



Animateurs

Bernard Frenoux
Marika Szadeczki
Bertrand Veuthey

Participants

Max 15 personnes

Durée

5 jours

Prix

Fr. 1700.-

Lieu

Formation continue
CIMO – Monthey

Inscriptions

www.cimo.ch ou à l'aide
du bulletin d'inscription
disponible dans le
catalogue.

Renseignements

+41 24 470 31 53 ou
formation@cimo.ch

Conditions

générales

Consulter le site
www.cimo.ch



Technologie chimique

Formation modulaire pour le personnel de fabrication Module 1 - Bases de technologie chimique (H115)

Objectifs

- Sécurité, sécurité comportementale et connaissances technologiques
- Acquisition et augmentation des compétences professionnelles de base du personnel de fabrication

Contenu du cours

- Sécurité des collaborateurs et des installations
- Hygiène au poste de travail, ordre et propreté
- Manipulations de base, connaissance de l'outillage
- Connaissance des matériaux, corrosion
- Robinetterie et tuyauterie
- Connaissances liées aux transferts de fluides (pompes, pompes à vide)
- Echangeurs de chaleur
- Capteurs principaux de mesure (pression, température, masse, débit, niveau, etc...)
- Opérations unitaires simples (brassage, distillation, extraction)
- Dangers liés à l'électricité statique
- Schématique RI
- Energies (vapeur, eau, gaz)
- Environnement (traitement des abgaz)
- Notions théoriques de base

Public

Ce cours s'adresse au personnel de fabrication travaillant dans l'industrie chimique, pharmaceutique ou pétrochimique, hormis les personnes déjà titulaires d'un CFC d'opérateur en chimie ou technologue PCP.

Remarques

- Formation de 5 jours validée par un contrôle d'acquis. La réussite de l'examen donne droit à une attestation reconnue par les quatre entreprises du site chimique de Monthey.
- Les collaborateurs doivent prendre avec eux leurs habits de travail, chaussures, lunettes de sécurité et casque, ainsi que de quoi écrire