

Bicycle Assembly

Résumé de l'épreuve :

Montage et réglages d'un vélo, en suivant les instructions du constructeur.

Déroulement de l'épreuve :

La durée de l'épreuve est de 6 heures maximum.

Chaque candidat aura sur son poste de travail un emballage contenant un vélo en pièces détachés, la fiche technique du constructeur incluant le procédé de montage.

Un vélo monté et réglé sera en démonstration sur le stand.

L'épreuve consiste à pré-assembler, monter et assurer l'ensemble des réglages pour obtenir le meilleur fonctionnement.

Principales compétences :

- ✓ Déballer avec méthode et en sécurité.
- ✓ Décoder un dossier technique.
- ✓ Organiser son poste de travail.
- ✓ Pré-assembler l'ensemble des pièces constituant le vélo.
- ✓ Assurer l'ensemble du montage.
- ✓ Procéder aux réglages de sécurité et de fonctionnement.
- ✓ Contrôler votre travail avant de le remettre au jury.

Critères de notation :

- ✓ Gestion du poste de travail, organisation, propreté et sécurité.
- ✓ Qualité du montage général.
- ✓ Respect des consignes du constructeur concernant le montage des organes de fonctionnement et de sécurité.
- ✓ Précision dans les réglages du dérailleur, des roues et du système de freinage.