




Ficha 1 (permanente)

Disciplina: TOXICOLOGIA						Código: MAC043		
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular						
Pré-requisito: BT078		Co-requisito: -	Modalidade: (X) Presencial () Totalmente EaD () ...% EaD*					
CH Total: 15 hs CH semanal: 01 hs	Padrão (PD): 15 hs	Laboratório (LB): 0	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	Extensão (EX): 0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 0
EMENTA (Unidade Didática)								
Histórico e objetivos. Conceitos gerais de Toxicocinética e Toxicodinâmica. Avaliação Toxicológica. Estudo Toxicológico dos principais toxicantes nas áreas de: Toxicologia Ocupacional, Ambiental, Social e Alimentos.								
Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Profa. Dra. Izabella C. R. Santos-Weiss								
Assinatura:		 <small>Profa. Dra. Izabella C. R. Santos-Weiss Chefe do Depto. de Análises Clínicas UFPR - Símbolo nº 107863</small>						

*OBS (1): ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

Art. 9º da Resolução 30/90 – CEPE

Padrão (PD): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente nos espaços de aprendizagem considerados padrão para as modalidades de ensino presencial e de educação à distância (EAD).

Laboratório (LB): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em espaços de aprendizagem estabelecidos com infraestrutura especializada, tais como laboratórios, oficinas e estúdios.

Campo (CP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente mediante atividades de campo.

Estágio (ES): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em ambientes de trabalho mediante estágios regulados pela Lei nº 11.778, de 25 de setembro de 2008.

Orientada (OR): conjunto de estudos e atividades direcionados à vivência na atuação acadêmica e/ou profissional, em seus mais amplos aspectos, desenvolvidos em espaços educacionais internos e/ou externos à UFPR, com a participação direta de docente responsável.

Práticas Específicas (PE): conjunto de atividades de natureza prática, desenvolvidas em ambientes que apresentem restrições ao quantitativo de alunos por docente e que exijam controle rigoroso envolvendo questões de segurança, dignidade, privacidade e sigilo e/ou atenção do docente individualizada ou a pequenos grupos para desenvolvimento do processo de ensino-aprendizagem, com a participação direta do docente responsável.

Estágio de Formação Pedagógica (EFP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidas fundamentalmente no âmbito da educação básica, sob a forma de “práticas de docência” e “práticas pedagógicas de organização do trabalho escolar”, envolvendo a orientação direta docente em ações que vão desde a intermediação no acordo de colaboração entre a UFPR e os estabelecimentos de ensino, até o acompanhamento sistemático e processual do planejamento, da execução e da avaliação das atividades desenvolvidas pelos licenciandos, o que requer o contato contínuo e presencial do professor nos diferentes campos de estágio e conseqüentemente a limitação de alunos por turma.



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de Ciências da Saúde
Departamento de Análises Clínicas

Anexo da Ficha 1

Disciplina: TOXICOLOGIA	Código: MAC043
--------------------------------	-----------------------

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

KLASSEN, C.D.; WATKINS III, J.B. **Fundamentos em Toxicologia de Casarett e Doull (Lange)**. 2ª Edição. Porto Alegre: Artmed. 2012, 472p.

LARINI, L. **Toxicologia**. São Paulo: Editora Manole, 1997, 301p.

OGA, S.; CAMARGO, M.M.A.C.; BATISTUZZO, J.A.O. **Fundamentos de Toxicologia**. 4ª. ed. São Paulo: Atheneu Editora, 2014, 704p.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

ALCANTARA, H.R. **Toxicologia clínica e forense: diagnóstico, tratamento, aspectos forenses dos envenenamentos, intoxicações toxicomanias**. 2a ed. São Paulo: Organização Andrei Ed., 1985, 427p.

BRUNTON, L. L.; EDUARDO, C.P.; LAZO, J.; PARKER, K.L. **Goodman & Gilman: as Bases Farmacológicas da Terapêutica**. 12º ed. Porto Alegre: AMGH, 2012, 2112p.

MIDIO, A. F.; MARTINS, D. I. **Toxicologia de Alimentos**. São Paulo: Varela, 2000, 295p.

MOFFAT, A.C. **Clarke's Isolation and identification of drugs**, London: The Pharmaceutical Press, 1986.

PASSAGLI, M. **Toxicologia Forense - Teoria e Prática - 4ª Ed**. Campinas: Millennium, 2013, 496p.