



PRÉFET  
DU NORD

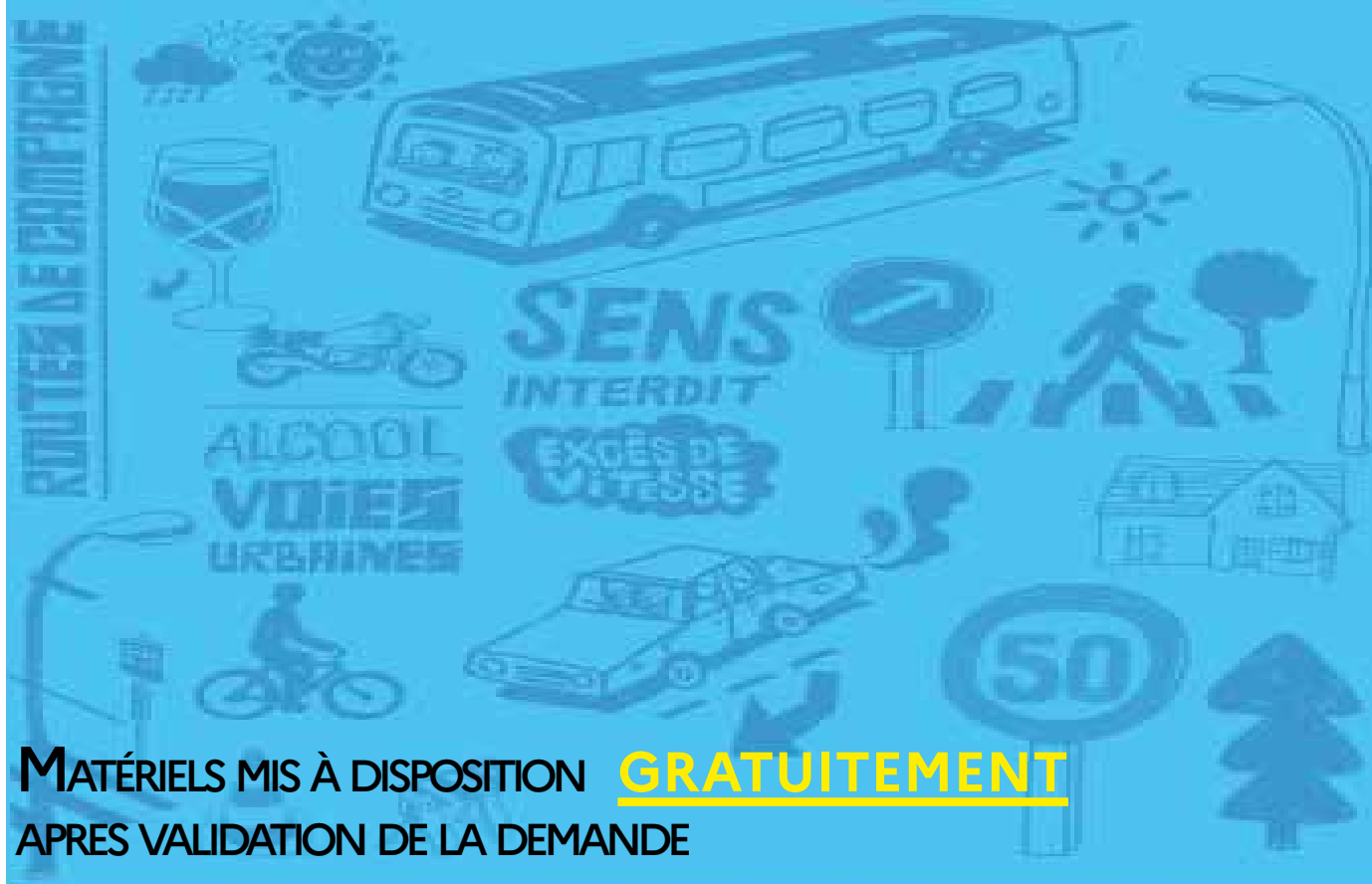
*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Direction départementale  
des territoires et de la mer

