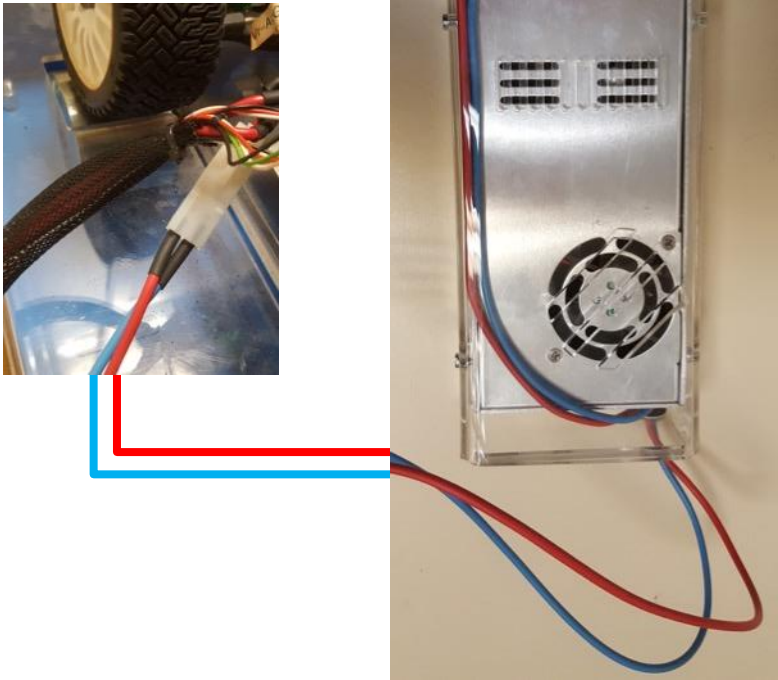
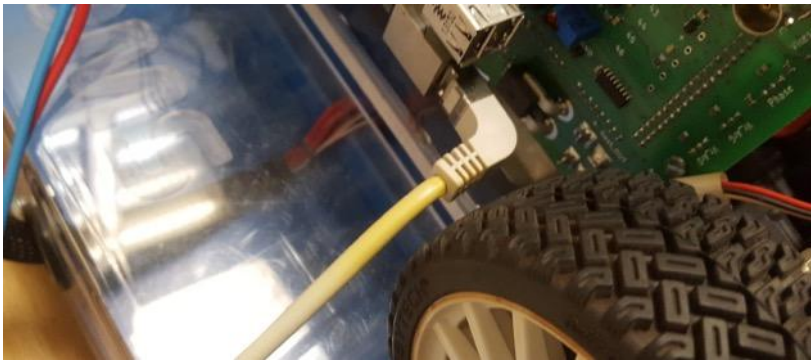
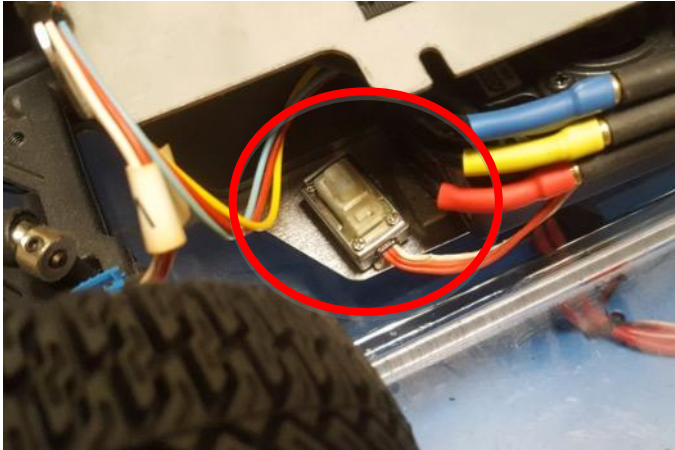


Etape	Instructions	Illustration
1	Connecter l' alimentation externe à la voiture	
2	Connecter le câble réseau à la voiture	
3	Mettre l' interrupteur sur la position « ON » (un ventilateur doit se mettre en route)	

4

Sur le PC de supervision, démarrer l'application « **Système - Véhicule Hybride DS3** »



5

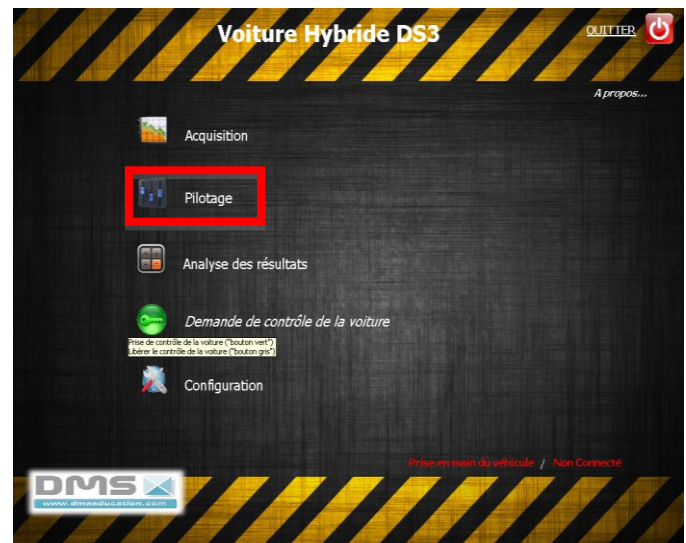
Cliquer sur « **demande de contrôle de la voiture** ».

