MAINTENANCE VÉLO

Maintenance

FTY FH 2026

Les freins hydrauliques

INCONTOURNABLE

Public

- Formateurs et enseignants intervenant en MC et CTC

Prérequis

- Aucun

Durée : 2 jours en présentiel

Organisme : Institut National du Cycle et du Motocycle (INCM)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Identifier les différents systèmes de frein hydraulique.
- Intervenir sur les différents systèmes de frein hydraulique.

CONTENUS

- Les éléments constitutifs d'un système de frein hydraulique.
- La documentation technique et les outils spécifiques des fabricants.
- L'analyse du fonctionnement d'un système de frein hydraulique.
- Les opérations de contrôle, d'entretien, de démontage et de remontage.
- La recherche et la résolution de dysfonctionnements.
- Les règles d'hygiène, de sécurité et de respect de l'environnement.

MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

- Pédagogie : active, participative et expositive.
- Travaux de groupe.
- Ateliers pratiques.

EXERCICES ET APPLICATIONS PRATIQUES

- Démontage, remontage et réglage de différents systèmes.
- Utilisation de la documentaion technique et de l'outillage spécifique.
- Différentes méthodologies de purge en fonction des marques.
- Contrôle des éléments du système de frein hydraulique.

MODALITÉS D’ÉVALUATION

- Évaluation en début de formation.
- Évaluations formatives tout au long de la formation.
- Évaluation à la fin de la formation.
- Évaluation de satisfaction.

FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

- FTY VAC : Le vélo à la carte