SÉCURITÉ  
ROUTIÈRE **VIVRE,  
ENSEMBLE**

# CATALOGUE

## RESSOURCES HUMAINES & MATÉRIELS SÉCURITÉ ROUTIÈRE



MATÉRIELS MIS À DISPOSITION **GRATUITEMENT**  
APRES VALIDATION DE LA DEMANDE

# SOMMAIRE

## IDSR / TEMOIGNAGE

P.01

## LES PARCOURS

PARCOURS ALCOOL

P.02

PARCOURS DROGUE

P.02

PARCOURS SOMNOLENCE

P.03

## LES OUTILS DE MESURES

VALISE ALCOOL

P.04

PACK DVD ALCOOL, CANNABIS ET CONDUITE

P.04

RÉACTIONMÈTRE

P.05

CODE BOX

P.05

## SÉCURITÉ DES MOTARDS

EQUIPEMENT INDIVIDUELS

P.06

## JUNICODE

PISTE JUNICODE

P.07

## LES SIMULATEURS

SIMULATEUR 2 ROUES MOTORISÉS

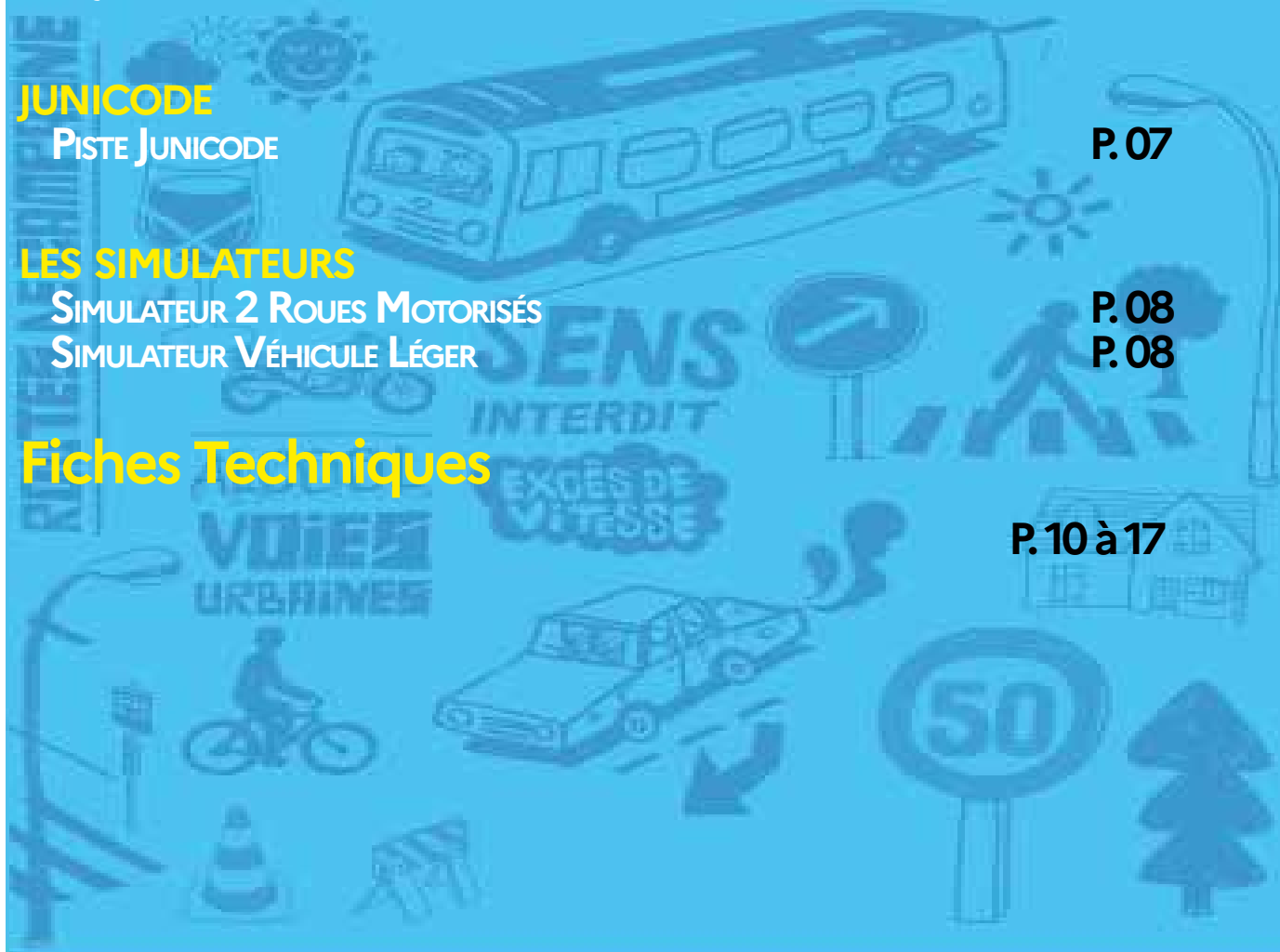
P.08

SIMULATEUR VÉHICULE LÉGER

P.08

## Fiches Techniques

P.10 à 17



## INTERVENANTS DÉPARTEMENTAUX DE SÉCURITÉ ROUTIÈRE

Nos Intervenants Départementaux de Sécurité Routière sont des personnes volontaires pour réaliser des actions de prévention et de sensibilisation à la sécurité routière.

Issus de milieux divers, membres d'associations, fonctionnaires (fonction publique d'État, territoriale, hospitalière), salariés..., ils sont bénévoles et ont la possibilité de donner un peu de leur temps pour intervenir.

Ils animent des actions d'information et de sensibilisation des usagers validées par la Coordination. Pour cela, ils ont à leur disposition le matériel pédagogique (simulateurs, parcours de simulation alcool/drogue, piste d'évolution vélo...) et les outils de communication (affiches, dépliants,...) disponibles auprès de la Coordination.



Les IDSR apportent leur aide et compétences à la lutte contre l'insécurité routière en prenant part à des actions sur le terrain. Ils ont suivi une formation en sécurité routière leur permettant d'assurer leurs missions.

Ils peuvent assister les porteurs de projets d'actions de sensibilisation aux risques routiers dans la conception de leur action.

## TÉMOIGNAGE

Le 15 juillet 2012, François Cardinael, 39 ans, était mortellement renversé par une voiture alors qu'il circulait à vélo. La conductrice avait bu et fumé du cannabis.

Ignace Cardinael, son père, multiplie les interventions et part à la rencontre des élèves des collèges et lycées du département du Nord pour sensibiliser les jeunes aux méfaits de l'alcool et des stupéfiants. Un combat, pour prévenir d'autres drames, un témoignage pédagogique avec du sens.

Émouvant, mais pas plombant.



Ignace Cardinael est Intervenants Départementaux de Sécurité Routière pour le Département du Nord dans le cadre du programme « Agir pour la sécurité routière » sous l'autorité de la Coordination de Sécurité Routière



## PARCOURS ALCOOL

valeur du bien à déclarer à l'assurance : 340 euros

Les « lunettes alcool » simulent ou reproduisent les sensations (la diminution de l'acuité visuelle, le rétrécissement du champ de vision, équilibre, etc.) qu'a une personne en état d'alcoolémie.

Atelier favorisant l'échange.



FICHE TECHNIQUE P. 12

## PARCOURS DROGUE

valeur du bien à déclarer à l'assurance : 340 euros

Les « lunettes drogue » simulent ou reproduisent les sensations (la diminution de l'acuité visuelle, le rétrécissement du champ de vision, temps de réaction, etc.) qu'a une personne sous emprise de stupéfiants.

