



PROExC
PRÓ-REITORIA
DE EXTENSÃO E CULTURA

PROJETO DE EXTENSÃO
ÁREA TEMÁTICA: EDUCAÇÃO

Apple Developer Academy - UFPE (2022-2023)

2022-01 - EDITAL DE CREDENCIAMENTO DE AÇÕES DE EXTENSÃO NAS MODALIDADES PROGRAMA, PROJETO, CURSO, EVENTO E SERVIÇO

COORDENADOR(A): Divanilson Rodrigo de Sousa Campelo - Docente

E-MAIL: dcampelo@cin.ufpe.br

UNIDADE GERAL: CIn

UNIDADE DE ORIGEM: Diretoria do Centro

INÍCIO DO PROJETO: 1/8/2022 FIM DO PROJETO: 22/12/2023

CARGA HORÁRIA:

LOCAL DE REALIZAÇÃO: Centro de Informática - UFPE

OBSERVAÇÃO:

RESUMO: A Apple Developer Academy | UFPE é um programa de formação de desenvolvedores de classe mundial no ecossistema Apple. Neste programa, estudantes de graduação da UFPE aprendem competências em concepção, implementação e empreendedorismo no desenvolvimento de soluções de problemas reais com o uso de tecnologia. O programa utiliza a metodologia de Aprendizado Baseado em Desafios, na qual os estudantes são estimulados a propor desafios em temas do seu interesse. Em um ambiente multidisciplinar, os estudantes buscam conhecimentos técnicos na área de programação, design e empreendedorismo. O programa também trabalha o aprendizado de soft skills como criatividade, comunicação, e trabalho em equipes multidisciplinares. As aulas são em grande parte oficinas em que os estudantes propõem e executam mini-desafios. Ao final do programa, devem propor um projeto no formato de grande desafio para solucionar um problema real cuja solução tenha potencial de impacto positivo na sociedade. A Academy forma estudantes capazes de entender o contexto em que estão inseridos, identificar oportunidades, conceber soluções inovadoras, executar estas soluções e comunicá-las. São estudantes que farão diferença, seja empreendendo seus próprios negócios, seja como agentes transformadores nas empresas em que vão trabalhar, seja como agentes de mudança dentro da própria UFPE.