

Curso de Bentley GeoGraphics

Pré-requisitos

Curso de MicroStation 2D Básico (ou bom conhecimento do programa de CAD MicroStation) e algum conhecimento de geoprocessamento e de banco de dados relacional.

Carga Horária

40 horas.

Objetivos

O Curso de Bentley GeoGraphics faz uma exploração dos conceitos e comandos do programa de GIS (Sistema de Informações Geográficas) Bentley GeoGraphics. O Curso oferece uma visão ampla e prática dos comandos avançados de digitalização e edição de mapas e áreas de interesse, criação e interligação a Banco de Dados através de feições e categorias, bem como criação de consultas. Ao final do curso, os alunos terão uma ampla visão dos recursos mais poderosos do GeoGraphics. O Curso é adequado a engenheiros, cartógrafos, agrimensores, geólogos e todas as pessoas envolvidas na implantação ou desenvolvimento de um de Informações Geográficas. Também serve como visão prática para gerentes e diretores que estejam em fase de avaliação de um Sistema de Informação Geográfica. Exercícios práticos são efetuados em todas as aulas, sendo um aluno por computador.

Conteúdo

- Introdução
- Inicializando
- Trabalhando com Feições
- Limpeza topológica
- Interação com o Banco de Dados
- Criação Topológica & Criação de Mapas
- Análise Espacial
- Gerenciamento de Imagens
- Estendendo & Criando um Projeto

Certificados e Apostilas

Certificados serão outorgados aos alunos que concluírem o curso satisfatoriamente. Apostilas em Português.

Outros Cursos Oferecidos

- MicroStation 2D Avançado – 40 horas
- MicroStation 3D – 40 horas
- Gerência de CAD – 40 horas
- Bentley Descartes – 40 horas
- Bentley I/RAS B
- I/RAS C
- Introdução à Cartografia – 16 horas
- Introdução ao Geoprocessamento – 24 horas
- Mapinfo Professional – 40 horas
- ArcView – 40 horas
- SPRING – 40 horas
- TranSys Placa – 24 horas
- TranSys Sinal – 24 horas
- TranSys Giro – 24 horas