Au bout de quelques instants, « **prise en main du véhicule** » devient blanc.



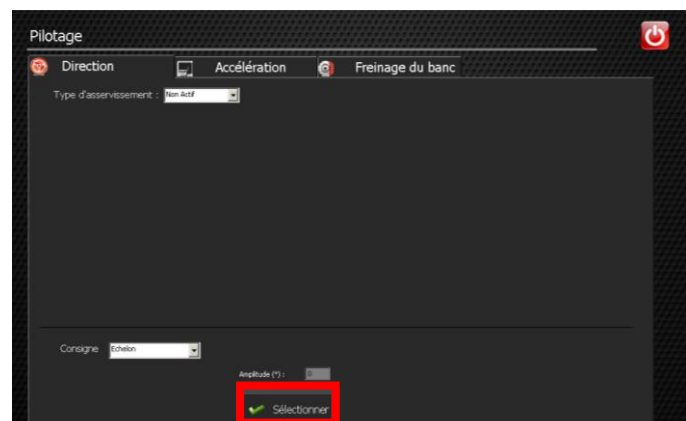
6

Cliquer sur l'icône « **Pilotage** ».



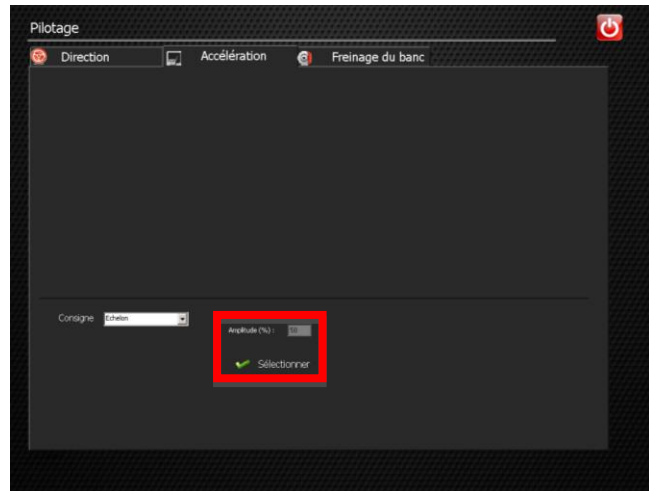
7

Dans l'onglet « **Direction** », laisser « **0** » à la consigne et cliquer sur « **Sélectionner** ».



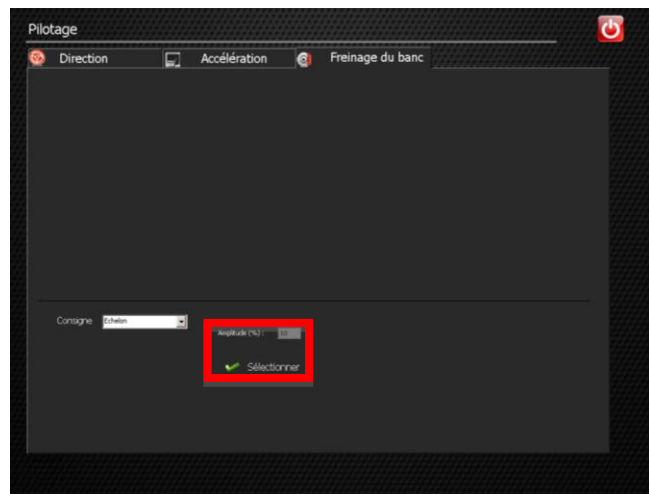
8

Dans l'onglet « **Accélération** », entrer « **50** » à la consigne et cliquer sur « **Sélectionner** ».



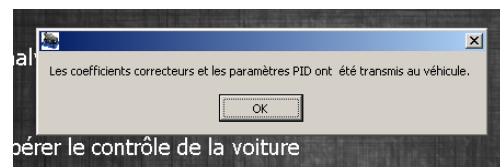
9

Dans l'onglet « **Freinage du banc** », entrer « **10** » à la consigne et cliquer sur « **Sélectionner** ».



