

#### Connect-Permis EURL AE-JR



# **ÉVALUATION** de départ

## Procédure d'évaluation

#### IL S'AGIT D'UNE ÉVALUATION SUR ORDINATEUR D'UNE DURÉE D'ENVIRON 45 MINUTES.

- · il s'agit d'un test d'évaluation de capacités et d'aptitudes et non d'un acte de formation ;
- · le test précède la formation et les personnes testées ne sont pas des élèves (pas encore) même si elles disposent plus ou moins de compétences et d'aptitudes ;
- · les réponses attendues ne sont pas à interpréter autrement qu'au travers l'objet visé par l'évaluation (évaluer des capacités) et non pour leur justesse en elle-même [par exemple, lorsque l'on teste la capacité à prendre une décision on n'évalue pas la valeur de cette décision, mais seulement la capacité de la personne à s'engager dans cette décision];
- · il n'y a pas de « pièges » dans les situations présentées, la personne testée doit simplement se placer en tant que conducteur du véhicule d'où la situation est filmée ou photographiée ;
- · les questions posées ne sont pas des questions à traiter comme des questions de l'épreuve type ETG, c'est-à-dire « je dois faire ceci ou cela », mais comment je perçois cette situation ;
- · les questions à partir des situations filmées doivent être traitées en tenant compte de la dynamique de cette situation, c'est-à-dire, en tenant compte des données de mouvement avant l'arrêt sur image; l'aspect statique de l'arrêt sur image ne doit pas faire analyser la situation comme une diapositive de code.

# Les catégories de compétences évaluées

- · Les capacités et connaissances sensori-motrices
- · Les capacités de compréhension et de traitement
- · Les aspects émotionnels et affectifs
- Les facteurs de volonté
- · Les capacités de perception, d'analyse et de décision
- · Les capacités d'attention et de mémoire de travail

#### LE TEST SE DIVISE EN 2 PARTIES :

- · le questionnaire,
- · l'analyse des capacités cognitives en situation, sur support photos et vidéos.

# Le questionnaire

Seules les questions présentées ci-dessous font l'objet d'attribution de points. Les autres relèvent de l'information simple à destination de l'établissement et des enseignants.



## 1. Capacités de transfert et connaissances sensori-motrices

#### a. Habiletés

POSSESSION DE PERMIS AUTRE QUE LE B OU PERMIS B ANNULÉ

UTILISATION D'ENGINS À MOTEUR AUTRE QUE LA VOITURE Compétences de conduite et de gestion de situations de circulation.

Compétences techniques et situationnelles.

## b. Connaissance de procédures

CONNAISSANCES DES PROCÉDURES POUR DÉMARRER, S'ARRÊTER, CHANGER DE VITESSE Compétences techniques et situationnelles.

# 2. Capacités de compréhension et de traitement

## a. Compréhension et mémoire à long terme

#### b. Compréhension des situations

UTILISATION D'UN DEUX-ROUES MOTORISÉ, PASSAGER AVANT D'UNE VOITURE Capacités de perception d'indices. Compréhension de situations de circulation.

#### c. Connaissance de procédures de sécurité

CONNAISSANCES DES RÈGLES DE SÉCURITÉ DANS UNE SITUATION DE CONDUITE (PASSAGE D'UNE INTERSECTION) Connaissance d'une règle de sécurité.

#### d. Auto-évaluation

AUTO-ÉVALUATION SUR LES PROCÉDURES POUR DÉMARRER, S'ARRÊTER, CHANGER DE VITESSE Capacité à s'auto-évaluer sur des procédures de conduite.



# 3. Aspects émotionnels et affectifs

## a. Intérêt pour la conduite et l'apprentissage

INTÉRÊT ET ATTIRANCE POUR LA CONDUITE

Apprentissage facilité par l'intérêt pour la conduite.

#### b. Plaisir de conduire et d'apprendre à conduire

PLAISIR À APPRENDRE

Apprentissage facilité par une émotion positive à l'égard

de l'apprentissage et de la conduite.

ATTIRANCE POUR LA CONDUITE

Émotion positive et valorisation.

PEUR DE CONDUIRE

Apprentissage facilité s'il n'y a pas de sensation de peur.

#### c. Réaction à l'échec

EN SITUATION D'APPRENTISSAGE, QUELLE EST LA RÉACTION FACE À L'ÉCHEC

État d'esprit positif : volonté de compréhension,

persévérance

État d'esprit négatif : dévalorisation, fuite, critique de

tiers.

