

# Robots COMAU : Maintenance Electrique

*Lien : https://innov-maroc.com/formation/robots-comau-maintenance-electrique*

| DURÉE | RÉFÉRENCE | CATÉGORIE |
|---|---|---|
| **5 jours (35h)** | **ROB44** | **Robots COMAU** |

## OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Savoir effectuer un diagnostic de panne
- Etre capable de remplacer les différentes cartes
- Pouvoir calibrer le robot Comau
- Etre capable de configurer les entrées et sorties du robot
- Savoir effectuer la sauvegarde et la restauration des programmes

## POUR QUI ?

- Techniciens de maintenance

INNOV MAROC

INNOV MAROC

La Référence au Maroc pour la Formation et le Conseil



INNOV MAROC

## Programme détaillé

1 / Règles de sécurité

1 / Description générale de l’environnement du robot

2 / La baie

3 / Dépannage (palliatif suite à un décalage outil)

4 / Les messages d’erreurs

5 / Les alimentations de la baie (DPP, APS)

6 / Diagnostic de dépannage avec le logiciel WINC4G

7 / Mise à jour des compteurs du robot

8 / Les différentes cartes du module du rack informatique (SMP+, RPU+…)

9 / Les modules périphériques (carte de sécurité ESM, FIA)

10 / Échange des cartes

11 / Les variateurs (DSA, DLU, PRU)

12 / Les schémas électriques

13 / Sauvegarde et restauration

14 / La chaine de securité

INNOV MAROC

## Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

## Prochaines dates programmées

| | |
|---|---|
| 04 au 08 Jan. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 01 au 05 Mars 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 26 au 30 Avr. 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 21 au 25 Juin 2027 | Présentiel - Casablanca |
| 16 au 20 Août 2027 | Présentiel - Casablanca |

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

## Réservation & Renseignements

**Téléphone :** +212 522 247 210
**Email :** contact@innov-maroc.com
**Web :** https//www.innov-maroc.com


INNOV MAROC — Tous droits réservés