

## Exercice pratique

### Dépose et pose des composants du système de recyclage des vapeurs de carburant

**Durée :**  
45 minutes

#### Précisions

Malgré le fait que le remplacement des composants du système de recyclage des vapeurs de carburant ne présente pas de difficulté particulière, il vous sera utile de réaliser cette tâche au moins une fois, d'autant plus que la configuration de ce système varie d'un modèle de véhicule et d'un constructeur à l'autre

#### Marche à suivre

1. Identifier le véhicule que l'on vous assignera.
2. Consultez les instructions du constructeur pour le remplacement de l'absorbeur de vapeurs de carburant ainsi que des électrovalves de purge et de mise à l'air libre, puis résumez-les en français.
3. **L'étape 3 doit être exécutée en présence de votre responsable** Déposer l'absorbeur de vapeurs de carburant ainsi que les électrovalves de purge et de mise à l'air libre.
4. Reposez les composants déposés en suivant les étapes inverses de la dépose.
5. Si le temps le permet et selon les consignes que l'on vous donnera, faites une vérification d'étanchéité du système en utilisant un générateur de fumée ou un vérificateur de système EVAP.  
  
\*\*\*Si nécessaire, consultez le guide de vérification pour vous rafraîchir la mémoire sur le l'utilisation de ces appareils\*\*\*
6. Branchez l'analyseur-contrôleur et assurez-vous qu'il n'y a pas de codes d'anomalies en mémoire.

#### **Vérification de votre travail**



### 1. Identification du véhicule



Marque : \_\_\_\_\_ Modèle : \_\_\_\_\_ Année : \_\_\_\_\_

Sonde d'oxygène : \_\_\_\_\_

### 2. Consultez le guide du constructeur



---

---

---

---

---

### 3. Dépose de l'absorbeur de vapeurs de carburant



Exécutée en présence de votre responsable

Initiales du responsable \_\_\_\_\_

### 4. Repose des composants



### 5. Vérification d'étanchéité



### 6. Brancher l'analyseur-contrôleur



Vérification de votre travail

Initiales du responsable \_\_\_\_\_

| Termes pour la recherche                                | Termes utilisés dans les documents utilisés |
|---|---|
| Evaporative canister removal and installation procedure |   |
| Evaporatrice canister replacement procedure             |   |
| Purge solenoid removal and installation procedure       |   |
| Vent solenoid removal and installation procedure        |   |
| Vent solenoid replacement procedure                     |   |

**Grille d'évaluation**



|   | Autoévaluation |          | Évaluation supervisée |          |
|---|----------------|----------|-----------------------|----------|
|   | Oui<br>☑       | Non<br>☑ | Oui<br>☑              | Non<br>☑ |
| Résumé satisfaisant de la méthode de remplacement des composants        |                |          |                       |          |
| Respect de la méthode de remplacement recommandée par le constructeur   |                |          |                       |          |
| Maintien de l'intégrité des composants                                  |                |          |                       |          |
| Signal d'anomalie du moteur éteint après le remplacement des composants |                |          |                       |          |
| Absence de codes d'anomalies en mémoire après de remplacement           |                |          |                       |          |
| Signature :   | Date :         |          |                       |          |