Atelier favorisant l'échange.



FICHE TECHNIQUE P. 13

## PARCOURS SOMNOLENCE

valeur du bien à déclarer à l'assurance : 340 euros

Les « lunettes alcool » simulent ou reproduisent les sensations (la diminution de l'acuité visuelle, le rétrécissement du champ de vision, période de micro-sommeil, etc.) qu'a une personne en état de fatigue.

Atelier favorisant l'échange.



FICHE TECHNIQUE P. 14

### LES OBJECTIFS DE L'ATELIER :

- Rappel des effets de la consommation d'alcool, de drogue sur la conduite
- Observer et comparer la fatigue sur la conduite.



## VALISE ALCOOL

valeur du bien à déclarer à l'assurance : 467 euros



La valise permet de montrer la différence entre des doses servies dans un bar et celles que l'on peut servir à la maison.

Atelier favorisant l'échange.

FICHE TECHNIQUE P. 15

## PACK DVD ALCOOL, CANNABIS ET CONDUITE

valeur du bien à déclarer à l'assurance : 340 euros



DVD contenant des témoignages de jeunes accidentés de la route et un livret d'explications.

Atelier favorisant l'échange.

## RÉACTIONMÈTRE

Valeur du bien à déclarer à l'assurance : 864 euros

Il permet de sensibiliser les participants à l'évolution du temps de réaction et à son importance lors de la survenance d'un incident ou accident en phase de conduite.



FICHE TECHNIQUE P. 16

## CODE BOX

Valeur du bien à déclarer à l'assurance : 2 000 euros

Un outil interactif, où les participants disposent d'une télécommande et répondent, par cet intermédiaire, aux questions rédigées par l'intervenant.

Atelier de 15 ou 30 participants

Résultat en direct

- ASSR 1
- ASSR 2
- Code permis moto
- Code permis voiture





## EQUIPEMENTS INDIVIDUELS

valeur du bien à déclarer à l'assurance : 467 euros



Gilet airbag, gants et casque moto de démonstration.

Démonstration de l'efficacité des équipements de protection des conducteurs de 2 roues : casque, gants, gilet airbag, bottes etc...

- Réduire la sinistralité et l'accidentologie,
- Apprendre les bons réflexes,
- Rappel sur les protections (équipements obligatoires et conseillés).





## PISTE D'ÉDUCATION ROUTIÈRE

valeur du bien à déclarer à l'assurance : 1 000 euros

Ensemble d'équipements de la route (panneaux de signalisation, feux tricolores, etc.) permettant de créer un parcours vélo.

La piste d'éducation routière sensibilise les enfants et les adolescents aux dangers de la route par son caractère ludique et permet une meilleure assimilation des règles du code de la route.



En option, nous vous proposons également la mise à disposition de vélos

Age	Taille en cm	Vélos disponibles	Valeur à assurer / vélo
6 - 9 ans	120 à 135 cm	2	120€
9 - 12 ans	135 à 150 cm	3	150€
12 ans et +	150 cm et +	1	199€



FICHE TECHNIQUE P.17



## SIMULATEUR 2 ROUES MOTORISÉS

Valeur du bien à déclarer à l'assurance : 2 900 euros



Les participants vont pouvoir tester leur niveau de conduite et leurs réflexes via un parcours réalisé sur ordinateur (milieu urbain, autoroute, montagne...).

Le parcours est enregistré et analysé par le logiciel.

L'outil permet de simuler la conduite d'un deux roues (scooter, moto, automatique/manuel...)

Toutes les commandes de la moto sont fonctionnelles (manettes de frein et d'embrayage, accélérateur, sélecteur de vitesse, clignotants, etc.).

### LES OBJECTIFS DE L'ATELIER :

- Prendre conscience de la vulnérabilité des conducteurs de 2 roues
- Comprendre l'intérêt des équipements de protection
- Bien appréhender les situations à risque

FICHE TECHNIQUE P. 10

## SIMULATEUR VÉHICULE LÉGER

Valeur du bien à déclarer à l'assurance : 28 488 euros



Les participants vont pouvoir tester leur niveau de conduite et leurs réflexes via un parcours réalisé sur ordinateur (milieu urbain, autoroute, montagne...).

Le parcours est enregistré et analysé par le logiciel.

Le simulateur de voiture est conçu avec des commandes réelles de véhicule léger qui garantissent une conduite réaliste.

### LES OBJECTIFS DE L'ATELIER :

- Comprendre l'intérêt des distances de sécurité
- Connaître la sécurité active et passive du véhicule
- Aborder les perturbateurs de conduite (téléphone, fatigue, alcool,...)
- Appréhender les situations à risque

