

Pôle de compétitivité Mov'eo

Comité de suivi du fond européen FEDER

8 Décembre 2011

-1-

Présentation du pôle

Les missions du Pôle

- **Générer** des projets collaboratifs de recherche et développement
- **Ancrer** et développer les activités de recherche sur nos territoires

Innovation

Interface

Partage

Catalyseur

Réseau

Echange

7 DAS de Mov'eo

(Domaines d'Activités Stratégiques)



SMI = Solutions de Mobilité Intelligente



SUR = Sécurité des Usagers de la Route



DVD = Démonstrateurs et Véhicules Décarbonés



EEV = Empreinte Environnementale Véhicules



SSE = Systèmes de Stockage d'Énergie



SME = Systèmes Mécatroniques



CTT = Chaînes de Traction Thermiques

Mov'eo : une association de 319 membres

- **76** grandes entreprises , **159** PME , **51** Recherche & Formation, **21** Institutions publiques et privées, **7** Collectivités Territoriales, **5** Membres de droit
- Une logique territoriale



Plus de 70% de la R&D automobile française sur le territoire de Mov'eo

-2-

FEDER – Soutient l'activité territoriale de Mov'eo

FEDER : Soutenir les actions de Mov'eo Basse-Normandie

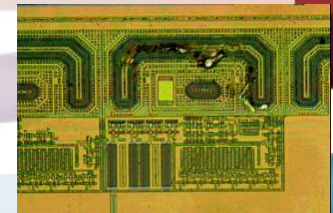
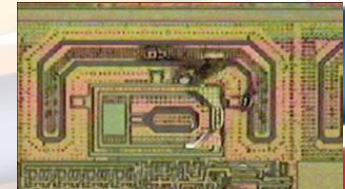
- **Montage de projet de R&D**
 - 67 projets collaboratifs labellisés depuis 2006 en BN
- **Montage de projets territoriaux et structurants**
 - Le CIRIAM / Le CED
- **Action de développement technologique et Animation des filières**
 - Étude dépollution
 - Filière mécatronique : VALOMECA - fiabilité électronique
 - Filière matériaux : étude VALOLINAUTO – Projet LINT passerelle R&D et Fabrique de projet avec la MIRIADE

-3-

FEDER – le cofinancement des projets R&D et des investissements de R&D

Un projets R&D : SESAMES

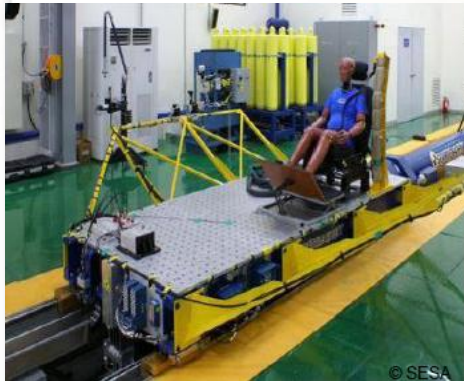
- **La fiabilité électronique**
- **Appel à projet : FUI 11 – 2010**
- **Partenariat :**
 - PRESTO Engineering – pilote - (Caen)
 - LAMIPS (Caen)
 - IRSEEM (Rouen)
 - NXP (Suresnes)
 - Renault (Technocentre)
 - STMicroelectronics (Tours)
 - Valeo (Siège)
- **Financement du projet :**
 - le FEDER représente 50 % des subventions demandées
 - FEDER = l'outil indispensable pour la recherche collaborative



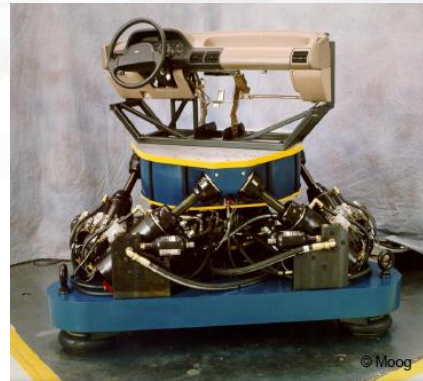
Un projet Territorial et Structurant (T&S) Le Centre d'Essais Dynamiques



- **Implantation : Caligny (61)**
- **Projet labellisé en janvier 2011**
- **Un centre unique en France**
- **Porteur : Syndicat Mixte du CIRIAM**
- **Des partenaires industriels et académiques**
- **Des retombées scientifiques techniques et économiques**



Catapulte Inverse



Bancs Vibrants

FEDER = un outil pour le financement des futurs domaines d'excellence en Basse Normandie