

**Conduire mieux,
consommer moins,
et préserver l'environnement.**



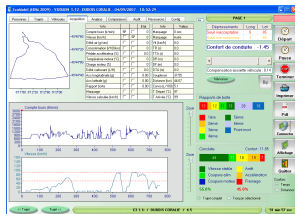
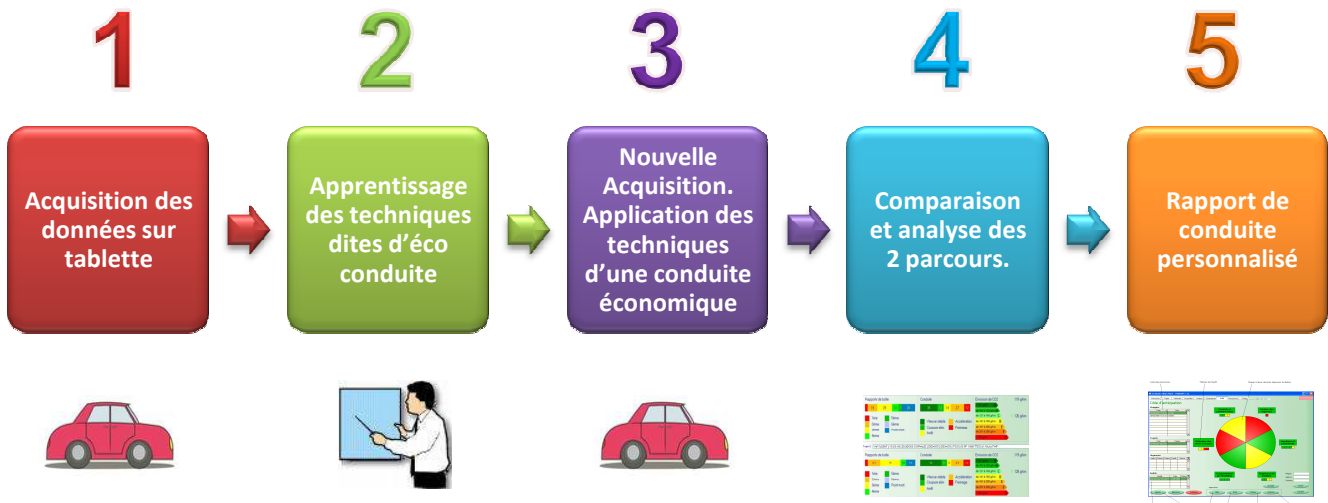
L'ECOMOBIL

Outil de formation à la conduite économique et écologique.

H.D.M SOLUTIONS TECHNOLOGIQUES

Tel 04 78 32 07 20 Fax 04 78 32 07 30

Mail contact.hdm@wanadoo.fr Site www.hdm-innovation.com



Acquisition des données:

- Visualisation du trajet.
- Paramètres de conduite.
- Rapport de vitesse.
- Repérage de phases sensibles.
- Enregistrement du comportement du conducteur et du véhicule.
- Phase de conduite en fonction du régime moteur.



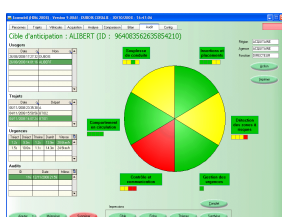
Analyse des données :

- Vitesse véhicule,
- Régime moteur,
- Consommation,
- Emission de polluants (Co²,NOx...)
- Freinages,
- Accélération,
- Changements de vitesses.



Synthèse des différences techniques de conduite :

- Schématisation et comparatif du comportement de conduite.
- Mise en évidence de la réduction d'émission de CO₂ et de consommation.
- Vision globale du bénéfice apporté par la formation.