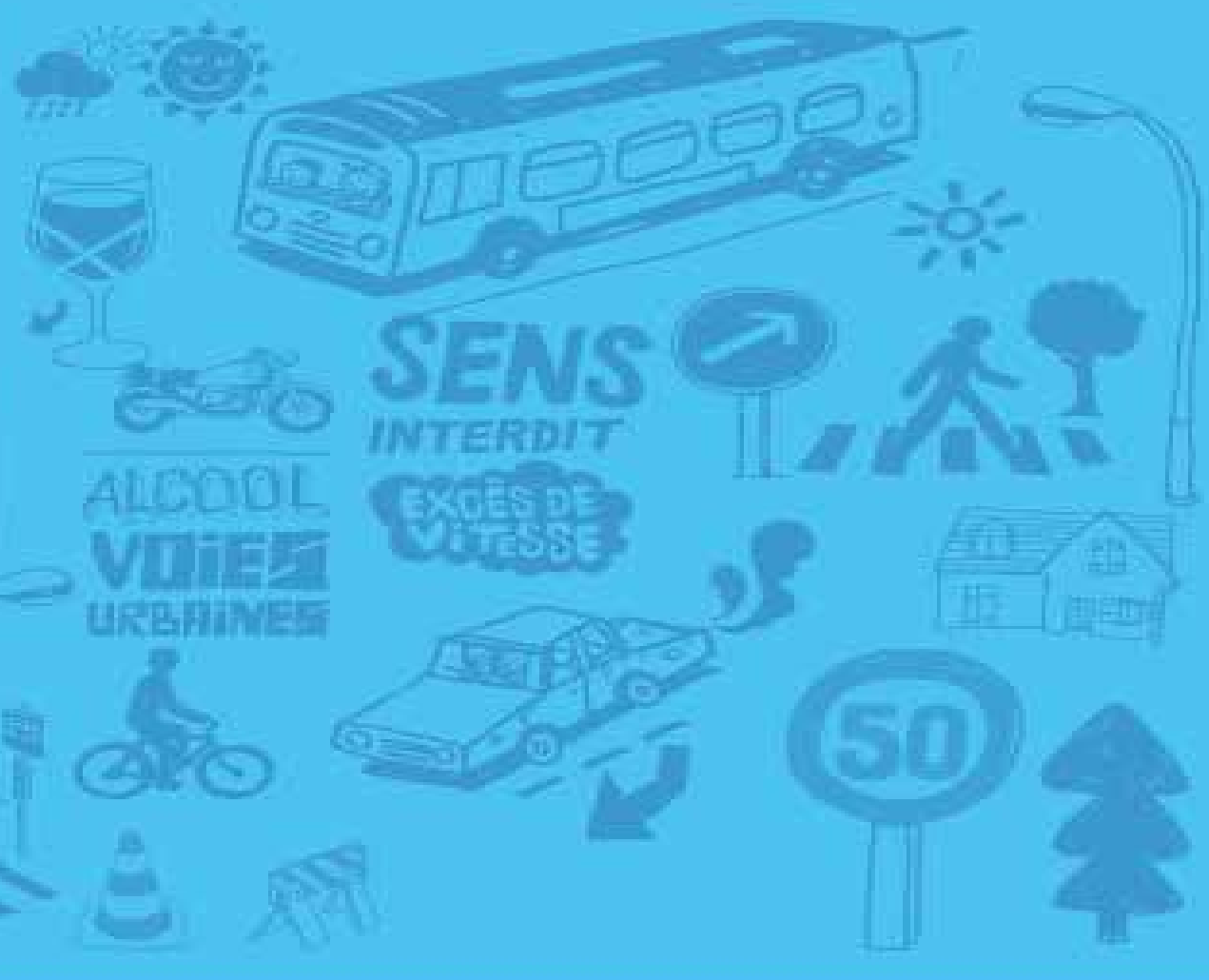
FICHE TECHNIQUE P. 11

# FICHES

# TECHNIQUES

# MATÉRIELS

ROUTES DE CAMPAGNE





# FICHE TECHNIQUE

## SIMULATEUR 2 ROUES MOTORISÉS



### Contenu :

- 1 Siège
- 1 Interface avec guidon et pédales
- 1 Unité centrale
- 1 Ecran
- 1 Paire d'enceinte

### Dimension :

- Siège L : 71cm I : 30cm H : 56cm
- Moto L : 90cm I : 52cm H : 95cm
- Petite caisse L : 77cm I : 45cm H : 46cm  
ou
- Grande caisse L : 77cm I : 45cm H : 59cm

### Besoin technique :

1 prise de courant électrique classique 220 V / 16 A

Le simulateur nécessite un positionnement sur une surface plane

### Temps d'installation :

20 à 30 minutes

### Fonctionnement de l'atelier :

Nécessite la présence d'un animateur formé ou d'un Intervenant Départemental de Sécurité Routière (faire la demande)

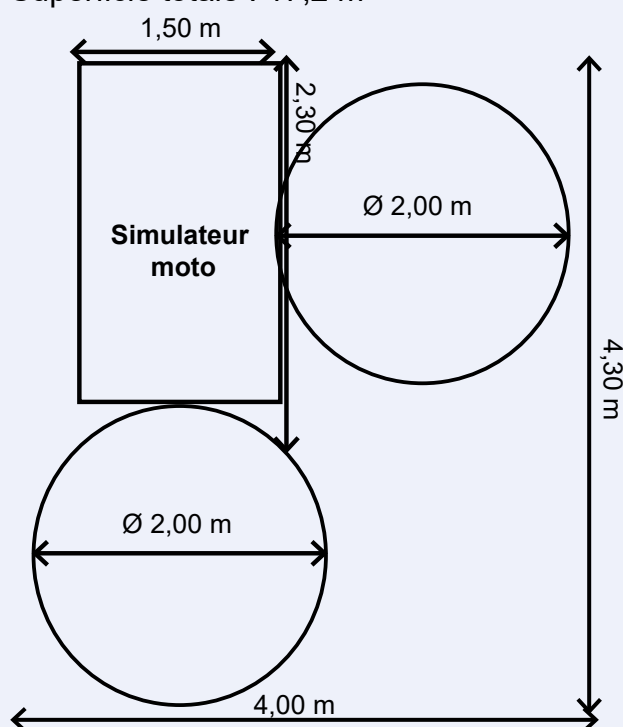
Condition sanitaire : 3 personnes sur l'atelier

Temps de passage sur l'atelier : 10 mn / personne

**Ce matériel nécessite deux personnes minimum pour le transport et un véhicule d'un volume de 3m<sup>3</sup> minimum pour 2 simulateurs.**

### Espace au sol :

Superficie totale : 17,2 m<sup>2</sup>





# FICHE TECHNIQUE SIMULATEUR VÉHICULE LÉGER



## Contenu :

- 1 Plateforme dynamique
- 1 Siège
- 1 Interface avec volant
- 1 Levier de vitesse et 1 frein à main
- Pédales et ceinture de sécurité
- 1 Unité centrale
- 3 Ecrans sur plateforme
- 1 Barre de son

