

Educação a Distância

Sistemas de Orientação por Satélite



CONTEÚDO DO CURSO

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

Módulo 1: Introdução à Orientação por Satélite

- » Aula 01: A Importância da Orientação por Satélite
- » Aula 02: Tipos de Sistemas de Orientação por Satélite
- » Aula 03: Aplicações da Orientação por Satélite na Agricultura

Módulo 2: Coordenadas Geográficas

- » Aula 01: A Importância das Coordenadas Geográficas a Serviço da Agricultura de Precisão
- » Aula 02: As Coordenadas Geográficas Utilizadas nos Sistemas de Orientação por Satélite

Módulo 3: Tipos de Sistemas de Navegação por Satélite

- » Aula 01: Sistema Navstar – GPS
- » Aula 02: Sistema GLONASS
- » Aula 03: Sistema GALILEO

Módulo 4: Receptores de Sinais GNSS

- » Aula 01: Classificação dos Receptores dos Sinais de Satélite
- » Aula 02: Principais Características dos Receptores
- » Aula 03: Principais Componentes dos Receptores GNSS

Módulo 5: Interpretação dos Dados

- » Aula 01: A Importância da Interpretação dos Dados Obtidos por Satélite
- » Aula 02: Softwares para Processamento de Dados

Módulo 6: Correção de Erros

- » Aula 01: Causas dos Erros nos Receptores
- » Aula 02: Correção dos Erros nos Receptores