

Departamento de Física

Cumprimento dos objetivos e resultados-chave desenvolvidos em 2022

A tabela encontra-se pré-preenchida com os objetivos e resultados-chave relativos ao Plano de Atividades IST 2022, devendo ser completada com a % de resultados-chave atingida e eventuais notas relevantes. A informação reportada irá constar do Relatório de Atividades IST 2022.

| Prioridade | Objetivos | Resultados-chave | % (*) | Notas |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Prioridade 1: Ensino e Aprendizagem - Proporcionar a melhor vivência e experiência de aprendizagem aos estudantes | Aumentar a satisfação dos estudantes ERASMUS para 2022/2023 | Revisão das atividades de acolhimento existentes e proposta de melhorias até março; Lançamento de inquérito de avaliação de satisfação um mês após o acolhimento; continuação do investimento na nova página do Departamento. Continuar a monitorização da implementação do novo modelo de ensino adotado na escola. | 70% | A transferência dos alunos do curso mestrado integrado de Engenharia Física Tecnológica para os novos cursos de Licenciatura e Mestrado de Engenharia Física Tecnológica correu muito bem, a informação que foi dada pelos delegados dos cursos foi que o processo se distinguiu pela positiva. Assim como foi um grande sucesso a criação das novas UCs na Licenciatura, com grande aceitação por parte dos alunos, nomeadamente as UCs "Física: A Terra e o Universo" e "Projeto Integrador do 1º ciclo". |
| Prioridade 2: Investigação, Desenvolvimento & Inovação - Reforçar a investigação nomeadamente para acelerar a solução dos problemas mais prementes da sociedade | Lançar programa de divulgação das competências e capacidades e instalada das unidades de ID&I do IST junto do tecido produtivo português | Levantamento de competências e capacidade instalada; continuação do esforço começado em 2021, de identificação de empresas e associações sectoriais relevantes. | | |

| | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | Estímulo interno à investigação | Divulgação de oportunidades catalisadas por bom desempenho em investigação científica; divulgação de novos prémios e promoções por via do desempenho científico. Discussão generalizada sobre novos desenvolvimentos científicos. | 70% | Houve um esforço para dar visibilidade a resultados científicos, prémios e projectos científicos importantes (como ERCs). Ainda não foi feita uma discussão periódica dentro do DF sobre desenvolvimentos científicos com uma visão mais alargada do que a proporcionada normalmente em colóquios. |
| Prioridade 3: Social Engagement - Estimular a identidade do Técnico junto da sua comunidade e a marca Técnico nacional e internacionalmente | Programa de convívio de todos os membros do Departamento | Alargamento da base de audiência do Dia do DF, com momentos lúdicos; Receção a famílias de novos estudantes; Fortalecer relação com alumni através de receções específicas. O desenvolvimento de um programa de atividades pelo DF e da Coordenação dos cursos para melhorar a integração dos alunos no Departamento. | 100 % | Esta iniciativa foi um sucesso, medida pela adesão continuada dos membros do Departamento. |

(*) Se não iniciado - indicar 0%; se iniciado, mas não concluído - indicar percentagem de realização; se concluído - indicar 100% ou um valor superior, nas situações em que as expetativas foram superadas.