

## INTRODUCTION AUX

# Phénomènes de corrosion et mesures préventives

### Programme :

Cette formation permettra de répondre aux questions suivantes :

- Qu'est-ce que la corrosion ?
- Comment la corrosion se produit-elle ?
- Le rôle du potentiel, courants électrique et l'acidité ?
- Corrosion locale ou uniforme
- Les formes de corrosion les plus courantes
  - ✓ Corrosion par piqûres
  - ✓ Corrosion sous contrainte
  - ✓ Corrosion atmosphérique
  - ✓ Corrosion sous isolation (CUI)
  - ✓ Corrosion caverneuse
  - ✓ Corrosion microbiologique
  - ✓ Fatigue-corrosion
  - ✓ ...
- Quelques autres types de dégradation:
  - ✓ Cavitation
  - ✓ Fatigue mécanique
- Influence des combinaisons de matériaux
- Influence de l'emballage
- Prévention de la corrosion
- Analyse
- Exercices et cas pratiques



### Contenu :

La corrosion est un processus électrochimique qui est généralement indésirable et qui a un impact économique majeur. Il existe de nombreuses formes de corrosion : la corrosion par piqûres, la corrosion sous contrainte, la corrosion atmosphérique, la corrosion galvanique, etc. Cette session vous introduit dans le monde complexe de la corrosion afin de renforcer vos connaissances générales sur les différentes formes de corrosion, ses causes et sa prévention.

### Lieu :

BUILDWISE  
avenue p. holoffe 21 b 1342 limelette

### Dates :

Les 10 et 17 octobre 2024 de 10h00 - 16h00

### Groupe cible :

Toute personne confrontée à des problèmes de corrosion dans son travail et cherchant des

## Inscription :

Tarif membre : 520,00 € pp  
Tarif non membre : 1040,00 € pp  
(y compris le cours en version imprimée et le déjeuner sandwich)

Subsides par le biais de KMO-portefeuille pour les entreprises dont le siège est en Flandre  
Lien: [www.kmo-portefeuille.be](http://www.kmo-portefeuille.be)  
N° d'agrément VOM - pilier formation : DV.O105498.  
Thema : « Duurzaamheid & innovatie »

Veuillez confirmer votre **participation avant le 1 octobre 2024** en utilisant le formulaire ci-dessous ou via le site web [www.vom.be](http://www.vom.be).

L'annulation ne peut se faire que par écrit.  
Vous pouvez toujours désigner un remplaçant.

## Information :

VOM asbl  
Kapeldreef 60  
B-3001 LEUVEN  
+32 (0)16/40.14.20  
: [info@vom.be](mailto:info@vom.be)

## Inscription au cours

### "Phénomènes de corrosion et mesures préventives"

A renvoyer au plus tard le **1 octobre 2024** à :  
VOM - Kapeldreef 60 - 3001 Leuven  
Inscription en ligne possible sur [www.vom.be](http://www.vom.be), section agenda

Nom et adresse de l'entreprise :

.....  
.....  
.....

Participant et fonction :

.....

E-mail: .....

Téléphone : .....

Numéro de TVA : .....

Numéro de commande / référence à indiquer sur la facture:

.....

Le soussigné s'engage à payer les frais de participation annoncés dès réception de la facture (membres : 520 € p.p. et non-membres : 1040 € p.p.) et accepte les conditions d'annulation.

Signature et cachet de la société :