

GENI

Licenciatura em Engenharia Geral @IST

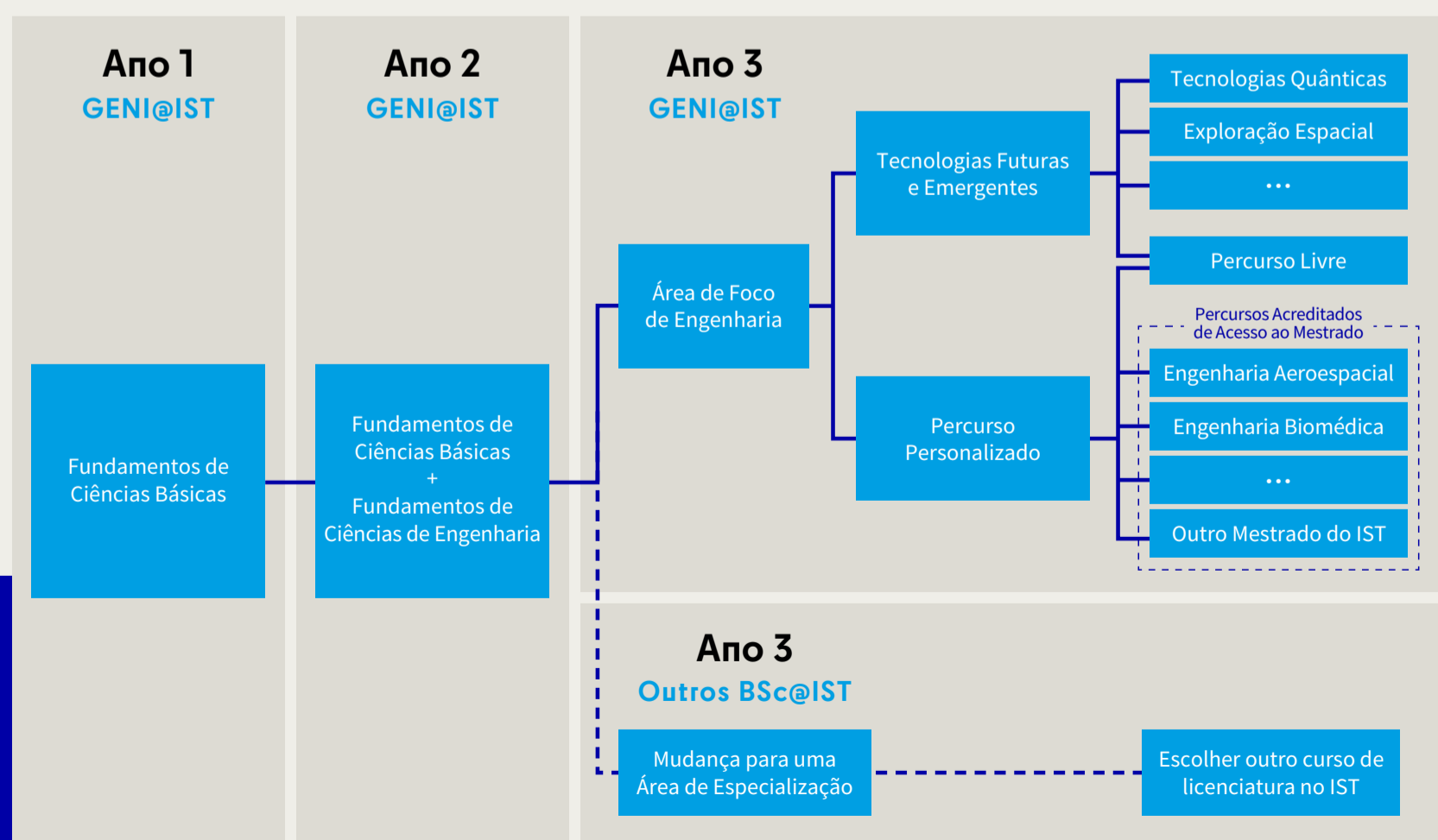
Um curriculum flexível de Engenharia para criar os líderes e inovadores de amanhã

A **Licenciatura em Engenharia Geral (GENI)** foi concebida para proporcionar uma base ampla em engenharia, ciências, humanidades e ciências sociais, preparando os estudantes para diversos percursos profissionais ou para estudos adicionais em programas de mestrado no Técnico e outras escolas de engenharia a nível internacional. Ao contrário dos programas tradicionais de primeiro ciclo que se concentram na especialização precoce, o GENI permite aos estudantes explorar os fundamentos da engenharia antes de adaptarem o seu percurso académico aos seus interesses pessoais.

Curriculum

O currículo foi concebido para funcionar como uma experiência de aprendizagem, com atividades centradas no estudante que estimulam e proporcionam progressivamente aos estudantes as competências que lhes permitirão ter sucesso como futuros líderes de engenharia.

O currículo compreende seis categorias de unidades curriculares (3 anos, 180 ECTS). As três primeiras categorias: A. Ciências Básicas (60 ECTS), B. Pensamento Computacional (18 ECTS) e C. HASS (12 ECTS) – abrangem principalmente unidades obrigatórias que são os alicerces para a aprendizagem das disciplinas de Engenharia.



Junta-te ao nosso Discord:

