

## EURO J PREVENTION

10 Quai du Canal

F- 77250 MORET SUR LOING

Téléphone : +33 (0) 951 126 689

Télécopie : +33 (0) 956 126 689

Tél Mobile : +33 (0) 608 932 095

# SIMULATEUR DE CONDUITE 3 D - N° 02

## Sécurité Routière et Eco Conduite

Pour **baiss**er sensiblement le **taux d'accidentologie** de vos professionnels en mission ou en trajet domicile travail inflexible ainsi vos charges sociales au niveau votre **taux d' A T** et / ou **réduire les frais de carburant en pensant aussi à notre planète dont la pollution serait réduite**, n'hésitez pas pour nous réserver notre nouvel outil de Prévention des Risques Routiers et **d'Eco Conduite** en évaluant le comportement de l'humain au volant.



Nous proposons sur **3 types de véhicules légers et utilitaires : VL, VU et VU 20m3**, une large gamme d'outils pour approfondir l'analyse et faire progresser efficacement le conducteur au-delà de sa phase de conduite. Nous pouvons :

- mettre en évidence les **distances de sécurité trop courtes**, les **distances d'arrêts et temps de réaction**, les vitesses et **consommations excessives**, les écarts de trajectoires ou défauts de positionnement sur la chaussée, **l'émission de CO2 sur le parcours**, ...
- évaluer le comportement de conduite de l'utilisateur, ...
- revenir en détail sur chaque exercice, identifier et corriger les erreurs du conducteur pendant la relecture.
- comptabiliser le nombre d'erreurs commises,
- examiner toutes ces statistiques sur la **page de résultats**.



- Nous offrons une **diversité de scénarios inégalée** tels que des événements multiples et inattendus, tests de conduite, exercices de prise en main, parcours libres. ROADSTAR offre de nombreux scénarios représentant les situations les plus diverses de la vie courante, en présence de 2 roues, poids lourds, bus, autocars, véhicules lents, véhicules d'urgence, piétons, animaux, etc... sur **route sèche, sous la pluie** ou par **temps de neige**. Avec ses nombreux outils et variantes de scénarios, ROADSTAR permet de déployer des dizaines d'heures de sensibilisation ou formation.

Nous pouvons plonger l'utilisateur au cœur d'une **multitude de situations**, avec une boîte à outils ultra complète. De nombreux éléments garantissent la simplicité de créer tous types d'animations et de formations :

Page 1 / 2

## Simulateur de Conduite 3 D – N° 02 Sécurité Routière et Eco Conduite

La météo et les environnements variés, les caractéristiques des véhicules ABS, AFU, ESP... , les variantes de scénarios, la **réduction de l'acuité visuelle**, la **conduite sous les effets de l'alcool le jour, la nuit ou par temps de brouillard** ou la gestion des pannes...

Les utilisateurs peuvent disposer de plusieurs dizaines d'heures de formation et plus de 5000 scénarios en exploitant toutes les possibilités.

Le formateur peut modifier le cours d'un scénario en temps réel pour surprendre un conducteur déjà familier avec une situation. Il dispose de 3 variations pouvant changer le lieu ou la nature des événements principaux.



Notre simulateur est avant tout un excellent outil pédagogique. Il nous permet d'élaborer des plans de **sensibilisations ou formations complètes et personnalisées comme l'Eco Conduite en analysant plus particulièrement les résultats au niveau consommation après chaque exercice.**



### Le suivi des stagiaires

L'ensemble des statistiques des utilisateurs est stocké dans une base de données. Il est ainsi possible de consulter ou d'éditer ces données à tout moment pour un parfait suivi de la formation des conducteurs. Tout ce qui ce fait avec ROADSTAR est enregistré et peut être visionner pour une meilleur analyse.



*Pour recevoir cet atelier de Prévention des Risques Routiers ou d'éco conduite, les besoins sont :*

- *Un accès à un véhicule type V.L. avec remorque bâchée longueur totale de l'attelage 7.50 m*
- *Une salle pouvant recevoir les groupes prévus par l'organisation et des chaises pour les participants*
- *Une alimentation 230 V - 16 A.*
- *Un plancher résistant à au moins 60 kg/m<sup>2</sup>*
- *Prévoir 45 mn. de montage avant l'heure de début de l'atelier et 30 mn pour le démontage.*

En Option pour de très grandes salles ou un amphithéâtre : un mur clair ou écran de 12 ml de large pour vidéo projeter car nous pouvons fournir trois vidéo projecteurs pour des groupes importants dans des salles pouvant recevoir ce type de dispositif..