## Dimension et poids :

L : 175cm I : 85cm H : 145cm

Attention : ne passe pas les portes classiques (prévoir porte de largeur minimum d'un mètre)

Poids : 150kg

## Espace au sol :

Superficie totale : 12 m<sup>2</sup>

## Besoin technique :

1 prise de courant électrique classique 220 V / 16 A

Le simulateur nécessite un positionnement sur une surface plane

## Temps d'installation :

30 à 45 minutes

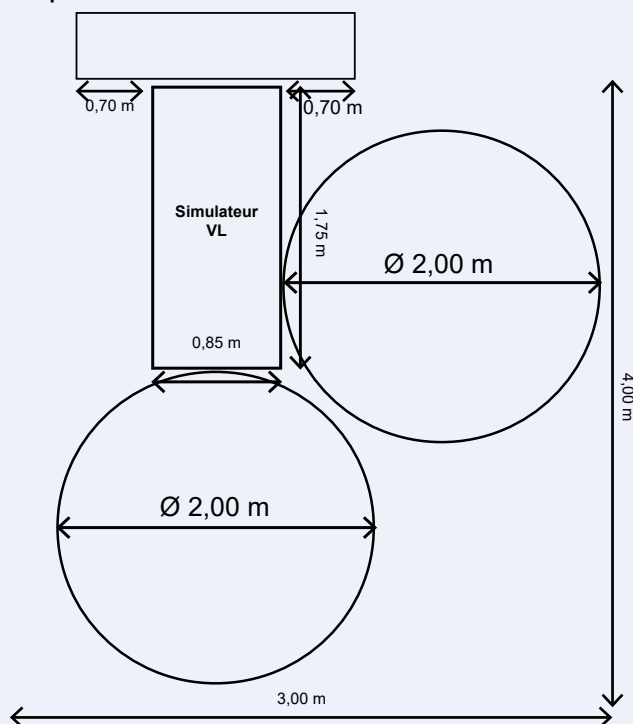
## Fonctionnement de l'atelier :

Nécessite la présence d'un Intervenant Départemental de Sécurité Routière ou d'un intervenant formé

Condition sanitaire : 3 personnes sur l'atelier

Temps de passage sur l'atelier : 10 mn / personne

**Ce matériel nécessite deux personnes minimum pour le transport et un fourgon avec hayon élévateur.**



# FICHE TECHNIQUE PARCOURS ALCOOL



## Contenu :

- 1 Tapis dans un sac de transport
- 1 Valise sur roulette comprenant :
- 6 Cônes
- 1 Barre obstacle
- 1 Masque seuil d'alcoolémie 1
- 1 Masque seuil d'alcoolémie 2

## Dimension et poids :

- Valise : L : 47cm l : 39cm H: 27cm
- Poids : 3 Kg
- Tapis : L : 430cm l : 150cm
- Poids : 6 Kg

## Besoin technique :

L'installation nécessite un positionnement sur une surface plane

## Temps d'installation :

5 à 10 minutes

## Fonctionnement de l'atelier :

Nécessite la présence d'un Intervenant Départemental de Sécurité Routière ou d'un intervenant formé

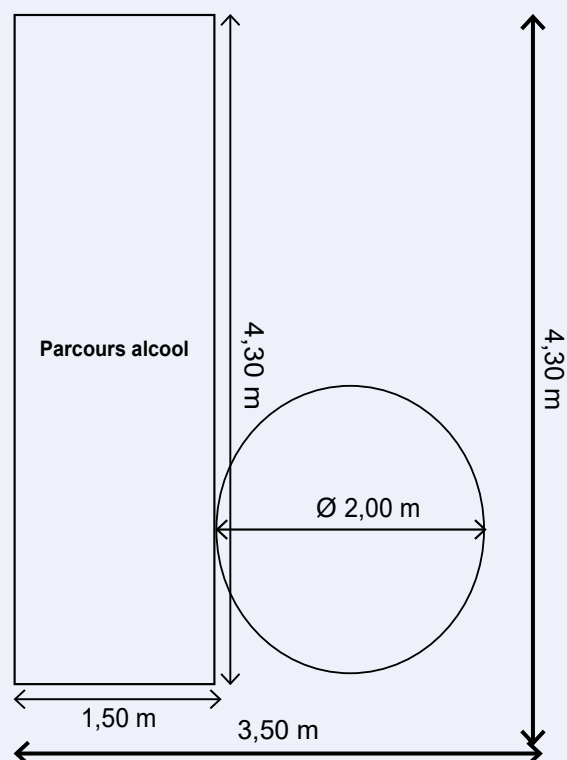
Condition sanitaire : 3 personnes sur l'atelier

Temps de passage sur l'atelier : 5 mn / personne

Public : à partir de 14 ans

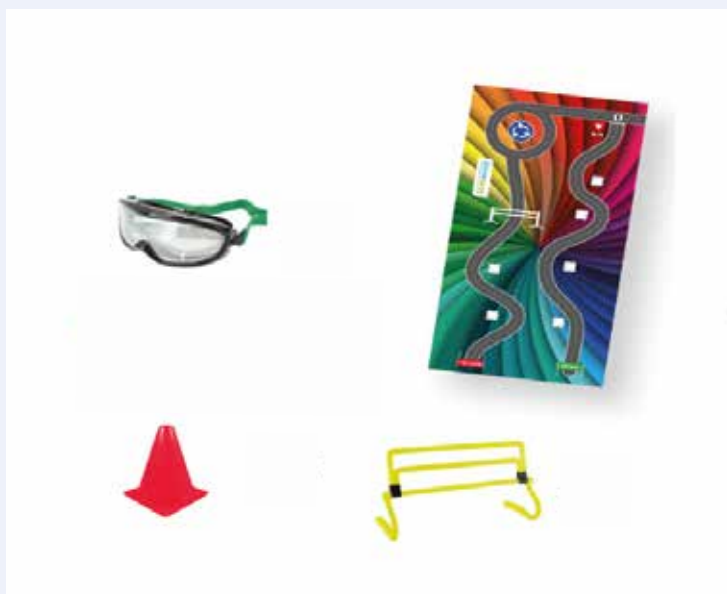
## Espace au sol :

