



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: INSTITUTO DE GENÉTICA E BIOQUÍMICA		SIGLA: INGEB
CH TOTAL TEÓRICA:	CH TOTAL PRÁTICA: 250 horas	CH TOTAL: 250 horas

OBJETIVOS

Executar um projeto de pesquisa individual, em uma especialidade de sua escolha e sob a orientação de um docente pesquisador na área pretendida, a partir das atividades executadas durante o desenvolvimento no Projeto iniciado no TCCI.

EMENTA

Desenvolvimento de um projeto de pesquisa na área biológica. Adequação de metodologias ao projeto de pesquisa. Avaliação de diferentes metodologias para realização do projeto. Análise e discussão de resultados obtidos em protocolos experimentais. Redação de relatório e de trabalhos de comunicação científica. Técnicas de apresentação de Trabalho de Conclusão de Curso.

PROGRAMA

O programa a ser desenvolvido se baseará fundamentalmente num conjunto de atividades acadêmicas de maneira que, ao seu término, os alunos sejam capazes de:

1. Mostrar senso crítico
2. Mostrar iniciativa
3. Ministrar aula de forma didática
4. Apresentar e participar de seminários de uma forma adequada
5. Realizar levantamentos bibliográficos
6. Mostrar hábito de leitura
7. Compreender textos científicos redigidos em inglês
8. Esboçar o seu próprio projeto de pesquisa
9. Desenvolver um projeto de pesquisa
10. Montar protocolos de experimentos a serem executados
11. Utilizar uma metodologia aprendida para responder a perguntas específicas
12. Perceber a limitação da metodologia empregada em seu trabalho
13. Discutir os resultados obtidos em seus protocolos experimentais
14. Redigir relatórios parciais e finais e trabalhos de comunicação científica
15. Executar uma função técnica



BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- ECO, UMBERTO. **Como se faz uma tese**. 12. ed. São Paulo: Perspectiva, 1995.
- FUCHS, A. M.S.; F. M. N.; PINHEIRO, M. S. F. **Guia para normalização de publicações técnico-científicas**. 5ª edição, Uberlândia: Edufu, 2013.
- SEVERINO, A. J. **Metodologia do trabalho científico**. 23. ed. rev. e atual. São Paulo: Cortez, 1993.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- FARIA, A.N.; CUNHA, J. **de monografias - trabalhos de conclusão de curso, dissertações e tese**. Petrópolis: Editora Vozes. 2011.
- LUNA, S. V. **Planejamento de pesquisa: uma introdução**. São Paulo: EDUC, 1996.
- MEDEIROS, J.B. **Redação científica: A Prática de Fichamentos, Resumos, Resenhas** 11 ed. São Paulo: Atlas, 2009.
- MINEO, J. R. et al. **Pesquisa na área biomédica: do planejamento à publicação**. Uberlândia: Edufu, 2005.
- THIOLLENT, M. **Metodologia da Pesquisa - Ação**. 18 ed. Editora Cortez. 2011.

APROVAÇÃO

Prof. Dr. Marheus de Souza Gomes

Carimbo e assinatura do Coordenador do curso

Carimbo e assinatura do Diretor da Unidade Acadêmica
(que oferece o componente curricular)

Universidade Federal de Uberlândia
Profª Drª Sandra Morelli
Diretora do Instituto de Genética e Bioquímica
Portaria R Nº. 1758/2012