

PROGRAMMES EUROPEENS 2021/2027

ElectrImmersion

Le projet ElectrImmersion vise à intégrer les technologies de réalité virtuelle et augmentée dans les travaux pratiques d'électrotechnique afin de transformer l'apprentissage traditionnel. Cette solution innovante permet de concevoir des environnements immersifs dans lesquels les étudiants peuvent manipuler des équipements électriques en toute sécurité. Grâce à cette approche interactive et stimulante, les apprenants développent une meilleure compréhension des concepts techniques tout en renforçant leur engagement.

Le projet contribue ainsi à améliorer la réussite académique et à préparer les futurs ingénieurs aux exigences du monde professionnel. ElectrImmersion s'inscrit également dans une démarche économique et durable, en réduisant les besoins en équipements physiques, souvent coûteux, dont l'acquisition est difficilement rentable pour un usage limité. Enfin, il participe au rayonnement de l'établissement en valorisant des pratiques pédagogiques modernes et innovantes.

Montant de l'aide FEDER : 35 780€ TTC



Cofinancé par l'Union européenne



RÉGION
Nouvelle-Aquitaine

ESIGELEC 
INGÉNIEURS GÉNÉRALISTES

*La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe
agissent ensemble pour votre territoire*



europe-en-nouvelle-aquitaine.eu

La Nouvelle-Aquitaine et l'Europe agissent ensemble pour votre territoire