

#Construir o Futuro

ENTIDADE PROMOTORA

GAMAN PORTUGAL, LDA

DESCRIÇÃO DO PROJETO

O projeto CPRS, Controlo de Plataforma Robótica para Simulação, visa desenvolver um sistema de controlo de uma plataforma móvel para a simulação realística de forças exercidas sobre condutores e operadores de veículos e máquinas.

OBJETIVOS

- Desenvolver um sistema de controlo CPRS para simulação realista de forças sobre condutores.
- Permitir treino e certificação de operadores de veículos e máquinas em ambiente virtual.
- Utilizar plataformas móveis com propulsão elétrica, eliminando sistemas hidráulicos e mecânicos pesados.
- Integrar inteligência artificial para adaptação automática dos movimentos com base em feedback.

INVESTIMENTO

31.316,00 €



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU