Conhecendo o curso de Eng. Eletrônica: Programação em C++

POR QUÊ?

EXPLICAR O MOTIVO E A RELEVÂNCIA DO **PROJETO**

Objetivo



APRESENTAR A IMPORTÂNCIA DA UNIDADE CURRICULAR, PORQUE ELA ESTÁ EM NOSSA EMENTA E MOSTRAR A APLICAÇÃO PRÁTICA DA PROGRAMAÇÃO NA RESOLUÇÃO DOS MAIS DIVERSOS PROBLEMAS.

O QUÊ?

DESCREVER O CONTEÚDO E O FOCO PRINCIPAL DO PROJETO

Características

- USO DE UMA COMUNICAÇÃO CLARA E EFICIEN **ACORDO COM AS NORMAS;**
- APROVEITAR NO MÁXIMO O TEMPO, REALIZAR UMA APRESENTAÇÃO EM 15 MINUTOS;
- UMA APRESENTAÇÃO COM AS NORMAS DA ABNT:
- APRESENTAR OS PRÉ-REQUISITOS PARA PODER CURSAR
- APRESENTAR O CONTEÚDO PROGRAMÁTICO DA UC;
- APRESENTAR AS DIFERENTES APLICAÇÕES DA UC NO MERCADO DE TRABALHO:

OU SEJA,

 MOSTRAR COMO A UC É IMPORTANTE EM NOSSA GRADE E COMO PODEMOS TIRAR O MELHOR PROVEITO AO CURSÁ-LA.

QUEM?

DESCREVER O CONTEÚDO E O FOCO PRINCIPAL DO PROJETO

Stakeholders e Equipe



- PROFESSORES DE EXTENSÃO. **COMUNICAÇÃO E PROJETO** INTEGRADOR:
- ALUNOS (CALOUROS E/OU **VETRANOS**):
- PROFESSORES ENTREVISTADOS;
- O PRÓPRIO INSTITUTO (IFSC).

COMO?

DETALHAR OS MÉTODOS E RECURSOS **NECESSÁRIOS**

FERRAMENTAS ORGANIZACIONAIS.

ENVOLVIMENTO DOS INTEGRANTES.

ESTUDO DE MÉTODOS QUE FOMENTEM O

INTERESSES DOS ALUNOS E COMUNIDADE

GERAL.

Premissas e Restrições

Riscos

- NÃO ATINGIR AS COMPETÊNCIAS TRABALH.
- NÃO ATINGIR OS OBJETIVOS COM A APRESENTAÇÃO;

QUANDO? QUANTO?

O TEMPO E O CRONOGRAMA DO PROJETO

- RISCOS NATURAIS:
- RISCOS DE INFRAESTRUTURA (COMPUTADOR) PROJETOR);
- RISCO DE FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA;
- NÃO CONSEGUIR REALIZAR AS ENTREVISTAS;
- MÁ COMUNICAÇÃO DO GRUPO;
- RISCO DE ALGUM INTEGRANTE FALTAR (DIVERSOS COMO DOENÇA, ETC.)
- ATRASOS DE LOCOMOÇÃO.

Justificativa

- TER CIÊNCIA DO QUE IREMOS ESTUDAR;
- MELHORAR A RESPONSABILIDADE E MATURIL. ESTUDANTES:
- POSSIBILIDADE DE VERIFICAR O EIXO TECNOLÓGICO COM MAIS AFINIDADE;
- DIMINUIR A ALTA TAXA DE EVASÃO;
- DIFICULDADE DE TRABALHAR EM EQUIPE:
- DIFICULDADES DE COMUNICAÇÃO ENTRE OS ESTUDANTES E PROFESSORES;
- DIFICULDADES DE APRESENTAÇÃO DO TRABALHO.

Escopo



- ESCOLHER TEMÁTICA DO PPC:
- ELABORAR PERGUNTAS PARA A **ENTREVISTA**;
- FAZER AS ENTREVISTAS;
- EXEMPLOS DE PRODUTOS ELETRÔNICOS QUE USAM PROGRAMAÇÃO (EMBARCADOS):
- REALIZAÇÃO DA APRESENTAÇÃO;
- TREINAR A APRESENTAÇÃO.

Entregas e Datas



Recursos **Necessários**



Custo



Benefícios



- MELHORAR A ORALIDADE, CAPACIDADE DE PESQUISA E ORGANIZAÇÃO;
- MELHORAR A INTERAÇÃO ENTRE PROFESSORES E ALUNOS;
- MELHORAR O TRABALHO EM EQUIPE;
- SABER OUVIR E RESPEITAR AS IDEIAS DOS COLEGAS:
- NETWORKING ENTRE DOCENTES E DISCENTES;
- CONHECER MELHOR O CURSO QUE ESTÁ INGRESSANDO;
- CONHECER OS COLEGAS E SUAS APTIDÕES;

- FORMAR OS GRUPOS:

- ORGANIZAR O MATERIAL COLETADO PARA
- FORMATAR A APRESENTAÇÃO;

Não Escopo



- NÃO FAREMOS RELATÓRIOS ESCRITUS. **EXTENSOS E MASSANTES PARA APRESENTARMOS:**
- SE APROFUNDAR MUITO NA TEMÁTICA;
- FAZER UMA APRESENTAÇÃO MONÓTONA;

ESCOLHA DA MATÉRIA: (11/10). FORMAÇÃO DO GRUPO: (11/10), EMAIL PARA COORDENAÇÃO: (24/10), EMAIL PARA PROFESSOR: (28/10). ENTREVISTA COM O PROFESSOR: (30/10). DATA DA APRESENTAÇÃO: (14/11).

SLIDE DA APRESENTAÇÃO, COMPUTADOR. APRESENTADORES. TEMPO DE EXECUÇÃO DA APRESENTAÇÃO.

O NOSSO CUSTO SERÁ O TEMPO QUE LEVAREMOS PARA DESENVOLVER AS ATIVIDADES.

DEVE SER BEM ALINHADO PARA QUE TODAS AS TAREFAS POSSAM SER CONCLUÍDAS COM SUCESSO.