

LICENCIATURA: GEOGRAFIA

➤ INFORMAÇÕES BÁSICAS

A tarefa mais conhecida do geógrafo é a de estudar a superfície terrestre e seus componentes – solo, clima, relevo e cursos d'água. Para desenvolvê-la, usa ferramentas de trabalho como mapas, relatórios ambientais, fotografias, imagens de satélite e radar, sensoriamento remoto e cartografia.

Sua atuação, porém, vai muito além. Ele ganha importância relevante na solução dos problemas ambientais. Hoje, o profissional atua fortemente na elaboração de análises de impacto ambiental e nos estudos das mudanças drásticas na paisagem e no clima, decorrentes de desastres provocados pelo homem, como desmatamentos e queimadas.

Cabe também a ele, sugerir soluções para a ocupação do solo de maneira racional, sem agressões ao meio ambiente. Examina a distribuição das populações sobre todas as regiões do planeta e analisa suas conseqüências econômicas, sociais, culturais, políticas e históricas.

➤ O CURSO

O curso tem duração de quatro anos. As disciplinas obrigatórias podem ser agrupadas em áreas temáticas:

Embasamento Metodológico: compreende métodos e técnicas mais apropriados para construção e aplicação do conhecimento geográfico;

Geografia Física: abrange conhecimentos sobre a gênese, a organização e a dinâmica espaço-temporal dos elementos fisiográficos na superfície terrestre;

Geografia Humana e Econômica: fornece conhecimentos sobre a gênese, organização e a dinâmica espaço-temporal de aspectos humanos sobre a superfície terrestre, envolvendo cidades (zonas urbanas), populações (demografia) e atividades econômicas urbanas e rurais;

Geografia Regional: voltada para a compreensão da região, em termos teóricos, conceituais e tipológicos. Trata, também, da atual realidade física, política, econômica e social do Brasil e do mundo;

Teórico-Metodológicas da Geografia: abordam as bases conceituais e as teorias históricas da Geografia;

As disciplinas optativas contemplam conteúdos diversos da organização do espaço mundial, do quadro físico, do meio ambiente e da instrumentação. Constituem uma alternativa para atender aos interesses individuais dos alunos, contribuindo para a formação de diferentes geógrafos.

Características que ajudam na profissão: capacidade de análise e interpretação, objetividade, exatidão, interesse por questões sociais, habilidade de comunicar-se e lidar com o público.

➤ O QUE VOCÊ PODE FAZER

Consultoria: presta serviços para empresas públicas ou privadas;

Geografia humana: estuda as questões econômicas e sociais de determinado grupo ou região;

Geopolítica: pesquisa a organização sociopolítica e econômica dos países;

Geoprocessamento: elabora mapas e bancos de dados geográficos em computador;

Meio ambiente: estuda o ecossistema e diagnóstico para a prevenção de impactos no ambiente na construção, instalação de indústrias, etc.;

Planejamento territorial: organiza economicamente e socialmente espaços;

Sensoriamento remoto: levanta dados relativos ao solo, recursos hídricos e vegetação, através de radares e satélites.

➤ MERCADO DE TRABALHO

A preservação ambiental ampliou o campo de trabalho do geógrafo, com o aumento do número de projetos. A atuação está atingindo os setores de exploração de recursos naturais, extração petrolífera, estudos de solo e de ecossistemas.