

**Changement de culture d'entreprise: gestion,
conduite et accompagnement du changement**
Neuchâtel 27.04 – 28.04.2026

**Boostez vos ventes – stratégies et
techniques pour développer ses affaires**
Neuchâtel 29.04.2026

**PNL – Programmation Neuro-Linguistique,
un outil pour renforcer son leadership**
Neuchâtel 06 – 07.05.2026

**Dimensionner ses équipes administratives
et planifier leurs tâches:
une approche LEAN**
Neuchâtel 02.06.2026

**Comprendre et intégrer la génération Z
dans nos équipes**
Neuchâtel 15.06.2026

Définir et déployer sa stratégie marketing
Neuchâtel 25.06.2026

**Marketing durable: allier performance
et responsabilité sociétale**
Neuchâtel 01.07.2026

CRÉATIVITÉ / INNOVATION

**Manufacture d'idées: générer, cristalliser
et réaliser des idées**
Neuchâtel 29.01 + 06.02.2026

**Système TRIZ de stimulation de la créativité
et d'aide à l'innovation**
Neuchâtel 30.01.2026

**Mind Mapping, un outil pour renforcer
sa créativité**
Neuchâtel 11.06.2026

IA

**IA générative:
catalyseur d'innovation industrielle**
Neuchâtel 02.02.2026

**IA générative et son utilisation
professionnelle – NEW!**
Neuchâtel 05.03.2026

**Data science et algorithmes avancés
d'optimisation pour la planification d'atelier**
Neuchâtel 24.03.2026

**Maintenance prédictive dans
un environnement «industrie 4.0»**
Neuchâtel 30.04.2026

**Ecrire de manière efficace au quotidien,
avec ou sans IA**
Neuchâtel 17.06.2026

DÉVELOPPEMENT DE PRODUITS

Conception des guidages flexibles
Neuchâtel 14.01.2026

Voice of Customer: comprendre son client
Neuchâtel 20.01.2026

**Quality Functional Deployment (QFD):
spécifier le juste nécessaire**
Neuchâtel 22.01.2026

**Conception et dimensionnement
des pièces plastiques injectées**
Neuchâtel 17.03.2026

**Plans d'expérience ou Design
of Experiment**
Neuchâtel 08.06.2026

**La cotation fonctionnelle et
géométrique suivant la norme ISO GPS:
de la définition au contrôle**
Neuchâtel 22 – 23.06.2026

COURS TECHNIQUES

QUALITÉ

ISO 9001/14001/45001 sans complications inutiles (des processus fluides, des procédures simples)
Neuchâtel 09.02.2026

Audit Qualité – Conduite et comportement de l'auditeur (organisation, déroulement, rapport, suivi)
Neuchâtel 10.02.2026

Créez ou perfectionnez votre système de management de la qualité
Neuchâtel 18.03 + 25.03.2026

Les systèmes de vision dans le contrôle de qualité
Neuchâtel 13.04.2026

Salles propres et environnements apparentés
Neuchâtel 12.05.2026

Plans d'expérience ou Design of Experiment
Neuchâtel 08.06.2026

SÉCURITÉ

Bases de l'ergonomie
Neuchâtel 12.01.2026

LEAN Manufacturing et ergonomie
Neuchâtel 19.01.2026

Initiation à la sécurité et à la directive MSST
Neuchâtel 23 – 24.02.2026

Les produits dangereux: manipulation, étiquetage, stockage
Neuchâtel 25.02.2026

Marquage CE et nouveaux défis de l'industrie – Approche pratique
Neuchâtel 30 – 31.03.2026

Sécurité fonctionnelle des machines
Neuchâtel 21 – 22.05.2026

Initiation à la cybersécurité des machines: approche pratique et intégrée – NEW!
Neuchâtel 12.06.2026

NORMES

RSE, ESG et développement durable pour les entreprises
Neuchâtel 03.03.2026

Normes horlogères
Neuchâtel 12.03.2026

Marquage CE et nouveaux défis de l'industrie – Approche pratique
Neuchâtel 30 – 31.03.2026

Sécurité fonctionnelle des machines
Neuchâtel 21 – 22.05.2026

REACH, RoHS et autres législations de protection du consommateur
Neuchâtel 04 – 05.06.2026

La cotation fonctionnelle et géométrique suivant la norme ISO GPS: de la définition au contrôle
Neuchâtel 22 – 23.06.2026

PLASTURGIE / MATÉRIAUX

Conception et dimensionnement des pièces plastiques injectées
Neuchâtel 17.03.2026

L'email: un verre capricieux au service des objets précieux
Neuchâtel 18.05.2026

Du frittage conventionnel au frittage innovant: évolution des procédés pour les céramiques avancées – NEW!
Neuchâtel 27 – 28.05.2026