## d. Image de soi, facilité à apprendre

AUTO-ÉVALUATION SUR LA FACILITÉ D'APPRENTISSAGE DE LA CONDUITE Capacité à s'auto-évaluer de manière juste.

## 4. Facteurs de volonté

## a. Sentiment d'auto-efficacité

SATISFACTION DE SA SITUATION PROFESSIONNELLE ET/OU DE SES APPRENTISSAGES Le sentiment d'auto-efficacité personnelle facilite l'apprentissage.

### b. Motivation pour la formation à la conduite

ÉNONCÉ DES RAISONS POUR APPRENDRE À CONDUIRE Motivation à suivre une formation à la conduite.

#### c. Persévérance

PRATIQUES SPORTIVES OU CULTURELLES ANCIENNES ET RÉGULIÈRES

Implication volontaire et persévérance.

#### d. Implication, rythme d'apprentissage

RYTHME D'APPRENTISSAGE (FRÉQUENCE SOUHAITÉE DES COURS DE CONDUITE)

Implication volontaire.



# 5. Capacité de perception, d'analyse et de décision

## a. Perception et sélection d'indices

S1, S2, S3, S4

Perception et sélection d'indices.

### b. Prise en compte des indices

S5, S6, S7, S8

Compréhension de situation.

#### c. Prévision et anticipation

S9, S10, S11, S12

Capacité de prévision et d'anticipation.

## d. Évaluation des distances et des vitesses

S13, S14

Capacité d'évaluation de distances et de vitesses.

#### e. Prise de décision

S15, S16

Capacité décisionnelle.

#### f. Vision de l'espace

Q.45, Q.46, Q.47

Capacité visuo-spatiale

Position du véhicule par rapport à infrastructure ou

tiers.

Q.48, Q.49, Q.50

Capacité visuo-spatiale dynamique Évolution du véhicule dans l'espace.

## g. Temps de réaction et de traitement

TEMPS DE RÉPONSE MOYEN

Efficience du temps de réaction et de traitement cognitif.

# 6. Capacité d'attention et de mémoire de travail

10 SITUATIONS PRÉSENTÉES DURANT 4 SECONDES

Exactitude ou erreur sur la prise d'information Attention dirigée Mémoire de travail.



# Évalueur



# **ÉVALUATION** de départ

## Procédure d'évaluation

#### CE TEST SE DÉROULE SUR UN POSTE INFORMATIQUE.

Ce test permet de quantifier le nombre d'heures de formation à la conduite automobile. Il n'impose pas un nombre d'heures, c'est un prévisionnel.

Il pourra être revu à la baisse, par l'implication de l'élève dans la formation, ainsi que par la fréquence des heures.

Cette évaluation permettra, en concertation avec l'école de conduite, d'organiser un calendrier de formation.

Elle se décompose en 9 rubriques :

- · La première concerne la mémorisation
- · La deuxième concerne l'attention visuelle
- · La troisième concerne l'exploration visuelle
- · La quatrième concerne la perception de la vitesse
- · La cinquième concerne la capacité à réaliser simultanément des tâches
- · La sixième concerne l'anticipation des trajectoires
- · La septième concerne le traitement visuel
- · La huitième concerne la dextérité manuelle
- · La neuvième concerne le repérage géographique en 3 D

Ce test durera environ 45 minutes

# Détail des compétences évaluées

QUESTIONS / EXERCICES	CRITÈRES ÉVALUÉS
MÉMORISATION	Capacité de concentration, travail sur la mémoire visuelle des formes géométriques.
ATTENTION VISUELLE	Capacité d'attention visuelle et notion de distance entre les objets. Capacité de rapidité et de concentration.
EXPLORATION VISUELLE	Capacité d'exploration visuelle et spatiale, attention et capacité à résister à des éléments interférents, reconnaissance des formes.
PERCEPTION DE LA VITESSE	Capacité d'estimation des vitesses relatives.



#### QUESTIONS / EXERCICES

CAPACITÉ À RÉALISER SIMULTANÉMENT DES TÂCHES

ANTICIPATION DES TRAJECTOIRES

TRAITEMENT VISUEL

DEXTÉRITÉ MANUELLE

REPÉRAGE GÉOGRAPHIQUE EN 3D

#### CRITÈRES ÉVALUÉS

Capacité de partage attentionnel entre deux sources d'informations (visuelle et auditive).

Capacité à traiter des trajectoires d'objets en mouvement pour anticiper leurs futures positions.

Capacités de traitement d'information d'origine visuelle.

Capacités d'exploration rapide de l'ensemble de l'écran et sollicitation d'une réponse rapide.

Capacités d'imagerie mentale en lien avec des objets 3D.