

Objectifs de la formation :

- ✓ Permettre aux ingénieurs et aux techniciens de connaître le langage de programmation adapté au CANalyzer (CAPL)

Public concerné :

- ✓ Personnel ingénieur ou technicien réalisant des modèles de tests automatiques.
- ✓ Personnel ingénieur ou technicien mettant en place des configurations (CANalyzer) afin de réaliser des validations.

Prérequis :

- ✓ Connaissance de base au protocole CAN (prévoir une journée de formation préalable)
- ✓ Connaissance de base du CANalyzer

Pédagogie

- ✓ Connaissance du CANalyzer (ou prévoir la formation CANalyzer 1 jour)

Matériel fourni par LMT

- ✓ 1 Maquette pédagogique :
 - PC W10
 - CANalyzer V10,
- ✓ Maquette représentative d'un véhicule
- ✓ 1 Vidéoprojecteur
- ✓ 1 Support de cours
- ✓ 1 clé USB avec les corrigés des TP

Lieu de formation

- ✓ Sur site client.

Nombre de stagiaires

- ✓ A l'appréciation de l'entreprise mais 6 stagiaires est le nombre optimum



Programmes

Formation d'une durée de 1 jour se présentant ainsi :

❖ Journée 1 :

○ **Matin**

- ❖ Présentation :
 - De la formation
 - Des objectifs
- ❖ Présentation de la norme CAN
- ❖ Rappel des règles de programmation
- ❖ Création d'un panel avec « Panel designer »

○ **Après midi**

- ❖ Travaux pratiques :
 - Utilisation des évènements (Timer, Key, Message etc.)
 - Utilisation de la fonction this
 - Création d'une passerelle
 - Utilisation d'une variable système
- ❖ Exercice final
 - Création d'un banc de test.

Contact :

Pour tous renseignements techniques concernant la formation :

Formateur Touati Léo Tel 06 07 65 63 75

@ Formateur : formation@lmt-formation.fr

@ Administration : gestion@lmt-formation.fr



TRAVERS

TOUATI Patrick-Léo
06 07 65 63 75
formation@lmt-formation.fr
gestion@lmt-formation.fr
www.lmt-formation.fr



Qualiopi
processus certifié

Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 24 28 01812 28
auprès du Préfet de la Région Centre-Val de Loire.
Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.