

Segurança em Laboratórios: Aspectos Ambientais e Ocupacionais

Período:	de 15 de junho a 31 de julho
Horário:	curso a distância
Carga horária:	45 h
Local:	curso a distância
Coordenadores:	Julio César Bessa Monqueiro, Thaysa Paschoalin e Cássio Giovanni
Vagas:	30

Programação

1) APRESENTAÇÃO E AMBIENTAÇÃO (2 horas). O que faremos no curso? Qual é o cenário da Unifesp? Informações sobre estrutura, carga horária e notas. Conhecendo um pouco a gestão ambiental na Unifesp. Questionário - perfil do(a) estudante. 2) MÓDULO PRINCÍPIOS DE SEGURANÇA OCUPACIONAL E DE BOAS PRÁTICAS DE LABORATÓRIO (BPL) (14 horas). Glossário. Segurança do trabalho. Princípios das boas práticas laboratoriais. Equipamentos de proteção coletiva e equipamentos de proteção individual. Vidrarias e outros equipamentos e utensílios de laboratório. Princípio de incêndio: prevenção e combate. Como interpretar as informações sobre produtos químicos? Ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ). Questionário - BPL e tipos de risco. 3) MÓDULO BIOSSEGURANÇA (14 horas). Princípios de biossegurança. Processos de descontaminação e esterilização. Ética em experimentação animal. Transporte de material biológico. Proteção radiológica. Organismos geneticamente modificados. Glossário. Questionário - biossegurança. 4) MÓDULO GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS (12 horas). Glossário. Política Nacional de Resíduos Sólidos. Resíduos de serviços de saúde (RSS). Gerenciamento de resíduos potencialmente infectantes. Gerenciamento de resíduos perfurocortantes. Gerenciamento de resíduos químicos. Erros frequentes. Videoaula - incompatibilidades químicas. Compatibilidade e incompatibilidades entre grupos de substâncias. Questionário - resíduos. 5) AVALIAÇÃO FINAL (3 horas). Questionário - avaliação final. Avaliação do curso pelos(as) alunos(as).