Plasturgie: Défauts d'injection
Neuchâtel 10.06.2026

PROCÉDÉS DE FABRICATION

Impression 3D et techniques médicales
Swiss m4m Center AG, Bettlach 26.03.2026

Impression 3D métal – Ce qu'il faut savoir
Neuchâtel 13.05.2026

Du frittage conventionnel au frittage innovant: évolution des procédés pour les céramiques avancées – NEW!
Neuchâtel 27 – 28.05.2026

Micro-usinage par laser: principes, état de l'art et perspectives
Neuchâtel 28 – 29.05.2026

PROCÉDÉS D'ASSEMBLAGE

Techniques d'assemblage en microtechnique
Neuchâtel 05.05.2026

Brasage dans l'industrie microtechnique-horlogère
Neuchâtel 19.05.2026

Collage industriel
Neuchâtel 03.06.2026

TRAITEMENTS DE SURFACE

Nettoyage et dégraissage de pièces dans l'industrie
Neuchâtel 26.02.2026

Procédés électrochimiques pour les traitements de surface et la microfabrication
Neuchâtel 27.02.2026

Surfaces innovantes pour des applications horlogères
Neuchâtel 13.03.2026

Le polissage
Neuchâtel 23.03.2026

Traitements tribologiques de surfaces
Neuchâtel 17.04.2026

Revêtements PVD, CVD et ALD pour des applications mécaniques et décoratives
Neuchâtel 27 –
La Chaux-de-Fonds, HE-ARC 28.05.2026

Procédés de finition de surface et tribofinition
Neuchâtel 24.06.2026

PRODUCTION / LEAN MANUFACTURING

LEAN Manufacturing et ergonomie
Neuchâtel 19.01.2026

Ordonnancement de la production
Neuchâtel 03.02.2026

Traitement des eaux industrielles
Neuchâtel 11.02.2026

Robotique collaborative
Bienne, BFH 12.02.2026

Nettoyage et dégraissage de pièces dans l'industrie
Neuchâtel 26.02.2026

TPM – Total Productive Maintenance
Neuchâtel 05.03.2026

Analyse de la demande et modèles de pilotage – NEW!
Neuchâtel 10.03.2026

Optimiser les niveaux de stock de manière judicieuse et rapide en limitant les risques de rupture d'approvisionnement
Neuchâtel 11.03.2026

Data science et algorithmes avancés d'optimisation pour la planification d'atelier
Neuchâtel 24.03.2026

Réduction des temps de changements de séries (SMED)
Neuchâtel 14.04.2026

Optimisation des processus d'entreprise: approche LEAN et Data Science
Neuchâtel 21.04.2026

Maintenance prédictive dans un environnement «industrie 4.0»
Neuchâtel 30.04.2026

Organisation des flux industriels (SCM) et planification MRP2
Neuchâtel 04.05.2026

Salles propres et environnements apparentés
Neuchâtel 12.05.2026

Éléments de calcul de charge/capacité en milieu industriel, gouvernance des données et ERP
Neuchâtel 26.05.2026

HORLOGERIE

Normes horlogères
Neuchâtel 12.03.2026

Surfaces innovantes pour des applications horlogères
Neuchâtel 13.03.2026

Introduction à la montre mécanique
Neuchâtel 11.05.2026

Échappements horlogers: innovations récentes et principes fondamentaux – NEW!
Neuchâtel 09.06.2026

Les chocs et leurs effets sur la montre
Neuchâtel 02.07.2026

INFORMATIQUE

Initiation à la cybersécurité des machines: approche pratique et intégrée – NEW!
Neuchâtel 12.06.2026

Initiation à la programmation en Python 3
Neuchâtel 29 – 30.06.2026

Excel avancé – Gagnez en efficacité et en productivité – NEW!
Neuchâtel 03.07.2026

DISPOSITIFS MÉDICAUX / PHARMA

Biomatériaux en technologie médicale
Neuchâtel 06.03.2026

Impression 3D et techniques médicales
Swiss m4m Center AG, Bettlach 26.03.2026

Programme régulièrement mis à jour: www.fsmr.ch

Informations, inscriptions aux cours et à la newsletter

**Après la
formation,
la formation
continue!**

**La Fondation Suisse
pour la Recherche en
Microtechnique** propose plus
de **150 cours techniques
et interdisciplinaires**,
conçus pour répondre
aux besoins concrets des
entreprises et de leurs
collaborateurs.

MISSION

La FSRM a pour mission de dépasser la formation continue: **elle initie et développe des projets** qui créent des synergies entre l'industrie et la recherche, **favorisent les échanges** et **stimulent l'innovation technique!**



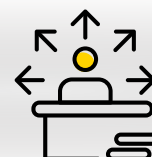
FSRM-Kids

pour soutenir la relève
et susciter des vocations,
notamment auprès
des filles, dans les
domaines scientifiques
et technologiques.



