**METODOLOGIA CIENTÍFICA**

Prof. Marcelo Speziali; site: [*http://professor.ufop.br/marcelo*](http://professor.ufop.br/marcelo)

Horário: Quarta Feira 15:20-18:00

Distribuição de pontos:

|  |  |
| --- | --- |
| Escrita de um projeto científico | 3,0 |
| Confecção e correção por pares de um artigo de revisão | 3,0 |
| Apresentações de seminários e *pitchs* | 4,0 |
| ***TOTAL***: | 10,0 pontos |

Para ser aprovado, o aluno deverá obter uma nota igual ou superior a 6,0.

**CRONOGRAMA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Sem** | **Dia** | **Tópico** | **Sem** | **Dia** | **Tópico** |
| 1 | 21 de março | Introdução, distribuição de tarefas, direitos de autor; | 10 | 23 de maio | Avaliação de projetos científicos (revisão por pares) |
| 2 | 28 de março | Direitos de autor, plágio, estudo de casos; | 11 | 30 de maio | Análise crítica de resultados científicos e aplicação do método científico |
| 3 | 04 de abril | Método científico e pesquisa científica | 12 | 06 de junho | Normas técnicas de formatação (trabalhos científicos e patentes) |
| 4 | 11 de abril | Estrutura de artigos científicos e patentes | 13 | 13 de junho | Ética / bioética |
| 5 | 18 de abril | Escrita de artigos em inglês | 14 | 20 de junho | Calculo de custos de um projeto |
| 6 | 25 de abril | Buscas de informação científica e tecnológica | 15 | 27 de junho | Fomento, fator de impacto, qualis, índice H e outras parâmetros quali e quantitativas de avaliação da produção científica |
| 7 | 02 de maio | Fases da pesquisa: coleta, análise e sistematização | 16 | 04 de julho | Avaliação dos artigos (revisão por pares) |
| 8 | 09 de maio | Técnicas de Storytelling /Apresentação de seminários | 17 | 11 de julho | Apresentações finais |
| 9 | 16 de maio | Apresentação de seminários | 18 |  |  |

**Bibliografia**

1. Material das aulas disponível no site do Professor: [*http://professor.ufop.br/marcelo*](http://professor.ufop.br/marcelo)
2. *Köche, J. C.;* Fundamentos de Metodologia Científica; Vozes; 31ª. ed; Rio de Janeiro; **2012**
3. *Gil, A.* C.; Como Elaborar Projetos de Pesquisa; Atlas; 5ª. ed; São Paulo; **2010**
4. *Rey, L.*; Planejar e Redigir Trabalhos Científicos; Edgard Blücher; 2ª. ed; São Paulo;**1993**
5. *Marconi, M. de A.; Lakatos, E. M*.; Metodologia Científica; Atlas; 4ª. ed; São Paulo, **2006**
6. *Baptista M. N.; de Campos, D. C*.; Metodologias de Pesquisa em Ciências; LTC; Rio de Janeiro, **2007**