



Universidade Federal
de São João del-Rei

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI – UFSJ
INSTITUÍDA PELA LEI Nº 10.425, DE 19/04/2002 – D.O.U. DE 22/04/2002
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO – PROEN

CURSO: Bioquímica	Turno: Integral
Ano: 2024	Semestre: 1º
Docente Responsável: Alexsandro Sobreira Galdino e Mariana Campos da Paz Lopes Galdino	

INFORMAÇÕES BÁSICAS				
Currículo 2023	Unidade curricular Gestão Empreendedora		Departamento CCO	
Período 1º	Carga Horária (horas)			Código SIGAA BIQ0008
	Teórica	Prática	Total	
	30	-	30	
Tipo Obrigatória	Habilitação / Modalidade Bacharelado	Pré-requisito -	Co-requisito -	

EMENTA
Introdução à Gestão. As funções do administrador e o processo administrativo. Empreendedorismo. Habilidades, atitudes e características dos empreendedores. Início e ciclo de vida de uma empresa. Inovação Tecnológica. Startups e spin-offs. Papel do Empreendedorismo na transferência de tecnologias entre institutos de pesquisa e universidades e o setor privado produtivo. Ideias e oportunidades. Elementos essenciais para se iniciar um novo negócio: modelo de negócio, plano de negócio, formas de monetização, cadeia de valor. Estratégias básicas de marketing. Estratégias de gerência da informação: Propriedade Intelectual; Patentes.
OBJETIVOS
Estudar os fundamentos da Gestão e do Empreendedorismo e permitir ao profissional em Bioquímica apreender os elementos básicos para iniciar e gerenciar um novo negócio de base tecnológica, bem como as relações de transferência de tecnologias inovadoras do setor de pesquisa para o setor produtivo e sociedade.
CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
Introdução à Gestão. As funções do administrador e processo administrativo. Planejamento estratégico. Empreendedorismo e inovação tecnológica. Startups, Tópico 1: Ideação, problema, solução.



Startups, Tópico 2: Mercado, competidores.

Startups, Tópico 3: Modelo de negócios, fluxo de caixa, receitas.

Startups, Tópico 4: Pitch, Pitch Lab, Resumo executivo.

Feedback sobre o processo de criação e desenvolvimento das startups.

Estratégias básicas de marketing pessoal: Como preparar o currículo.

Estratégias básicas de marketing pessoal: Como se portar em entrevistas.

Recursos Humanos, Relacionamento Interpessoal: conceitos básicos.

Recursos Humanos, Relacionamento Interpessoal: liderança. Propriedade intelectual e patentes em Biotecnologia.

Observações:

Disciplina inscrita no Programa Empreenda. Em Ação! Atividades: Estudos de caso, tarefas para desenvolvimento das startups (ideação, problema, solução, mercado, competidores, modelo de negócios, fluxo de caixa, receitas), tarefas para estratégias básicas de marketing pessoal (currículo, cartão pessoal, carta de apresentação).

METODOLOGIA DE ENSINO

- O conteúdo programático será desenvolvido através de aulas expositivas dialogadas, videoaulas, e aulas de exercícios;
- Todo o material necessário para o acompanhamento da disciplina será disponibilizado pelo professor via Moodle.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação será realizada de forma contínua por meio de atividades disponibilizadas na plataforma Moodle (Portal Didático), com os valores em pontos disponibilizados no cronograma acordadas no 1º dia de aula e enviados através da plataforma Moodle ou por outro meio a ser definido pelo professor. Serão dadas no mínimo 3 avaliações.

A nota final será calculada de acordo com a média das atividades realizadas ao longo do semestre letivo (cada atividade valerá 10 pontos):

$$NF_1 = \frac{(A1 + A2 + \dots + AN)}{N}$$

No final do semestre será aplicada uma atividade substitutiva (AS) para os alunos que não atingirem média 6,0; prevista para a última semana de aula, que compreenderá todo o conteúdo do semestre e valerá 10 pontos. Para os alunos que realizar a atividade substitutiva a nota final será calculada da seguinte forma:



$$NF_2 = \frac{NF_1 + AS}{2}$$

Obs: As atividades avaliativas podem sofrer alteração de formato e data.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- 1) TAJRA, Sanmya Feitosa. **Empreendedorismo conceitos e práticas inovadoras**. São Paulo Erica 2019, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022
- 2) COOPER, Brant. **Empreendedorismo enxuto**. Rio de Janeiro Atlas 2016, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022
- 3) BREMER, C.; CARRASCO, G.; GEROLAMO, M.C.; CARPES, N.P.Z. **Gestão de projetos uma jornada empreendedora da prática à teoria**. Rio de Janeiro Atlas 2017, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- 1) MASIERO, Gilmar. **Administração de empresas**. 3ª ed. São Paulo Saraiva 2012, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022
- 2) LANGRAFE, Taiguara. **Administração uma abordagem inovadora com desafios práticos**. São Paulo Fazendo Acontecer 2018, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022
- 3) LEMES JUNIOR, Antonio Barbosa. **Administrando micro e pequenas empresas empreendedorismo & gestão**. 2ª ed. Rio de Janeiro GEN Atlas, 2019, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022
- 4) TERRA, Eberson. **Carreiras exponenciais torne-se o protagonista da sua própria jornada profissional e multiplique suas oportunidades na era digital**. Rio de Janeiro Alta Books 2021, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022
- 5) HOFFMAN, Reid. **Comece por você adapte-se ao futuro, invista em você e transforme a sua carreira**. Rio de Janeiro Alta Books, 2019, recurso online. Disponível em: Minha Biblioteca UFSJ. Acesso em: 31 mar. 2022



Emitido em 2023

PLANO DE ENSINO Nº 3832/2023 - COBIQ (12.38)

(Nº do Protocolo: 23122.050701/2023-11)

(Assinado digitalmente em 27/12/2023 14:34)

ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

PPGBiotec (13.04)

Matrícula: ###673#4

(Assinado digitalmente em 20/02/2024 13:51)

MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPES GALDINO

PROFESSOR DO MAGISTERIO SUPERIOR

CCO (10.02)

Matrícula: ###599#9

(Assinado digitalmente em 26/12/2023 18:07)

TELMA PORCINA VILAS BOAS DIAS

COORDENADOR DE CURSO

COBIQ (12.38)

Matrícula: ###450#3

Visualize o documento original em <https://sipac.ufsj.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **3832**, ano: **2023**, tipo: **PLANO DE ENSINO**, data de emissão: **26/12/2023** e o código de verificação: **f4948f23ad**