Superficie totale : 15 m<sup>2</sup>





# FICHE TECHNIQUE PARCOURS DROGUE



## Contenu :

- 1 Tapis dans un sac de transport
- 1 Valise sur roulette comprenant :
- 6 Cônes
- 1 Barre obstacle
- 1 Masque simulation cocktail drogue 1
- 1 Masque simulation cocktail drogue 2

## Dimension et poids :

- Valise : L : 47cm l : 39cm H : 27cm
- Poids : 3 Kg
- Tapis : L : 430cm l : 150cm
- Poids : 6 Kg

## Besoin technique :

L'installation nécessite un positionnement sur une surface plane

## Temps d'installation :

5 à 10 minutes

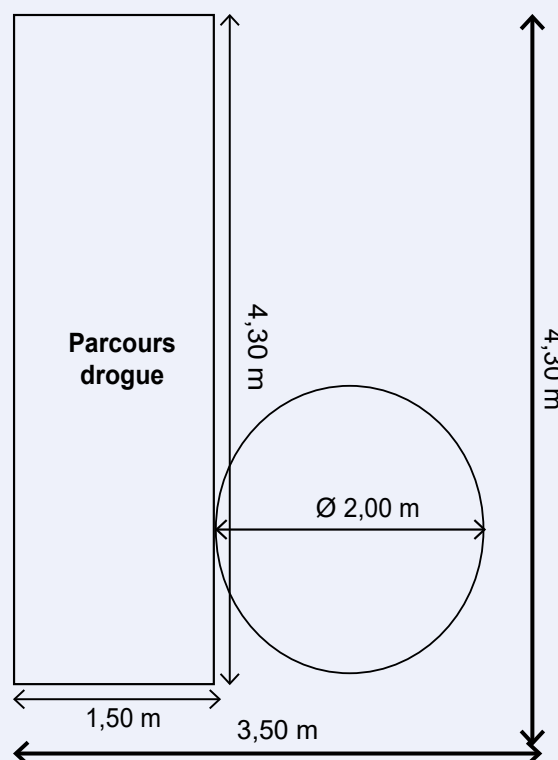
## Fonctionnement de l'atelier :

Nécessite la présence d'un Intervenant Départemental de Sécurité Routière ou d'un intervenant formé

Condition sanitaire : 3 personnes sur l'atelier  
Temps de passage sur l'atelier : 5 mn / personne  
Public : à partir de 14 ans

## Espace au sol :

Superficie totale : 15 m<sup>2</sup>





# FICHE TECHNIQUE PARCOURS SOMNOLENCE



## Contenu :

- 1 Tapis en sac de transport
- 1 Valise sur roulette comprenant :
- 6 Cônes
- 1 Barre obstacle
- 1 Masque simulation fatigue
- 1 Casque anti-bruit

## Dimension et poids :

- Valise : L : 47cm I : 39cm H : 27cm
- Poids : 3 Kg
- Tapis : L : 430cm I : 150cm
- Poids : 6 Kg

## Besoin technique :

L'installation nécessite un positionnement sur une surface plane

## Temps d'installation :

5 à 10 minutes

## Fonctionnement de l'atelier :

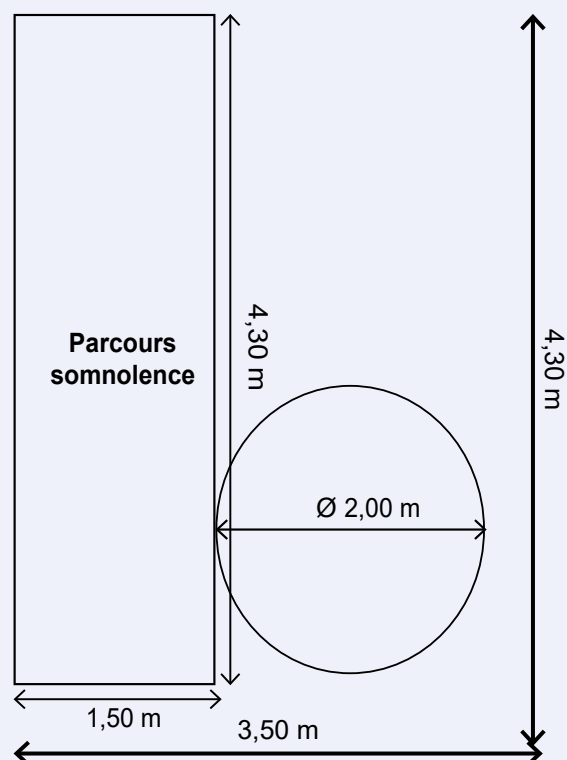
Nécessite la présence d'un Intervenant Départemental de Sécurité Routière ou d'un intervenant formé

Condition sanitaire : 3 personnes sur l'atelier

Temps de passage sur l'atelier : 5 mn / personne

## Espace au sol :

Superficie totale : 15 m<sup>2</sup>





# FICHE TECHNIQUE

## VALISE ALCOOL



### Contenu :

5 Verres de différentes contenances  
1 Bouteille  
1 Entonnoir  
1 Eprouvette  
1 Bouchon doseur  
Colorant alimentaire  
Documentation

### Dimension et poids :

Valise : L : 57cm l : 47cm H : 14cm  
Poids : 3 Kg

### Besoin technique :

L'installation nécessite un positionnement sur une table plane

### Temps d'installation :

5 minutes

### Fonctionnement de l'atelier :

Nécessite la présence d'un Intervenant Départemental de Sécurité Routière ou d'un intervenant formé

