



Curso de Especialização *Lato Sensu*

INFORMAÇÕES GERAIS

Área de concentração: Meio Ambiente

CH: 360 h

Método: 10 Módulos Presenciais

CIÊNCIAS AMBIENTAIS

PROPOSTA INTEGRADORA: COMO O AQUECIMENTO GLOBAL PODE INTERFERIR NA QUALIDADE DE VIDA?

DISCIPLINAS/MÓDULOS		CH	PROFESSORES
01	Análise e Avaliação de Impactos Ambientais	30	Profa. Ma. Michelli C. N. Facholi Bendassolli
02	Conservação e Manejo de Recursos Naturais	30	Profa. Ma. Alessandra dos Santos Olmedo
03	Docência no Ensino Superior	35	Prof. Me. Evaldo Rodrigo Weckerlin
04	Ecologia Humana e Etnoconservação	35	Prof. Dr. Sebastião Gabriel Chaves Maia
05	Educação Ambiental e Práticas Pedagógicas	35	Profa. Ma. Karen Gomes da Silva Rondelli
06	Ética, Legislação e Planejamento Ambiental	30	Profa. Dra. Josiane R. de Quevedo Antunes
07	Química e Meio Ambiente	30	Profa. Ma. Iulle Costa Sanchez
08	Sociedade, Meio Ambiente e Desenvolvimento: Fundamentos Interdisciplinares	35	Profa. Dra. Caroline do Amaral Polido
09	Seminário de Pesquisa Interdisciplinar	40	Profa. Dra. Caroline do Amaral Polido
10	Metodologia do Trabalho Científico	60	Prof. Me. Sérgio Larruscaim Mathias
Total Geral		360	

Atividades desenvolvidas na disciplina “Seminário de Pesquisa Interdisciplinar”: projetos e eventos organizados pelas Faculdades Magsul.

AVALIAÇÃO MODULAR: Atividade teórica relacionada à proposta integradora.

AVALIAÇÃO FINAL: Artigo científico produzido a partir das atividades desenvolvidas nos módulos organizados em um portfólio acadêmico.

PERIODICIDADE DAS AULAS: Quinzenal.

PÚBLICO-ALVO E PERFIL DO EGRESSO

Profissionais de nível superior, tais como Biólogos, Agrônomos, Geógrafos, Químicos, Engenheiros, Advogados, Administradores de Empresas, Arquitetos, Pedagogos, profissionais de Turismo e Hotelaria e demais áreas afins. O profissional qualificado pelas Faculdades Magsul, no curso de Especialização em Ciências Ambientais deverá ser capaz de detectar, avaliar e solucionar problemas ambientais de naturezas distintas. Além disto, poderá elaborar e executar projetos de pesquisa e extensão na área das Ciências Ambientais, desenvolvendo de forma inter e transdisciplinar, métodos e técnicas que visem o aperfeiçoamento e a produção de conhecimentos e tecnologias na área ambiental, visando o desenvolvimento sustentável. É esperado que o egresso do curso seja capaz de realizar estudos integrados dos ecossistemas, gerar fontes básicas de informações sobre a biodiversidade, os aspectos bióticos, abióticos, antrópicos e tecnológicos regionais, relacionados à sustentabilidade ambiental e às melhorias das condições de vida da população.

JUSTIFICATIVA: O curso oferece uma orientação interdisciplinar e prática, voltada para a capacitação técnica de profissionais para realização de análises ambientais do meio abiótico (físico), biótico e antrópico, diagnosticando, monitorando e fazendo prognósticos baseado nas ciências ambientais.

OBJETIVOS: Capacitar os profissionais para a prática da Educação Ambiental como componente essencial da Educação Nacional; Diagnosticar os problemas ambientais no meio em que vivem, buscando as possíveis soluções; Sensibilizar os profissionais quanto os problemas ambientais e suas consequências não só para o Meio Ambiente, mas também para Questões Socioeconômicas; Reconhecer a Ciência Ambiental como instrumento imprescindível para o desenvolvimento socioeconômico e conseqüentemente, melhoria da qualidade de vida.

Duração do Curso: 12 meses