

Formação para os Agentes Locais de Custódia e Administração do Território Duero-Douro

1. Módulo I: Conhecimentos sobre a geografia e o território do AECT.
 - Introdução às características específicas do território do AECT.
 - .- Território e naturezas
 - .- Património natural
 - .- Património cultural
 - .- Estatísticas e indicadores territoriais
2. Módulo II: Sistemas de informação geográfica.
 - Introdução aos sistemas de informação geográfica.
 - Características das diferentes plataformas GIS.
 - Criação e manutenção das bases de dados espaciais.
 - Aplicações práticas dos GIS na gestão do território.
3. Módulo III: Uso das ferramentas GPS.
 - Técnicas da toma de pontos geo-referenciados.
 - Sistemas de coordenadas e projeções.
 - Tratamento digital dos dados.
4. Módulo IV: Desenvolvimento local e técnicas de revalorização das áreas rurais: Escola de Custódia e administração territorial.
 - Introdução ao desenvolvimento das áreas rurais.
 - Valorização dos recursos locais.
 - Participação cidadã no desenvolvimento local.
 - Serviços técnicos comuns de elaboração, manutenção, exploração e publicação de Bancos de Informação Territorial de geo-administração electrónica local e sectorial.
 - Formação profissional aplicada.
 - o Elaboração de informação territorial: cartobases, cartoimagens,...
 - o E-administração municipal, regional e inter-regional.
 - o Realização de análises territoriais, projectos de consultadoria ambiental...
 - o Constituição e divulgação de um arquivo documental.
 - o Gestão de espaços virtuais.
5. Módulo V: Captação de fundos para a implementação de acções no meio rural.
 - Formas de financiamento.
 - Conhecimentos sobre política europeia de desenvolvimento local.
 - Noções de políticas nacionais.
 - Redes de cooperação territorial.