

EDITAL 02/2021

PROCESSO SELETIVO DE BOLSISTA DO PROJETO SPIN-OFFS – BDCTI.

ANEXO I – PLANO DE TRABALHO DO BOLSISTA

Bolsa de Desenvolvimento em Ciência, Tecnologia e Inovação – Nível III

O bolsista atuará no desenvolvimento das atividades do projeto, sob a coordenação da equipe:

Mapeamento dos recursos e infraestrutura científica e tecnológica da UFJF

- Realizar pesquisa bibliográfica para identificar metodologias para o mapeamento dos recursos e infraestrutura científica e tecnológica.
- Mapear os laboratórios e centros de pesquisa na UFJF.
- Mapear as linhas de pesquisa, grupos de trabalho intensivos em produção acadêmica com foco em soluções inovadoras na UFJF.
- Mapear o corpo técnico capacitado na UFJF.
- Mapear os recursos em P&D públicos na pesquisas e projetos da UFJF.
- Mapear as ações de Transferência de Tecnologia do CRITT - Centro Regional de Inovação e Transferência de Tecnologia - NIT da UFJF, mais especificamente do número de projetos de P&D e de contratos de prestação de serviço técnico/tecnológico realizados no NIT.
- Mapear o número de atendimentos aos públicos interno e externos a fim de orientar quanto à gestão da inovação, da propriedade intelectual e do empreendedorismo.
- Mapear o número de Registros de Marcas, patentes e afins realizadas pelo NIT.
- Mapear o número de licenciamentos realizados pelo NIT.
- Mapear os indicadores de Empreendedorismo.
- Mapear o número de disciplinas de empreendedorismo e inovação.
- Mapear o número de eventos relacionados a empreendedorismo e inovação.
- Mapear o número de spin-offs acadêmicas ou startups abertas cujos produtos sejam licenciados da ICT por meio do NIT.
- Construir (escrever) relatório do Mapeamento dos recursos e infraestrutura científica e tecnológica da UFJF.
- Escrever artigo relatando a metodologia, resultados e impacto das ações referentes ao Mapeamento dos recursos e infraestrutura científica e tecnológica da UFJF.

Curso de aperfeiçoamento em Empreendedorismo e Gestão da Inovação - EaD

- Concepção e elaboração de projeto pedagógico e instrucional para o curso de aperfeiçoamento em Empreendedorismo e Gestão da Inovação, na modalidade a distância, tendo como público alvo pesquisadores (professores, técnicos administrativos e alunos de iniciação científica, mestrado e doutorado).
- Concepção, elaboração e produção de material didático multimídia e objetos de aprendizagem, conforme projeto pedagógico e instrucional com design instrucional e gráfico.

- Concepção, elaboração e produção de video-aulas, entrevistas com empreendedores inovadores e preparação do ambiente virtual de aprendizagem.
- Produção final e planejamento de movimentação de conteúdo do módulo 1 do curso - sensibilização do público alvo para a temática de empreendedorismo e inovação.
- Produção final e planejamento de movimentação de conteúdo do módulo 2 do curso - preparação de proposta de valor do empreendimento.
- Produção final e planejamento de movimentação de conteúdo do módulo 3 do curso - finalização e apresentação do empreendimento.
- Divulgação do curso para a comunidade UFJF e início do processo de inscrição e cadastramento de usuários no ambiente virtual de aprendizagem.
- Disponibilização do curso no ambiente virtual de aprendizagem, início das aulas e movimentação dos conteúdos do curso.
- Fechamento do curso e certificação dos participantes.
- Replicar Curso no ambiente virtual de aprendizagem, início das aulas e movimentação dos conteúdos do curso.
- Fechamento do curso e certificação dos participantes.
- Replicar Curso no ambiente virtual de aprendizagem, início das aulas e movimentação dos conteúdos do curso.
- Fechamento do curso e certificação dos participantes.
- Análise de Aprendizagem (Elaboração de relatório sobre o desenvolvimento, elaboração e execução do curso EAD, com informações sobre materiais educacionais elaborados, número de inscritos, número de participantes efetivos, apresentações finais, certificações, balanço final do curso, etc.)
- Escrever artigo relatando a metodologia, resultados e impacto das ações referentes ao Curso de Aperfeiçoamento - Empreendedorismo e Gestão da Inovação – EaD

Setor de Empreendedorismo – CRITT

- Seleção de novos empreendimentos de base tecnológica para a Incubadora;
- Apoio nas atividades de Planejamento, Monitoramento e Agregação de Valor aos empreendimentos incubados;
- Relacionamento com empresas graduadas (egressas) da Incubadora de Base Tecnológica.