# NEWSLETTER



NOVEMBRE 2025 - NUMÉRO 5



#### LE PROJET CONTINUE!

Après la **victoire** de l'équipe **AMRT 223** en 2025 à l'ENEDIS EV Challenge, l'association et son projet ont été transmis à la nouvelle équipe, l'**AMRT 224**. Les objectifs sont clairs : reconstruire un kart plus compétitif grâce au retour d'expérience de l'année précédente et espérer réitérer l'exploit.

## LA NOUVELLE ÉQUIPE

La nouvelle équipe, l'AMRT 224, a été formée aux côtés de l'AMRT 223 d'avril à juin 2025. La transmission de l'association, de l'esprit, des données et des retours d'expérience a été faite en bonne et due forme. Tout est prêt pour repartir sur des **bases solides**!

Il appartient désormais à la nouvelle équipe de concrétiser ses objectifs. Cette année l'objectif est plus précis : **créer** de toutes pièces un **kart compétitif** pour participer au **Kart Low Cost Challenge**, et remettre également le titre en jeu à l'**ENEDIS EV Challenge**.

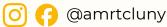
Après le prototype prometteur de l'AMRT 223, la **performance** est donc le maître mot pour cette année.

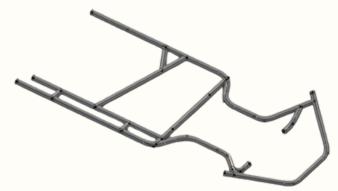


### **LES OBJECTIFS**

L'année dernière, l'objectif était de fabriquer un kart et de participer à l'ENEDIS EV Challenge. Malgré les contraintes de budget et de temps, l'objectif a été plus qu'accompli car il s'est soldé par une **victoire**!







#### **AU TRAVAIL**

Le projet ayant fait ses preuves auprès de l'École (voir l'article), La confiance est de mise pour cette année. Le premier semestre sera consacré à la conception et à la fabrication du châssis ainsi qu'au choix de tous les éléments de liaison au sol. En parallèle, une étude sera menée sur l'année complète pour définir le groupe motopropulseur (batterie, moteur, variateur et commande). Pour ce qui est du financement, la recherche de sponsors a commencé avec un tout nouveau dossier de sponsoring.

A l'heure d'aujourd'hui, le châssis est en fin de conception, et des tests de soudabilité et de cintrage sont en cours.

Ce qui est de bonne augure pour la suite...