Congrès et événements

pour stimuler les
synergies et le transfert
de savoir-faire entre les
acteurs de l'innovation.



Secrétariat d'associations professionnelles

pour être au service
des acteurs de
la microtechnique,
tels que Micronarc.

Grâce à la RHT

**Bénéficier
d'un encourage-
ment à
la formation
continue**

En période de ralentissement économique, **préserver les compétences et la motivation** des équipes est essentiel. Grâce à la **RHT**, vos collaborateurs peuvent **se former pendant leurs heures déclarées** en RHT, tout en maintenant leur droit à l'indemnité. Conformément à la législation, **les cours de la FSRM** offrent une opportunité idéale **pour renforcer les compétences de vos équipes** tout en optimisant vos ressources. Vos collaborateurs gagnent en compétences aujourd'hui et en **productivité dès la reprise.**

QUALITÉ

**Pourquoi choisir la FSRM ?
Parce que nos formations allient
expertise, créativité et pédagogie
active, pour des équipes plus
agiles et performantes.**

→ Agenda des cours au verso



L'esprit FSRM

+40 ans d'expérience.
Référence suisse
dans le domaine de
la formation technique
et interdisciplinaire.

FORMAT DE COURS

Des formations qui allient efficacité, échanges et impact durable. Courtes et ciblées (1 à 2 jours), elles sont conçues pour un impact rapide sans perturber l'activité de vos équipes. Un format agile pensé pour renforcer les compétences là où elles comptent: sur le terrain.

Sur une journée

- Accueil
- Café de bienvenue
- Échanges & cas concrets
- Lunch & networking
- Mise en pratique immédiate
- Attestation de participation

Un cadre stimulant

- Groupes à taille humaine
- Ambiance détendue
- Échanges professionnels
- iPad mis à disposition
- Supports numériques remis aux participants

Infos pratiques

- Au cœur de Neuchâtel
- Accès facile
- Gare et parkings à proximité
- Repas, pauses et café-croissants inclus



8:45



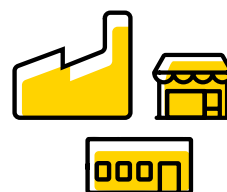
17:00

Une journée qui fait la différence

SUR MESURE EN ENTREPRISE!

La FSRM organise régulièrement des formations en entreprise, conçues sur mesure pour répondre aux besoins spécifiques de votre entreprise. Ces cours permettent d'aborder vos propres défis techniques ou managériaux, de renforcer les compétences de vos équipes et de favoriser la mise en pratique immédiate des connaissances acquises.

Nos formateurs adaptent le contenu, la durée et le format à vos objectifs, pour une expérience de formation personnalisée, concrète et directement applicable. Intéressé à développer un cours au sein de votre entreprise? Contactez-nous pour définir ensemble la formation la plus adaptée à vos besoins. → fsm@fsm.ch



Nos formateurs

Experts du terrain.
Créatifs et passionnés.
Exercés à rendre
la théorie tangible et
applicable.



Notre pédagogie

Active et participative,
basée sur l'échange et
la mise en pratique.
Axée sur des besoins réels
et les situations
professionnelles vécues.



Notre engagement qualité

Suivi pédagogique régulier
et amélioration continue.
Feedback systématique
et accompagnement
des formateurs.

Votre avis compte — et peut vous faire **gagner un cours gratuit!** En quelques minutes, **partagez votre expérience** et aidez-nous à faire évoluer nos formations pour **répondre encore mieux à vos besoins.** Scannez le QR code et répondez à notre sondage, vous participerez automatiquement à un **tirage au sort:**

- 1^{er} prix: un cours gratuit de votre choix
- 2^e prix: 50 % de réduction
- 3^e prix: 25 % de réduction



Je gagne!

Vous avez une question ?



Gilles Delachaux
Chef de projet cours
032 720 09 00
delachaux@fsrm.ch

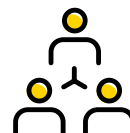


Sebastian Gautsch
Directeur
032 720 09 04
gautsch@fsrm.ch

Vos personnes de contact pour les cours

Nos partenaires

La FSRM collabore étroitement avec plusieurs institutions et réseaux suisses reconnus pour leur expertise et leur engagement en faveur de l'innovation et de la formation continue. Ces partenariats renforcent la richesse et la pertinence de notre offre de cours, tout en favorisant le transfert de savoir-faire entre recherche, industrie et formation.



- Arc Horloger
- EMPA Akademie
- HE-Arc
- Swiss Data Science Center
- Swiss M4M
- Swiss Polymers Cluster