



PROJET DEM'UP

(2022-2025)



Accroître la réussite des étudiants en enrichissant le présentiel par la mise en place de dispositifs de mise en situation immersive

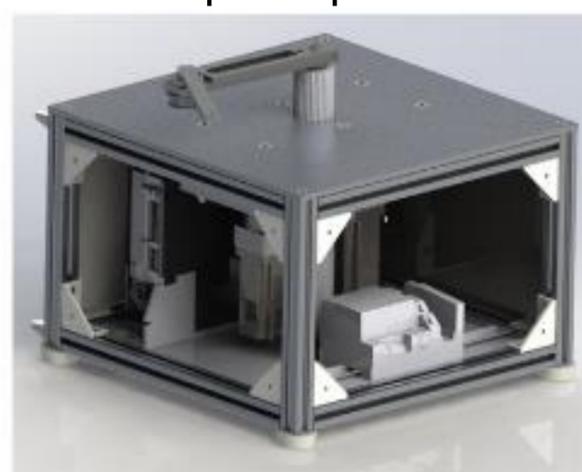
Développement d'un jumeau numérique

Robot R2DEMUP

1 maquette physique mobile



1 jumeau numérique pour les travaux pratiques



- **Instrumentation du robot (horizontal ET vertical) :** masse amovible, mesure amortissement, mesure couple, accéléromètre
- **Pour différentes formations :** Université de Poitiers, ISAE-ENSMA
- **1 scénario pédagogique 'fil rouge'** + des scénarios parallèles