

## MIROS S. A. R. L.

30 bis Route du Bignon Mirabeau  
F- 77620 EGREVILLE  
Téléphone : +33 (0) 951 126 689  
Télécopie : +33 (0) 164 249 616  
Tél Mobile : +33 (0) 608 932 095

# Atelier Pratique sur l'ALCOOL

*Nous animons des ateliers SUR MESURE où nous mettons en situation des conductrices et conducteurs. Les ateliers pratiques sont étayés par les ateliers théoriques mais la pratique est souvent plus éloquente.*

## Ce qu'il faut tout d'abord retenir sur les mesures d'alcoolémie :



éthylomètre



( mg/l d'air)

Lors de contrôles routiers, nous pouvons être invités à souffler dans des **éthylotests** ou **éthylomètres** qui affichent une **alcoolémie en milligrammes d'alcool par litre d'air expulsé**.

Les limites légales de **0,50 g/l.** puis **0,80 g/l.** mesurées lors d'une **prise de sang** sont **en gramme par litre de sang**.

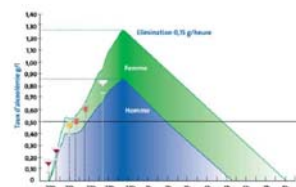
Le résultat affiché lors des contrôles à l'**éthylomètre** est donc à **multiplier par deux**. Exemples : **0,32 mg/l d'alcool dans l'air expulsé** correspondent à **0,64 g/l de sang** (contraventionnel car compris entre 0,50 g/l et 0,79 g/l de sang.)

**0,43 mg/l d'alcool dans l'air expulsé** correspondent à **0,86 g/l de sang** (délictuel car supérieur à 0,80 g/l de sang.)

## L'atelier alcool avec des Simulations sur PC et avec des lunettes déformantes :



Simulation de prise(s) d'alcool qui montre en fonction de l'âge et des mensurations de chacun et de chacune que nous ne sommes pas égaux devant l'alcoolémie. La simulation montre par une (ou plusieurs) courbe(s) le niveau d'alcoolémie atteint puis la durée réelle qu'il faut patienter pour que l'alcoolémie revienne à 0. Nous perdons en une heure que 0,10 à 0,15g/l d'alcool dans le sang.



Nous proposons aussi des **diaporamas**, des **films de témoignages** et des **parcours piétons de jour ou de nuit avec parcours lumineux** ou en véhicule pour renforcer la lutte contre l'alcoolémie **au volant**. (En salle par groupes)



Les **lunettes déformantes** peuvent montrer les pertes de références à deux niveaux d'alcoolisation : 0,8 et 1,5 gramme d'alcool par litres de sang, le long de parcours réalisés par des piétons à moins de 5 km/h. Ce que nous pensons voir n'est pas toujours la réalité. Il est difficile d'imaginer les mêmes déformations à de plus grandes vitesses.

Pour les parcours avec lunettes déformantes il faut seulement une espace plan d'environ 30 m<sup>2</sup>. (Nouveauté : *lunettes déformantes vision de nuit sur parcours lumineux*)

Ici l'organisateur devra disposer d'un raccordement en 230 V monophasé pour un ordinateur et, éventuellement, un vidéo projecteur.

### A l'extérieur : Au volant avec les lunettes déformantes de jour sur parcours :

Un parcours au **volant avec lunettes déformantes** peut être organisé sur 5 000 à 10 000 m<sup>2</sup> **avec possibilité de filmer le parcours à l'aide d'une caméra embarquée avec visionnage sur PC.** (Merci de nous consulter).



**Sur Notre Simulateur de Conduite 3D, 2 scénarios sont dédiés à l'ALCOOL au volant.**