



PROEXC
PRÓ-REITORIA
DE EXTENSÃO E CULTURA

PROJETO DE EXTENSÃO
ÁREA TEMÁTICA: TECNOLOGIA E PRODUÇÃO

Podcast em Engenharia Naval

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

COORDENADOR(A): Miguel Angel Celis Carbajal - Docente

E-MAIL: miguel.celis@ufpe.br

UNIDADE GERAL: CTG

UNIDADE DE ORIGEM: ENGENHARIA MECÂNICA

INÍCIO DO PROJETO: 2/20/2023 FIM DO PROJETO: 12/20/2023

CARGA HORÁRIA:

LOCAL DE REALIZAÇÃO: Trata-se de um podcast, logo será feito desde o Curso de Engenharia Naval do Departamento de Engenharia Mecânica (DEMEC) que esta lotado no Centro de Tecnologia e Geociências (CTG) da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE).

OBSERVAÇÃO:

RESUMO: O presente projeto visa divulgar o curso de engenharia naval, assim como a interação entre discentes e profissionais que estão desenvolvendo seus labores na indústria atualmente, trazendo como retorno nas discussões do 'podcast em engenharia naval' novos desafios como interação industria e IES. As diretrizes elaboradas pelo coordenador e professores colaboradores tem o intuito de enriquecer a interação entre discentes, participantes, ou seja, o discente será preparado para conduzir o podcast e também será nutrido com conhecimentos necessários para dirigir temas do podcast. Algumas das entrevistas serão efetuadas remotamente utilizando a plataforma 'YouTube', outras serão presencialmente. Os diálogos serão o mais simples possível para poder atingir o maior público possível. As ações previstas para os discentes e docentes como painelistas estão atrelados às relações que serão criadas com as diferentes áreas da engenharia naval, para termos estas ações definidas seguiremos a sequência de: convidar aos profissionais de estruturas navais e caldeiras em navios seguindo pela indústria de navios de recreio como lanchas de passeio já que é uma das áreas em crescimento no estado de Pernambuco, seguiremos com a indústria de estaleiros que também existem no estado. A área onshore está em crescimento no mundo devido às turbinas eólicas. Outro foco é a indústria da exploração do petróleo no mar offshore, navios fluviais cuja região de maior interesse é amazônica entre outras cidades com rios; finalmente estaremos convidando especialistas na Marina do Brasil da Diretoria de Portos e Costas.