

CHALLENGE OPEN INNOVATION



mov'eo
Imagine mobility

Organisé en partenariat avec :





PRÉSENTATION DU CHALLENGE

VEDECOM Institute for Energy Transition

VEDECOM, hub de recherche coopérative créé en 2014
VEDECOM, a cooperative research hub created in 2014



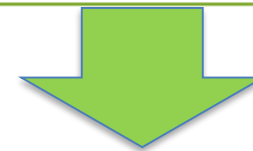
Industriels
Industrials



Académiques
Academics



Territoires
Local authorities



INSTITUT
VEDECOM
 DU VÉHICULE DÉCARBONÉ ET
 COMMUNICANT ET DE SA MOBILITÉ

VEDECOM TECH



3 domaines de recherche - 3 fields of research
1 centre de formation - 1 training center



FORMATION
TRAINING

VEDECOMTECH



PUSH innovation to MARKETS

INNOVATIONS

PRODUCTS

SERVICES



VEDECOM Tech aims to answer and **make concrete your innovation needs** by giving you access to the research results provided by VEDECOM Institute



VEDECOM Tech **supports you** to design your innovative products and services based on unique and successful technology bricks



VEDECOM Tech delivers **dedicated expertise** on the cutting edge of mobility technology whatever your domain is

CHALLENGE OPEN INNOVATION – VEDECOM TECH

VEDECOM Tech organise avec MOV'EO, en partenariat avec CARA, iD4CAR et Véhicule du Futur, un Challenge Open Innovation qui vise à identifier les **contributions, technologies et solutions innovantes développées par des startups et PME** permettant la réalisation d'un service de navette autonome supervisée sans chauffeur.

Ce Challenge permettra d'identifier les Startups et PME pertinentes afin d'étudier les possibilités de collaboration et de partenariat avec VEDECOM Tech et/ou avec l'Institut VEDECOM

LES THÉMATIQUES D'INNOVATION IDENTIFIÉES

- **Objet mobile et briques élémentaires**
 - Plateformes, perception (capteurs), fusion de données, décision, actions...
- **Interface passager / voyageur**
 - IHM embarquée, application smartphone
- **Les services associés :**
 - Information, réservation, paiement, connexion avec d'autres modes de transports, information sur l'offre de services / produits à proximité
- **Infrastructures connectées**
 - Feux de signalisation, perception augmentée, gestion des ronds-points / carrefours / intersections, optimisation du trafic...
- **Système de supervision**
 - Communications, interfaces graphiques, aide à la décision, dispatching de flotte, optimisation de flux (gestion de parcours intelligente)...
- **Infrastructures de recharge**
- **Sûreté de fonctionnement et cyber sécurité**



CONDITIONS D'ELIGIBILITÉ



CONDITIONS D'ELIGIBILITÉ

Le présent challenge est ouvert aux **startups et PME (ou groupements de PME) membres (ou en cours d'adhésion)** du pôle de compétitivité MOV'EO et les pôles Automobile et mobilités partenaires (CARA, ID4CAR, PVF).

Les candidatures non adressées dans les délais ne pourront être retenues.

L'envoi des dossiers de candidature s'effectue **exclusivement par mail** à l'adresse suivante

Jusqu'au 4 janvier 2019 (inclus) :

bg@vehiculedefutur.com



CRITÈRES DE SÉLECTION

CRITÈRES DE SÉLECTION

- Adéquation avec les thématiques proposées
- Originalité et caractère innovant des projets
- Niveau de maturité des technologies / services présentés
- Qualité globale du dossier présenté



PROCÉDURE DE SÉLECTION ET CALENDRIER

PROCÉDURE DE SÉLECTION

1. Pré-sélection sur la base des dossiers de candidature éligibles par MOV'EO et VEDECOM Tech selon les critères précisés ci-dessus.
2. Les entreprises présélectionnées sont invitées à pitcher devant un panel d'experts (5 à 10 mn par présentation), et à rencontrer en face-à-face les experts relevant de leur domaine.

CALENDRIER PREVISIONNEL :

29 novembre 2018 – Lancement de l'appel à candidatures

04 janvier 2019 (inclus) – Date limite de dépôt des candidatures

18 janvier 2019 – Présélection des dossiers et annonce des résultats

14 février 2019

Session de pitches et échanges avec les experts de l'Institut VEDECOM et VEDECOM Tech
au siège de VEDECOM (SATORY – VERSAILLES)