

ESTUDIO DE PERTURBACIONES EN REDES ELECTRICAS Y CONSTRUCCIÓN DE FILTROS ACTIVOS (ENUTNBA0002398)

(Enero 2015 – Diciembre 2018) **EN CURSO**

El objetivo de este proyecto es estudiar las perturbaciones que afectan la calidad de suministro de las redes eléctricas y diseñar/proponer sistemas de compensación activa que las mitiguen. Para ello se recurre al análisis de señales, a la modelización teórica, a la simulación computacional, a los experimentos de laboratorio y al diseño del hardware apropiado para construir dichos sistemas de compensación.