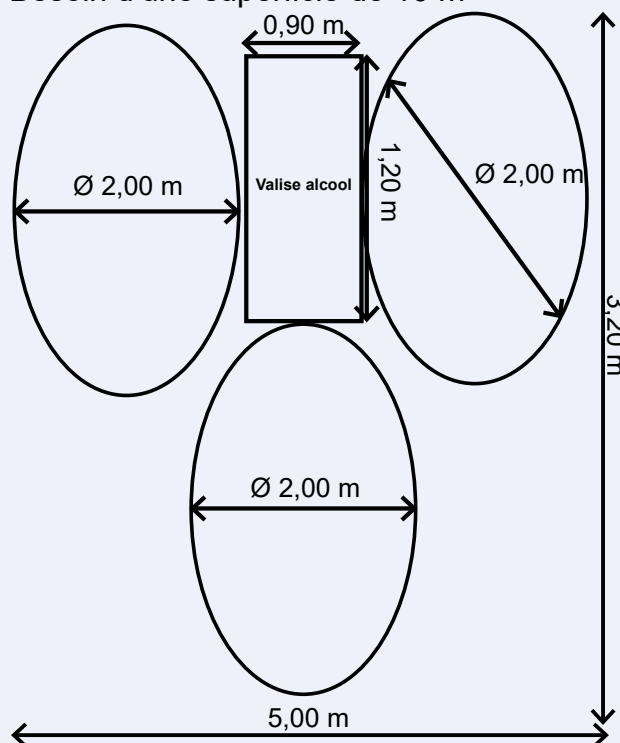
Condition sanitaire : 3 personnes sur l'atelier

Temps de l'atelier : 15 mn

Public : à partir de 14 ans

### Espace au sol :

Besoin d'une superficie de 16 m<sup>2</sup>



# FICHE TECHNIQUE RÉACTIONMÈTRE



## Contenu :

- 1 Sac de transport
- 1 Ordinateur portable avec le logiciel
- 1 Pédale de frein

## Besoin technique :

1 prise de courant électrique classique 220 V / 16 A

L'installation nécessite un positionnement sur une table plane

Une chaise

## Temps d'installation :

5 à 10 minutes

## Fonctionnement de l'atelier :

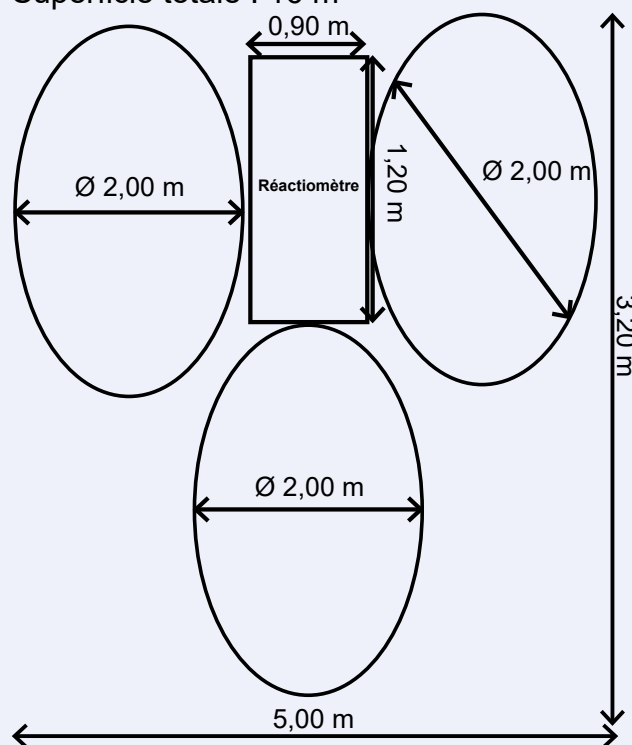
Nécessite la présence d'un Intervenant Départemental de Sécurité Routière ou d'un intervenant formé

Condition sanitaire : 3 personnes sur l'atelier

Temps de passage sur l'atelier : 5 mn / personne

## Espace au sol :

Superficie totale : 16 m<sup>2</sup>



# FICHE TECHNIQUE PISTE JUNICODE



Vélo	6 - 9 ans	9 - 12 ans	12 ans et +
Longueur	140 cm	160 cm	180 cm
Hauteur	80 cm	100 cm	110 cm
Largeur	54 cm	56 cm	65 cm
Poids	11 kg	13.5 kg	15 kg
Vélo disponible	2	3	1

## Besoin technique :

Parking ou terrain en dur  
Piste junicode déployée  
25m x 30m (ajustable)

La piste nécessite une surface plane

## Temps d'installation :

30 minutes

## Fonctionnement de l'atelier :

Nécessite la présence de deux Intervenants Départementaux de Sécurité Routière

Temps de passage sur l'atelier : 45 mn

Ce matériel nécessite deux personnes minimum pour le transport et un véhicule d'un volume de 3m<sup>3</sup> minimum et plus en fonction du nombre de vélos empruntés.

