|  |  |
| --- | --- |
| **Professor responsável:** | Prof. Dr. Alexandre Reis Percequillo |
| **Horário de aula:**  | Terças-feiras: 19:00 às 22:30h |
| **Local:**  | Teóricas: Central de aulas ESALQ |
| **Horário de atendimento aos alunos:**  | Terças-feiras: 17:00 às 18:00h |
| **Pré-requisito:**  | nenhum |
| **Livro-texto:** | Disponível no e-disciplinas. |
| **Objetivos:** | A disciplina tem como objetivo apresentar aos alunos alguns importantes conceitos biológicos e conceitos de metodologia científica. Discutir os principais passos na evolução do pensamento biológico, com ênfase na compreensão da diversidade. |
| **Método de avaliação:** | Leitura e discussão dos textos em aula; eventualmente, uma prova. |

**Programa**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Aulas** | Data | **Tópico** |
| **1-2** | 18 Ago | **Apresentação** |
| **3-4** | 15 Set | **Species: Prefácio e Prologo**  |
| **5-6** | 29 Set | **Keywords: Caráter, Homologia e Progresso:** |
| **7-8** | 6 Out | **Keywords: Species (3)** |
| **9-10** | 13 Out | **Species: The Classical Era** |
| **11-12** | 20 Out | **Species: The Medieval bridge** |
| **13-14** | 27 Out | **Species: Species and the birth of modern science**  |
| **15-16** | 3 Nov | **Species: Darwin and the Darwinians (2 primeiras páginas) & Species: The Synthesis and Species** |
| **17-18** | 10 Nov | **Species: Modern Debates**  |
| **19-20** | 17 Nov | **Species: Historical Summary and Conclusions** **Seminários: em grupos de 3, no máximo 4 pessoas.** |
| **21-22** | 24 Nov | **Avaliação** |

**Bibliografia**

**No e-disciplinas**