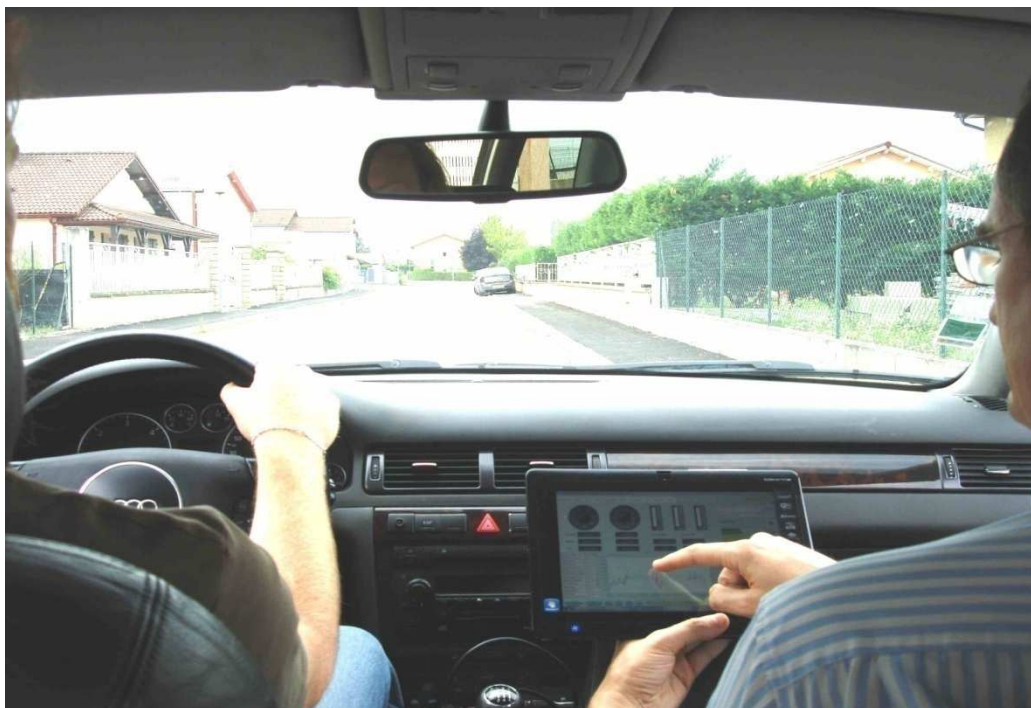


Rapport du comportement :

- Anticipation,
- Respect des distances de sécurité,
- Souplesse de conduite,
- Vitesse de circulation.

ECOMOBIL

Système Ecomobil



Branchement simple et rapide



Prise OBD (VL) ou FMS (PL)



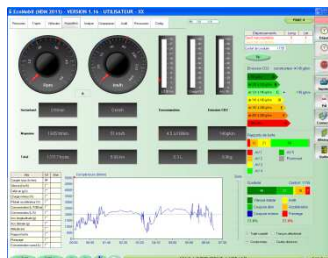
Module d'acquisition



Acquisition et visualisation en temps réel



Ecran d'acquisition en temps réel



Tablette tactile avec clavier fourni



Vos idées,

nos solutions,

des projets réussis.

Créé en 1991, il est situé à Tignieu dans le nord Isère, le bureau d'étude H.D.M se présente comme un acteur privilégié dans le développement d'outils pédagogiques, liés à la sécurité routière.

Il su mettre rapidement la synergie de ses compétences au service des projets les plus ambitieux de ses clients. Évoluant dans des domaines divers comme l'informatique, l'électronique et la mécanique, son potentiel en terme d'innovation reste important. Aujourd'hui H.D.M s'oriente fortement vers des marchés porteurs tels que les simulateurs de conduite ou l'éco conduite.



NOUVEAU

EcoRecorder :

Système embarqué permettant le suivi de la consommation et du comportement des conducteurs avant ou (et) après une formation à la conduite économique.

(Récupération des données sans manipulation, ni abonnement)

Votre chargé clientèle : **Franck JEBBOR**

Tel : **04 78 32 07 20**

Mail : **contact.hdm@wanadoo.fr**

HDM
10-13 Rue des frères Lumière 38230 Tignieu

www.hdm-innovation.com