



Préparer le Credibility Assessment

Délais d'accès à la formation : entre 1 et 3 mois (délais de planification).

Modalités d'inscription : renvoyer le bulletin d'inscription complété, nous contacter pour toute demande d'inscription.

Pour les formations INTRA, au moins un entretien téléphonique préliminaire sera réalisé.

SECURITE ACTIVE



OBJECTIFS

A l'issue de cette formation, les stagiaires seront capables d'identifier les attendus du Credibility Assessment et de préparer à l'audit.

PUBLIC VISÉ

<div>Constructeurs, équipementiers, toute personne développant des systèmes ADAS.</div>

PRÉ REQUIS

Connaître le fonctionnement des systèmes ADAS



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Situer le Credibility Assessment dans son contexte réglementaire et identifier les textes et cadres réglementaires autorisant le recours aux essais virtuels et imposant un Credibility Assessment
- Appréhender la structure et les attendus du référentiel de Credibility Assessment en distinguant les exigences associées à chacun des chapitres du document de référence
- Identifier les livrables attendus dans le cadre d'un audit de Credibility Assessment

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Présentation théorique illustrée, échanges avec le formateur.
Remise d'une documentation pédagogique numérique pendant le stage.

QUALIFICATION INTERVENANT(E)(S)

<div>Expert en outils de simulation ADAS/AD, Expert en sécurité générale des véhicules</div>

PARCOURS PÉDAGOGIQUE

Introduction

Contexte réglementaire (historique, déploiement)
Règlements autorisant le Virtual Testing et nécessitant du Credibility Assessment

Présentation du document décrivant le Credibility Assessment : besoin de validation lié au véhicule automatisé qui a permis d'aboutir à cette méthode (joint document des informal workings groups VMAD/FRAV)
Analyse, explication des exigences et présentation des attendus de chaque chapitre :

Model and simulation management :

- Identification et suivi des updates des modèles, données et validation
- Gestion des compétences
- Assurance de la fiabilité des données

Model and simulation analysis :

- Qu'est ce que la corrélation ?
- Tolérances et limites des modèles
- Périmètre de validité de la toolchain
- Cohérence du choix des scénarios

Model and simulation vérification :

- Sensibilité du modèle - vérification des outputs
- Vérification d'absence d'erreurs

Model and simulation validation : vérification des métriques



MÉTHODES ET MODALITÉS D'ÉVALUATION

Evaluation individuelle des connaissances en fin de formation.

MODALITÉS D'ACCESSIBILITÉ

Personne en situation de handicap, nous contacter pour échanger sur vos éventuels besoins d'aménagement à prévoir. Référent handicap : christelle.auger@utac.com



7.00 Heures
1 Jour



De 4 à 12 Personnes



Intra (par jour) :





Contactez-nous !

Audrey RISSOT
Chargée de formation

Tél. : 0169801708
Mail : audrey.rissot@utacceram.com

Février 2026
Version : 413-20260212

