

Section Laboratoires

**ATTESTATION D'ACCREDITATION****ACCREDITATION CERTIFICATE****N° 1-7479 rév. 1**

Le Comité Français d'Accréditation (Cofrac) atteste que :  
*The French Committee for Accreditation (Cofrac) certifies that :*

**NORMAND'INNOV**  
N° SIREN : 256104050

Satisfait aux exigences de la norme **NF EN ISO/IEC 17025 : 2017**  
*Fulfils the requirements of the standard*

et aux règles d'application du Cofrac pour les activités d'analyses/essais/étalonnages en :  
*and Cofrac rules of application for the activities of testing/calibration in :*

**TRANSPORTS / VEHICULES ROUTIERS ET EQUIPEMENTS**  
*TRANSPORT / ROAD VEHICLES AND EQUIPMENTS*

réalisées par / *performed by :*

**CENTRE D'ESSAIS DYNAMIQUES**  
**NORMAND'INNOV**  
**LE PONT DE VERE**  
**61100 CALIGNY**  
**FRANCE**

et précisément décrites dans l'annexe technique jointe  
*and precisely described in the attached technical appendix*

L'accréditation suivant la norme internationale homologuée NF EN ISO/IEC 17025 est la preuve de la compétence technique du laboratoire dans un domaine d'activités clairement défini et du bon fonctionnement dans ce laboratoire d'un système de management adapté (cf. communiqué conjoint ISO-ILAC-IAF en vigueur disponible sur le site internet du Cofrac [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr))

*Accreditation in accordance with the recognised international standard NF EN ISO/IEC 17025 demonstrates the technical competence of the laboratory for a defined scope and the proper operation in this laboratory of an appropriate management system (see current Joint ISO-ILAC-IAF Communiqué available on Cofrac web site [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Le Cofrac est signataire de l'accord multilatéral d'EA pour l'accréditation, pour les activités objets de la présente attestation.

*Cofrac is signatory of the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement for accreditation for the activities covered by this certificate.*

Date de prise d'effet / *granting date* : **01/07/2025**  
Date de fin de validité / *expiry date* : **30/06/2030**

Pour le Directeur Général et par délégation  
*On behalf of the General Director*

Le Responsable du Pôle Physique-Mécanique,  
*Pole manager - Physics-Mechanics,*

**Stéphane RICHARD**

DocuSigned by:  
*Stéphane RICHARD*  
694908483BDE4E5...

La présente attestation n'est valide qu'accompagnée de l'annexe technique.  
*This certificate is only valid if associated with the technical appendix.*

L'accréditation peut être suspendue, modifiée ou retirée à tout moment. Pour une utilisation appropriée, la portée de l'accréditation et sa validité doivent être vérifiées sur le site internet du Cofrac ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).  
*The accreditation can be suspended, modified or withdrawn at any time. For a proper use, the scope of accreditation and its validity should be checked on the Cofrac website ([www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)).*

Cette attestation annule et remplace l'attestation N° 1-7479.  
*This certificate cancels and replaces the certificate N° 1-7479*

Seul le texte en français peut engager la responsabilité du Cofrac.  
*The Cofrac's liability applies only to the french text.*

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



Section Laboratoires

## **ANNEXE TECHNIQUE**

### **à l'attestation N° 1-7479 rév. 1**

L'accréditation concerne les prestations réalisées par :

**CENTRE D'ESSAIS DYNAMIQUES  
NORMAND'INNOV  
LE PONT DE VÈRE  
61100 CALIGNY  
FRANCE**

Dans son unité technique :

**- CENTRE D'ESSAIS DYNAMIQUES**

Elle porte sur :

voir page suivante

Unité technique : CENTRE D'ESSAIS DYNAMIQUES

Portée générale :

TRANSPORTS / VEHICULE ROUTIERS ET EQUIPEMENTS / Essais mécaniques (Essais dynamiques de sécurité passive sur véhicules et parties de véhicules STAT ROUTE)			
N°	Objet	Caractéristique mesurée ou recherchée	Principe de la méthode
1	Siège et système de retenue	Mesure de déplacement Accélération Vitesse Efforts Contrôle dimensionnel Examen visuel Masse	Application aux composants d'une accélération au moyen d'une catapulte inversée et mesure des grandeurs mécaniques et dimensionnelles au cours et après l'essai
2	Composant électronique embarqué Système de stockage d'énergie	Mesure de déplacement Accélération Vitesse Efforts Contrôle dimensionnel Examen visuel Masse	Application aux composants d'une accélération au moyen d'une catapulte inversée et mesure des grandeurs mécaniques et dimensionnelles au cours et après l'essai

**Portée flexible FLEX 2** : le laboratoire est reconnu compétent pour adopter toute méthode reconnue dans le domaine couvert par la portée générale.

La liste exhaustive des analyses/essais/méthodes proposé(e)s sous accréditation est tenue à jour par l'organisme

# *Accréditation rendue obligatoire dans le cadre réglementaire français précisé par le texte cité en référence dans le document Cofrac LAB INF 99 disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)*

Date de prise d'effet : **01/07/2025** Date de fin de validité : **30/06/2030**

Cette annexe technique annule et remplace l'annexe technique 1-7479.

Comité Français d'Accréditation - 52, rue Jacques Hillairet 75012 PARIS

Tél. : +33 (0)1 44 68 82 20 – Fax : 33 (0)1 44 68 82 21 Siret : 397 879 487 00031

[www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)