



Expérimentation des protocoles ACTIVE SAFETY Euro NCAP 2026

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.

ADAS/ADS



OBJECTIFS

A l'issue de cette formation, les stagiaires seront capables de s'approprier et anticiper les protocoles Euro NCAP 2026 en sécurité active, et d'appliquer les exigences des protocoles Euro NCAP 2026 aux essais de sécurité active.

PUBLIC VISÉ

Ingénieurs, techniciens, responsables innovation, développement ou bancs d'essais, intervenants sur des systèmes ADAS/Active Safety.

PRÉ REQUIS

Connaissances de base en systèmes ADAS et/ou Active Safety.



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Identifier les évolutions majeures des protocoles Euro NCAP 2026 applicables aux systèmes de sécurité active
- Caractériser les exigences des tests Euro NCAP en Crash Avoidance, Assisted Driving et Driver Monitoring
- Expérimenter les essais sur pistes ou route ouverte avec véhicules instrumentés conformément aux protocoles Euro NCAP
- Interpréter les résultats d'essais au regard des critères Euro NCAP
- Approfondir votre compréhension des protocoles Driver Engagement et Occupant Monitoring

MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Choix des véhicules à expérimenter.
Apports théoriques illustrés par des cas concrets Euro NCAP.
Ateliers pratiques sur piste et/ou route ouverte avec véhicules instrumentés.
Analyses collectives des essais réalisés, Checklists pour prise de notes.
Option : Apports théoriques approfondis des protocoles Driver Engagement et Occupant Monitoring pour un groupe de participants.

QUALIFICATION INTERVENANT(E)(S)

Référent Facteurs Humaines, Expert ADAS, Référent ADAS.

PARCOURS PÉDAGOGIQUE

Rappel des objectifs

Présentation, explications des protocoles d'essais Euro NCAP 2026.

Présentation des fonctionnalités des véhicules et instrumentation (ex : type de capteur).

Option : Présentation, explications approfondies des protocoles d'essais Euro NCAP 2026 Driver Engagement et Occupant Monitoring

Matin 2.5 heures : Crash Avoidance & Driver Monitoring : tests CCRs (Car-to-Car Rear Stationary), CCRb (Car-to-Car Braking), Lane Departure, avec différents états d'attention (possibilité de conduire).

- Réalisation de l'essai selon les attendus des protocoles d'essais Euro NCAP 2026

- Constat des performances du véhicule en direct

Option : 2 heures de formation sur le protocole Driver Engagement, puis démonstration sur véhicule.

Après-midi 3 heures : Assisted Driving & Driver Monitoring : tests CCRm (Car-to-Car Rear Moving), S-Bend, ou essais route ouverte avec différents états d'attention. Débriefing et restitution des résultats en fin de journée.

- Réalisation de l'essai selon les attendus des protocoles d'essais Euro NCAP 2026

- Constat des performances du véhicule en direct

Option : 2 heures de formation sur le protocole Occupant Monitoring, puis démonstrations sur véhicule

Présentation des mesures faites la veille sur le véhicule instrumenté

Projection sur le score Euro NCAP 2026



MÉTHODES ET MODALITÉS D'ÉVALUATION

Echanges avec le formateur, remise d'une documentation pédagogique numérique pendant le stage.
Évaluation 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 14 Personnes



Contactez-nous !

Audrey RISSOT
Chargée de formation

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

Février 2026
Version : 414-20260219

