



Equipe – CvOdesign

Soutenu par



CvO-T01 est un véhicule minimaliste & essentiel pour les principaux usages du quotidien.

Il permet de transporter **2 personnes avec 2 valises** cabines ou 250L de chargement.

Une **version "CARGO"** est aussi disponible avec 400L de chargement.

CVO-T01 peut être conduit par des PMR sans adaptation du poste de conduite.

Il est **accessible dès 14 ans**, roule à 45 km/h avec un poids de 180 kg à vide, en version L6e. Un version L7e sera disponible pour des trajets extra-urbains.

Il est conçu autour d'une coque autoporteuse **extrêmement légère & rigide** en matériaux biosourcés



Proto 2023

Nous allons réaliser 3 Prototypes pour 3 usages différents : Urbain L6 – Cargo L6 – Extra-urbain L7

Nous avons déjà validé tous les aspects architecture et power-unit.

Nous travaillons sur le développement de notre interface de conduite.

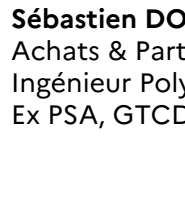
En 2024 ?

- Finalisation des 3 démonstrateurs
- Mise en test auprès de clients identifiés
- Levée de fonds
- Préparation de l'homologation & de l'industrialisation
- 1ères ventes

Qui sommes-nous ?



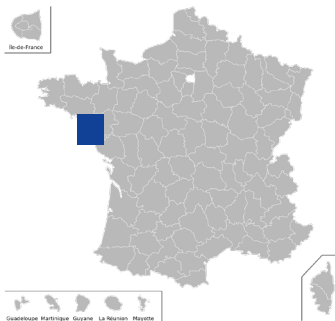
Christian van OOST
CEO CvOdesign
Ingénieur UTC – DEA Ensam
+ de 30ans d'expérience dans l'automobile



Sébastien DOUSSIN
Achats & Partenariats
Ingénieur Polytech'Paris
Ex PSA, GTCD



Antoine PARASIE
Business Developer Design
Master Industrial Design
Rubika
Ex BMW, Hyundai



L1e		L2e		L3e		L4e		L5		L6e		L7e			
Light two-wheeled vehicle		Three-wheel mopad		Motorcycle		With side car		Tricycle		Light quadricycle		Heavy quadricycle			
L1e-A Powered cycles	L1e-B Mopad	L2e	L3e	L4e	L5e-A Tricycle	L5e-B Commercial tricycle	L6e-A Light quad	L6e-B Light quadricycle	L6e-C Heavy quad	L7e-A Heavy all terrain quad	L7e-B Heavy all terrain quad	L7e-C Heavy Quadricycle			
		L2e-P 	L3e-A1 	L4e-A1 				L6e-P 		L7e-A1 	L7e-B1 	L7e-CU 			
	Limited speed 	L2e-U 	L3e-A2 	L4e-A2 				L6e-U 		L7e-A2 	L7e-B2 	L7e-CP 			
			L3e-A3 												
<50cc, <25 km/h, <64 kW	<50cc, <45 km/h, <64 kW	<50cc, <45 km/h, <4 kW, <270 kg	<60cc, A2, <65 kW		>3W, <1000 kg	>3W, <1000 kg, max 2 seats, V (D, F, G)	<45W, <425 kg, <45 km/h (D, G)	<45W, <425 kg, <45 km/h (D, G)	<15kW, <450 kg	>15kW, >450 kg	>15kW, >450 kg	>15kW, >450 kg			



Wiki

L'eXtrême Défi ADEME
Parcours d'innovation en coopération



Vidéo