Retrouvez nous sur le site internet : <https://www.nord.gouv.fr/Politiques-publiques/Securite-routiere>  
DDTM du Nord, unité de circulation routières - Coordinateur : Hamid RAFFAI - ddtm-pdasr@nord.gouv.fr

## Contenu :

Plots de délimitation Blanc : 30 - Jaune : 10 - Bleu : 10  
Cônes : 12

Pieds de panneau : Noir : 6 - Gris : 12  
Piquets verts : 12

Panneaux : 12  
Sens interdit : 1  
Sens unique : 1  
Stop : 3  
Giratoire : 1  
Interdiction de tourner à droite : 1 - à gauche : 1

Indication : 1  
Priorité à droite : 1  
Cédez le passage : 2

Barre de bois : 2 - Boîte de visserie : 1

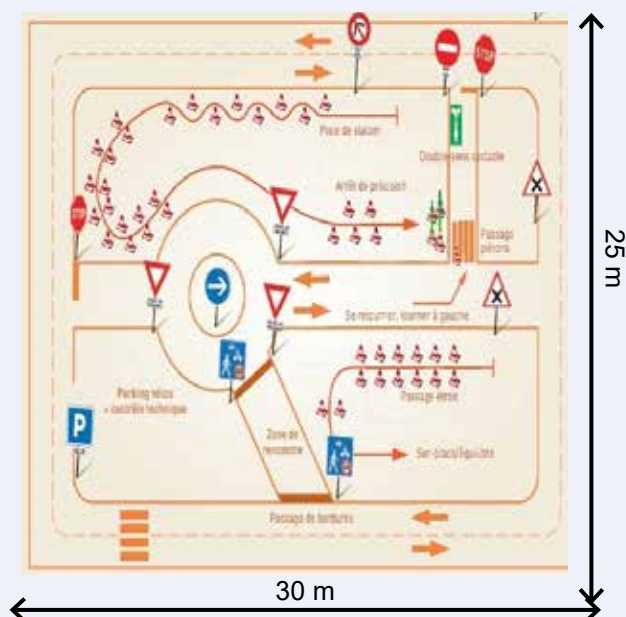
## Dimension :

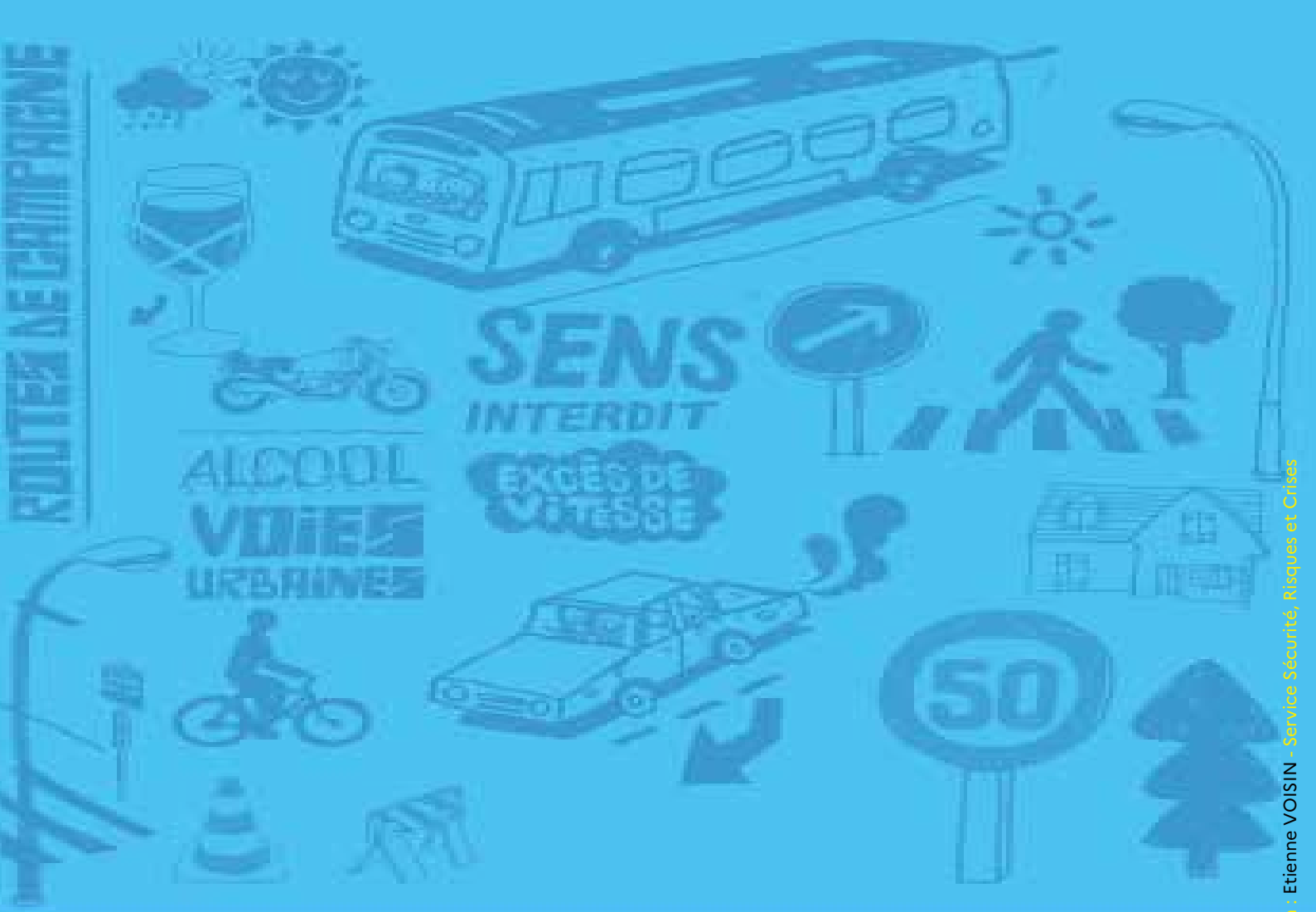
Grande caisse L : 120cm l : 60cm H : 62cm  
Chariot vélos L : 210cm l : 78cm H : 176cm

## Espace au sol :

Superficie totale : 750 m<sup>2</sup>

Exemple de parcours





*Retrouvez nous sur le site internet :*

[www.nord.gouv.fr/Politiques-publiques/Securite-routiere](http://www.nord.gouv.fr/Politiques-publiques/Securite-routiere)

*DDTM du Nord, unité de circulation routières*

Coordinateur : Hamid RAFFAI - [ddtm-pdasr@nord.gouv.fr](mailto:ddtm-pdasr@nord.gouv.fr)