



Equipe – Tiny

Soutenu par



TINY, c'est le premier micro-véhicule électrique à batteries amovibles et portables !

Il s'adresse aux particuliers, entreprises et collectivités, et en premier lieu à tous ceux qui recherchent un véhicule urbain électrique mais qui n'ont pas accès à une borne de recharge (vivant en appartement ou autre...).

Autonomie modulable : 30 à 120km

Parking facile : 1,85m x 1,30m

Pratique : 2 places, 2 valises

Urbain : 45 km/h

Conduite avec ou sans permis

Toit solaire en option : +35km d'autonomie/jour

Matériaux biosourcés, véhicule connecté



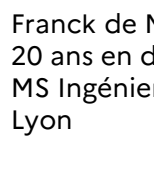
Proto 2023

Qui sommes-nous ?

- Cette phase de prototypage va nous amener à réaliser deux prototypes fonctionnels :
- Un proto nous permettra de poursuivre les développements techniques,
- Un deuxième proto sera axé vers l'expérimentation afin de recueillir les retours de son usage dans les situations cibles. **En 2024 ?**



François-Xavier Rodet - CEO
25 ans en direction d'unités opérationnelles
Ingénieur HEI, Edhec MBA

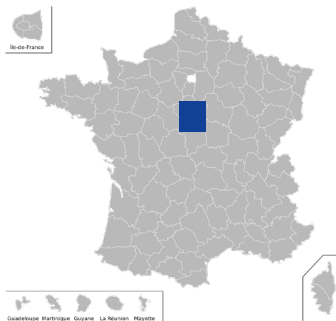


Franck de Morgan - COO
20 ans en dir. financières
MS Ingénierie Financière EM Lyon



Christian van Oost - CTO
30 ans en design et conception automobile
Ingénieur UTC et DEA A&M

- La conduite des expérimentations nous permettra de finaliser les développements techniques
- Démarrage de l'homologation
- Lancement des phases de pré-industrialisation et des préséries



L1e		L2e		L3e		L4e		L5		L6e		L7e		
Light two-wheeled vehicle		Three-wheel moped		Motorcycle		With side car		Tricycle		Light quadricycle		Heavy quadricycle		
L1e-A Powered cycles	L1e-B Moped	L2e	L3e	L4e	L5e-A Tricycle	L5e-B Commercial tricycle	L6e-A Light quadricycle	L6e-B Light quadricycle	L7e-A Heavy all-terrain quad	L7e-B Heavy all-terrain quad	L7e-C Heavy Quadricycle			
	Limited speed													
<small>≤50cc, ≤23 km/h, ≤200W, ≤1kW</small>	<small>≤50cc, ≤45 km/h, ≤4 kW, ≤1kW</small>	<small>≤50cc, ≤45 km/h, ≤4 kW, ≤270 kg</small>	<small>≥11 kW, A2, ≤35 kW</small>		<small>≥11 kW, A2, ≤1000 kg</small>	<small>≥11 kW, A2, ≤1000 kg</small>	<small>≥4 kW, ≤425 kg, max 2 seats, V (D, G)</small>	<small>≥4 kW, ≤425 kg, max 2 seats, V (D, G)</small>	<small>≥15 kW, ≤450 kg</small>	<small>≥15 kW, ≤450 kg</small>	<small>≥15 kW, ≤450 kg</small>	<small>≥15 kW, ≤450 kg</small>	<small>≥15 kW, ≤450 kg</small>	<small>≥15 kW, ≤450 kg</small>



Wiki

L'eXtrême Défi ADEME

Parcours d'innovation en coopération



Vidéo