

Cours N° 002

La dynamique des véhicules lourds

Ce cours s'adresse à des conducteurs qui ont pris conscience qu'un camion déploie des forces physiques considérablement plus importantes que celles d'une voiture de tourisme et désirent tout mettre en œuvre pour éviter de se trouver dans des situations difficiles.

Le programme de cours alterne théorie et pratique en exploitant au mieux les infrastructures sécurisées du CFR. Les méthodes actives utilisées mettent en valeur le potentiel et les connaissances de chaque participant.

Au Centre de formation routière de Savigny vous passerez une journée non seulement instructive mais aussi riche en sensations.

Objectif de formation	<ul style="list-style-type: none"> ✚ Comparer les limites physiques et dynamiques d'une voiture de tourisme et d'un véhicule lourds; ✚ Analyser les propriétés physiques d'un véhicule lourd; ✚ Connaître et expérimenter les limites du conducteur; ✚ Connaître et expérimenter le comportement du véhicule dans des situations extrêmes; ✚ Agir correctement pour éviter les situations dangereuses; ✚ Forger une conscience du comportement permettant de s'octroyer constamment une marge de sécurité. ✚ Supprimer les craintes générées par certaines situations de conduite et garder du respect.
Programme théorique	✚ Position du conducteur, technique de braquage, centre de gravité, cercle de Kamm, comportement de freinage, énergie cinétique, comportement en virages, force centrifuge, ABS, ASR, etc.
Programme pratique	✚ Slalomer, freiner sur différentes adhérences, freiner et éviter sur terrain à faible adhérence, sous-virer et survivre en virage, freinage d'urgence sur asphalte à des vitesses relativement élevées.
Nombre de participants	✚ 1 instructeur pour 12 personnes
Lieu des cours	✚ Centre de formation routière de Savigny SA
Véhicules	✚ 4 véhicules mis à disposition par vous même
Jour et horaire des cours	Du lundi au samedi De 08.00 heures à 12.00 heures et de 13.00 heures à 17.00 heures
Prix du cours	Prix par participant: CHF 370.- =====
	Sont compris dans ce devis estimatif les prestations suivantes: <ul style="list-style-type: none"> • l'attestation de cours • le repas de midi (boissons non comprises) • la pause café du matin (1 boisson et un croissant) Les boissons sont à la charge du participant.

Validité de l'offre 30 juin 2011
Sylvain Coquil, fait à Savigny, le 2 juin 2010