|  |  |
| --- | --- |
| Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro  Centro de Ciências Biológicas e da Saúde  Instituto Biomédico  Curso de Graduação em Biomedicina  **PLANO DE CURSO (GRADUAÇÃO) 2022.2** | |
| **Departamento:** Microbiologia e Parasitologia | |
| **Disciplina: Microbiologia Básica** | |
| **Vagas oferecidas: 15** | |
| **Dia(s) da semana/C.H. da disciplina:** 3ª feira / 60 h | |
| **Código:** SMP0063 | **C.H.:** 44T; 16 P |
| **Curso(s) Atendido(s): Biomedicina** | |
| **Docentes:**  Agostinho Alves de Lima e Silva  Marco Aurélio Peregrino;  Carmen Saramago | **Matrícula:**  0276765 |
| **Cronograma**  **OUTUBRO:**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | Dia/h | Sala | Tipo de atividade | Assunto | Prof. | | 04/10/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | Introdução; Características Gerais das Bactérias; Morfologia e Citologia Bacteriana | Agostinho | | 11/10/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | Genética Bacteriana | Agostinho | | 18/10/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | Fisiologia Bacteriana;  Microbiota Humana | Agostinho | | 25/10/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | Métodos de Controle de Microrganismos  Meios de Cultura para Bactérias e Fungos e Técnicas de Conservação de Microrganismos. | Agostinho |   **Novembro**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 01/11/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | P | Técnicas de trabalho asséptico e coloração de bactérias | Agostinho  Marco | | 08/11/2022  3ª f |  | T | XV SBMU  Estudo dirigido | Agostinho | | **15**/11/2022  08:00 - 12:00 |  |  | Feriado |  | | 22/11/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | **1ª avaliação**  Métodos de Identificação e Tipagem Bacteriana | Agostinho | | 29/11/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | P  P | Técnicas de semeadura  Métodos de Contagem Bacteriana | Agostinho  Marco |   **Dezembro**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 06/12/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T  P | Antimicrobianos  Leituras da pratica | Agostinho | | 13/12/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | TSA | Agostinho | | 20/12/2022  3ª f  08:00 - 12:00 |  | - | Início do recesso de dezembro |  | | |
| **Janeiro**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 10/01/2023  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | Mecanismos de Patogenicidade Microbiana.  Características Gerais dos Fungos, Classificação e Mecanismos de Ação de Antifúngicos | Agostinho | | 17/01/2023  3ª f  08:00 - 12:00 |  | P  P | TSA  Antissepsia | Agostinho  Marco | | 24/01/2023  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T  P | Características Gerais, Estruturais e de Replicação dos Vírus.  Leituras | Carmen  Agostinho | | 31/01/2023  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | **2ª avaliação** | Agostinho |   **Fevereiro**   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | 07/02/2023  3ª f  08:00 - 12:00 |  | T | **Prova Final** | Agostinho |   **Metodologia:**  Serão ministradas aulas expositivas teóricas sobre os conteúdos da disciplina, bem como atividades práticas executadas no laboratório de Microbiologia. Adicionalmente, serão disponibilizados estudos dirigidos na plataforma Google Classroom, bem como, vídeo-aulas envolvendo aspectos teóricos e práticos pertinentes aos conteúdos da disciplina. | |
| **Avaliação:**  Serão realizadas 2 avaliações escritas e a Prova Final.  **2ª CHAMADA -** O aluno que faltar a uma das avaliações terá direito a 2ª chamada, que será realizada até **1 semana** após a prova. Para isto, o aluno deverá apresentar, **NO PRAZO DE 48H** após a prova, um **REQUERIMENTO** explicando o motivo de sua ausência. A prova de 2ª chamada constará de **TODA A MATÉRIA DADA até 48h antes de sua realização.**  **AVISO IMPORTANTE - É vedado o uso de qualquer dispositivo eletrônico (celular, Iphone, tablet, etc.) durante as avaliações. O aluno que estiver portando um desses objetos receberá ZERO na avaliação**  O aluno será aprovado por **NOTA** e **FREQUÊNCIA .**    **NOTA -** Será considerado **APROVADO** o aluno que obtiver média igual ou superior a **7,0**. Será considerado **REPROVADO** o aluno que obtiver média igual ou inferior a **3,9**. Os alunos com média entre **6,9 e 4,0** farão **Prova Final**; aqueles que obtiverem média final igual ou superior a **5,0** serão considerados **APROVADOS**.  **FREQUÊNCIA -** O aluno deverá comparecer ao número mínimo de aulas dadas, conforme regimento da UNIRIO | |
| **Bibliografia:**   * = TORTORA, G. J.; FUNKE, B.R.; CASE, C.L. **Microbiologia.** 12ª. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.  (Impresso e E-Book) = TRABULSI, R.L.; ALTERTHUM, F. **Microbiologia.** 6ª ed . São Paulo. Atheneu, 2015. (Impresso e E-Book) **Bibliografia complementar**:  <https://www20.anvisa.gov.br/segurancadopaciente/index.php/publicacoes/category/diversos> = Barbosa, H.R; Gomes, J.G.C.; Torres, B.B. Microbiologia Básica – Bacteriologia. 2ª ed. São Paulo. Atheneu, 2018.**= Madigan, M.T.;** **Martinko**, J.M.; **Bender, K.S**.; **Buckley, D.H.;** **Stahl, D.H.** Microbiologia de Brock. 14ª. ed. Porto Alegre. Artmed, 2016. (Impresso e E-Book) | |