

FORMATION

PHÉNOMÈNES DE CORROSION & MESURES PRÉVENTIVES

La corrosion est un processus électrochimique généralement indésirable, qui engendre un impact économique considérable. Il existe de nombreuses formes de corrosion : corrosion par piqûres, corrosion sous contrainte, corrosion atmosphérique, corrosion galvanique, etc.

Cette formation vous initie au monde complexe de la corrosion et vous permet de renforcer vos connaissances sur les différents types de corrosion, leurs mécanismes, leurs causes ainsi que les méthodes de prévention adaptées.



PROGRAMME

- Qu'est-ce que la corrosion ?
- Comment la corrosion se forme-t-elle ?
- Le rôle du potentiel électrochimique, des courants électriques et du pH
- Corrosion locale ou corrosion uniforme
- Les formes de corrosion les plus courantes
 - ✓ Corrosion par piqûres
 - ✓ Corrosion sous contrainte
 - ✓ Corrosion atmosphérique
 - ✓ Corrosion sous isolation (CUI)
 - ✓ Corrosion en crevasse
 - ✓ Corrosion influencée par les micro-organismes (MIC)
 - ✓ Corrosion par fatigue
 - ✓...
- Combinaisons de matériaux
- Influence de l'emballage
- Prévention de la corrosion
- Analyse des phénomènes de corrosion
- Études de cas pratiques

- Quelques autres formes de dégradation
 - ✓ Cavitation
 - ✓ Fatigue mécanique



FORMATEUR
Frans Vos

GROUPE CIBLE

Cette formation s'adresse à toute personne confrontée à des problèmes de corrosion dans le cadre de son activité professionnelle et souhaitant mieux comprendre les mesures de prévention. Il s'agit d'une formation de niveau introductif.



Les jeudis 8 & 15 avril 2027
10h00 – 16h00



Bureaux de la VOM
Louvain



PLUS D'INFORMATION : WWW.VOM.BE

Inscription

Prix membre : 580,00 € pp
À partir du 2^e participant : 10 % de réduction

Prix non-membre : 1160,00 € pp
(support de cours et lunch sandwiches inclus)

Veuillez confirmer votre participation au plus tard le 1/04/2027 via le formulaire ci-dessous ou sur le site www.vom.be.

Les annulations sont possibles jusqu'au 1/04/2027.
Vous pouvez toujours vous faire remplacer.

Information

VOM vzw
Kapeldreef 60
B-3001 LEUVEN
☎ +32 (0)16/40.14.20
✉ info@vom.be

Inscription à la formation « Phénomènes de corrosion & mesures préventives »

À renvoyer au plus tard le 1/04/2027 à :
VOM – Kapeldreef 60 – 3001 Leuven
Inscription en ligne possible sur www.vom.be, rubrique « Agenda ».

Nom et adresse de l'entreprise
.....
.....
.....

Participant et fonction
.....

E-mail : Téléphone :

Numéro de TVA : Numéro de PO / référence pour la facture :

Le soussigné s'engage à régler les frais de participation indiqués à réception de la facture (membres : 580 € par personne ; non-membres : 1 160 € par personne) et déclare accepter les conditions d'annulation.

Signature et cachet de l'entreprise :

