ESCOLA GALEGA DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

FICHA DA ACTIVIDADE FORMATIVA
FC08119

1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Uso de ferramentas GIS e aplicación en traballos de campo

GRUPO: Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático

ÁREA: Consellería de Medio Ambiente e Cambio Climático

CUALIFICACIÓN:	ASISTENCIA	**PLAN:**	F. FINALISTAS	**HORAS:**	20
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	**ESTADO:**	CONVOCADO	**ANO:**	2008
MOD.IMPARTICIÓN:	PRESENCIAL	**TIPOLOXÍA:**	ESPECÍFICO	**EDICIÓNS:**	1

DATA MATRÍCULA: Do 01/02/2008 - 00:00h ao 15/02/2008 - 14:00h

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

Acción tendente a mellorar a cualificación e a adquisición de competencias de empregados públicos.

DESTINATARIOS

Técnicos da Consellería de Medio Ambiente e D.S. que no desenvolvemento do seu traballo precisen o manexo e consulta de información de carácter cartográfico

PROGRAMA

1. Introdución aos sistemas GIS.Conceptos básicos xeográficos e de topografía.
2. GIS na Consellería de Medio Ambiente e D.Sostible. Elementos do sistema.Rede RIMAX:
   a)Acceso ao portal
   b)Uso dos mapas.
   c)Descargas de datos
   d)Procedementos para solicitar a elaboración de novos mapas.
3. Análise de ferramentas GIS máis usadas na actualidade:
   a)Ferramentas ESRI (ArcGIS Explorer, ArcView, ArcEditor, ArcInfo)
   b)Ferramentas Geomedia
   c)Outras ferramentas.
4. ArcGIS Explorer:
   a)Descarga e instalación
   b)Visualización de datos aloxados en ArcGIS Server, ArcIMS e ArcWeb services (WMS).cONEXIÓN CO rimax.
   c)Visualización de datos locais xunto a datos externos.
   d)Análises de visibilidade, proximidade, rutas...
   e)Elaboración de consultas temáticas e globos temáticos
   f)Xestión de mapas
5. ArcView. Melloras funcionais respecto ao ArcGIS Explorer.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Terán preferencia o persoal técnico da Consellería de Medio Ambiente e Desenvolvemento Sostible que desempeñe funcións relacionadas co contido do curso, tendo prioridade os de maior antigüedade.

3. DATOS EDICIÓNS

SANTIAGO		
LOCALIDADE: Santiago de Compostela		**INICIO / FIN:** 07/04/2008 a 15/04/2008
NUM. PRAZAS: 20	**ESTADO:** NORMAL - (DIPLOMAS EM.)	**DATA EXAME:**
DOCENTES NOMEADOS		
Marta Parada Lorenzo JOSE ANDRES FREIRE DAPENA		