A AFCEA Porto Student Club desde a sua criação teve um grande é ambicioso objetivo em mente: o desenvolvimento de um veleiro autónomo.
Em anos anteriores, para além de conceber com sucesso o veleiro (denominado de FASt - FEUP Autonomous Sailboat), a equipa por trás do clube de estudantes participou em diversas competições, nomeadamente em corridas, chegando a ser host de uma destas competições. Nestas corridas foram sempre alcançadas boas posições.
Tendo cumprido com sucesso o nosso objetivo inicial e tudo o resto a que nos propusemos desde então, no ano passado estabelecemos um novo objetivo, bastante mais ambicioso, de forma a garantir a continua evolução do projecto. Este novo objetivo consistia em concretizar com sucesso o percurso Porto-Açores.

O início do ano foi dedicado à manutenção do veleiro, tendo sido necessária a substituição de várias partes do hardware e a renovação do software. A nível de inovação foi ainda desenvolvido um novo software de simulação das missões em alto-mar.
No entanto, aquando da quarentena provocada pela pandemia do covid-19, o trabalho do clube viu-se obrigado a parar.

Para esta apresentação, decidimos convidar um estudante representante de uma outra organização de estudantes da FEUP - o NEEEC (Núcleo de Estudantes de Engenharia Electrotécnica e de Computadores), uma organização que se foca no desenvolvimento dos estudantes do MIEEC (Mestrado Integrado em Engenharia Electrotécnica e de Computadores). Entre outras iniciativas, o NEEEC desenvolve soluções tecnológicas face às necessidades do NEEEC nas suas restantes vertentes, e desenvolvimento ainda projectos de natureza tecnológica em colaboração com empresas e docentes da FEUP.