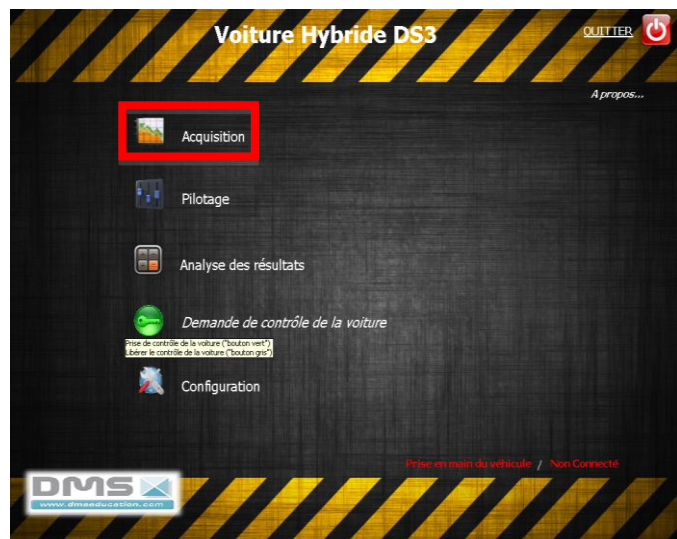
10

Cliquer sur le bouton « **Sortir** » et valider la boîte de dialogue.



11


Cliquer sur l'icône « **Acquisition** ».



12

- Activer l'icône en forme de volant, puis lancer une acquisition en cliquant sur le bouton « Play ».

La voiture devrait démarrer...

- Compter **20 secondes** environ, puis cliquer sur « STOP »  (si la voiture ne s'arrête pas, c'est normal).
- Cliquer sur le bouton « Enregistrer » et sauvegarder le fichier dans le dossier par défaut en le renommant avec votre nom.
- Cliquer sur le bouton « Sortie ».



13

Cliquer sur l'icône « Analyse des résultats ».



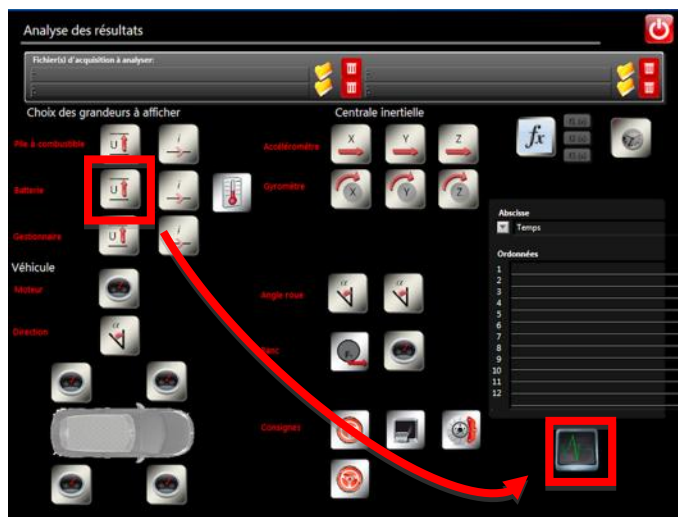
14

Cliquer sur l'icône « Ouvrir » et ouvrir le fichier d'analyse précédemment enregistré.



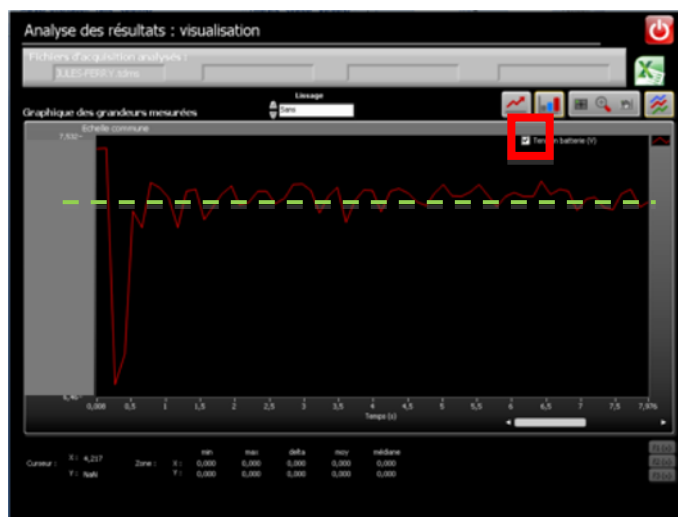
15

Cliquer sur l'icône « **U batterie** » puis activer la **vue graphique**.



16

Cocher la case « **Tension batterie** » et relever la **valeur moyenne** du régime stabilisé.



17

Effectuer les **étapes 15 et 16** pour les paramètres :

- **I batterie** (courant batterie)
- **F banc** (Effort banc)
- **N roue** (Vitesse de rotation roue)

Remarque : n'afficher qu'un paramètre à la fois, **décocher** les autres.

