

Turma: LIBIO0145 - GENÉTICA (2018.2 - TL852TB)**PLANO DE DISCIPLINA**

Nesta página é possível visualizar o plano de curso definido pelo docente para esta turma.

METODOLOGIA DE ENSINO E AVALIAÇÃO

Metodologia: A disciplina será baseada em aulas expositivas com a utilização de quadro magnético, pincel, apagador e aparelho multimídia (datashow). A abordagem do conteúdo na forma de seminários por parte dos alunos terá como finalidade identificar de forma precoce pontos falhos de oratória e adequação postural dos alunos, quando da apresentação dos conteúdos predefinidos.

Ações Extensionistas:

Procedimentos de Avaliação da Aprendizagem: As avaliações serão organizadas em 1º Bimestral (1º BI), 2º Bimestral (2º BI) e Prova Final (PF). A primeira avaliação será feita na forma de seminários apresentados pelos alunos e referentes aos tópicos apresentados em sala de aula, utilizando-se da bibliografia básica para construção dos mesmos. A segunda avaliação consistirá da entrega de uma animação construída em PowerPoint e formatada na extensão .mp4, tendo como conteúdo a própria apresentação do seminário realizado na primeira avaliação. Para os alunos que não conseguirem atingir a média será realizada uma prova final com o conteúdo específico de sua apresentação de seminário. As avaliações de segunda chamada, tanto da 1º quanto da 2º avaliações, consistirão de prova escrita com o conteúdo referente ao tópico de apresentação do seminário.

Horário de atendimento: Todos os dias de 08:00 as 12:00 e de 14:00 as 18:00.

CRONOGRAMA DE AULAS

Início	Fim	Descrição
10/08/2018	10/08/2018	Bases Cromossômicas do Mendelismo
17/08/2018	17/08/2018	Varição no Número e na Estrutura dos Cromossomos
24/08/2018	24/08/2018	Ligação, Crossing Over e Mapeamento Cromossômico em Eucariotos
31/08/2018	31/08/2018	Genética de Bactérias e seus Vírus
14/09/2018	14/09/2018	DNA e a Estrutura Molecular dos Cromossomos
21/09/2018	21/09/2018	Replicação do DNA e dos Cromossomos
28/09/2018	28/09/2018	Transcrição e Processamento do RNA
04/10/2018	04/10/2018	Tradução e Código Genético
05/10/2018	05/10/2018	Mutação, Reparo do DNA e Recombinação
19/10/2018	19/10/2018	Técnicas de Genética Molecular
26/10/2018	26/10/2018	Seminários 1 e 2
09/11/2018	09/11/2018	Seminários 3 e 4
16/11/2018	16/11/2018	Seminários 5 e 6
23/11/2018	23/11/2018	Seminários 7 e 8
30/11/2018	30/11/2018	Seminários 9 e 10
07/12/2018	07/12/2018	Aula sobre animação em Power Point
14/12/2018	21/12/2018	Entrega da Animação Referente a cada um dos Seminários
28/12/2018	28/12/2018	Prova Final

AVALIAÇÕES

Data	Descrição
26/10/2020	1ª Avaliação
14/12/2020	2ª Avaliação

★ : Referência consta na biblioteca

REFERÊNCIAS BÁSICAS

Tipo de material	Descrição
Livro	Griffiths, A. J. F.; Wessler, S.; Lewontin, R. C; Carrol, S.. Introdução à Genética . 9. Guanabara Koogan. 2009
Livro	Snustad, D. P.; Simmons, M. J.. Fundamentos de Genética . 4. Guanabara Koogan. 2008

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

Tipo de material	Descrição
-------------------------	------------------