



## 1. DATOS DA ACTIVIDADE

**NOME:** Curso de Sistemas de Información Xeográfica 2012

**GRUPO:** Servizo de Estudos, Investigación e Publicacións

**ÁREA:** Coñecementos transversais

<b>CUALIFICACIÓN:</b>	ASISTENCIA	<b>PLAN:</b>	FONDOS EGAP	<b>HORAS:</b>	248
<b>ADMINISTRACIÓN:</b>	AUTONÓMICA	<b>ESTADO:</b>	CONVOCADO	<b>ANO:</b>	2012
<b>MOD.IMPARTICIÓN:</b>	PRESENCIAL	<b>TIPOLOXÍA:</b>	SUPERIOR	<b>EDICIÓNS:</b>	1

## 2. DESCRICIÓNS

### DESCRICIÓN CURSO

O curso está deseñado para que os alumnos adquiren os coñecementos teórico-prácticos e habilidades que lles capaciten para aplicar solucións con información xeoespacial utilizando sistemas de información xeográfica na Administración. Combina o estudo dos fundamentos teóricos dunha ferramenta SIG cunha completa formación práctica no uso dos sistemas de información xeográfica co obxectivo de que os alumnos aprendan a xestionar a información xeoespacial de maneira eficiente, para obter os maiores beneficios posibles tanto na xestión do territorio como na posta a disposición desa información. Ademais este curso ten como obxectivo xeneralizar o uso dos SIG na Administración e que este tipo de tecnoloxías e as súas aplicacións se dean a coñecer á sociedade.

### DESTINATARIOS

A metade das prazas (15) ten como destinatarios aos empregados públicos das Administracións públicas de Galicia, tanto autonómica como local, e das Universidades do Sistema Universitario de Galicia que estean en posesión do título de doutor, licenciado, diplomado, grao, arquitecto, enxeñeiro, arquitectos técnicos e enxeñeiros técnicos que se encadren nalgunha das seguintes categorías:

Pertencer ao grupo A (subgrupos A1 e A2) do persoal funcionario

Pertencer aos grupos I e II do persoal laboral

Persoal eventual que acredite a súa condición co correspondente nomeamento específico

Este curso valorarase con 1,2 puntos a aqueles alumnos que fosen considerados aptos á finalización do mesmo e por tanto, teñan dereito a certificado de aproveitamento, sempre que cumpran os requisitos para a aplicación do establecido na Resolución do 26 de outubro de 1994, do Instituto Nacional de Administración Pública, pola que se establecen, de acordo coas Comunidades Autónomas, os criterios de recoñecemento e valoración dos cursos de Formación e Perfeccionamento de Administración Local, en cumprimento do establecido na Orde do Ministerio para as Administracións Públicas do 10 de agosto de 1994, da Resolución do 30 de novembro de 1994, do Instituto Nacional de Administración Pública pola que se corríxen erros da Resolución do 26 de outubro de 1994, e conforme co establecido no Decreto 49/2009, do 26 de febreiro, sobre o exercicio das competencias da Comunidade Autónoma de Galicia respecto dos funcionarios con habilitación de carácter estatal (DOG núm. 52 do 16 de marzo de 2009).

Poderá optar á outra metade das prazas (15) o persoal contratado polas Administracións públicas cun contrato de servizos ou equivalente, así como os profesionais que estean en posesión do título de doutor, licenciado, diplomado, grao, arquitectos, enxeñeiros, arquitectos técnicos e enxeñeiros técnicos.

As prazas de calquera dos grupos que non se cubran na súa totalidade acumularanse ás do outro.

## PROGRAMA

O curso estrutúrase nos seguintes módulos:

- Módulo I. Módulo central de formación na ferramenta SIG. (120 horas teóricas e prácticas)  
- Módulo II. Módulos temático/prácticos (128 h): Módulo de urbanismo(16 h), módulo infraestrutura de datos espaciais e catastro (16 h), módulo de paisaxe (8 h), módulo ambiental (16 h), módulo de medio rural (16 h), módulo de sistemas de posicionamento (8 h), módulo de riscos (8 h), módulo de transportes e redes (8 h), módulo de sanidade (8 h), módulo de economía e estatística (16 h), módulo de turismo (8 h).

Titorización de proxectos: Disporase de 30 horas adicionais para titorización de proxectos.

Os alumnos recibirán gratuitamente unha licenza do programa Arcgis 10 válida por un ano, que se lles instalará no seu portátil a aqueles alumnos que prefiran seguir as clases prácticas co seu propio portátil.

## CRITERIOS DE SELECCIÓN

Os participantes serán seleccionados por unha comisión técnica independente designada para este efecto cuxa composición será publicada no portal web da EGAP. A comisión seleccionará os candidatos con discrecionalidade técnica e independencia con respecto aos órganos directivos da EGAP.

Os criterios selectivos para a admisión neste curso serán os seguintes:

1. Para os solicitantes incluídos no punto 4.1, valoraranse:

1.1. Posto de traballo actual

1.2. Experiencia profesional independente e distinta da correspondente ao actual posto de traballo, o que se acreditará exclusivamente nos termos sinalados na base 8.1.

1.3. Formación:

1.3.1. Formación recibida:

a) Títulos oficiais universitarios distintos aos esixidos ou acreditados como requisito para acceder a este curso.

b) Cursos ou seminarios recibidos de máis de 200 horas que teñan relación coa materia do curso.

c) Cursos, seminarios ou xornadas recibidos entre 40 e 200 horas relacionados coa materia do curso.

1.3.2. Formación impartida:

a) Ensinos oficiais universitarias

b) Cursos, xornadas e seminarios impartidos que estean relacionados coa materia desta convocatoria.

1.4. Outros méritos:

1.4.1. Publicacións: libros, revistas técnicas e relatorios ou comunicacións de congresos relacionadas coa materia do curso.

1.4.2. Premios e bolsas relacionadas coa materia do curso

Todos os méritos alegados deberán acreditarse nos termos consignados e serán achegados seguindo a orde establecida nesta convocatoria, presentándose a documentación esixida numerada nos termos da mesma. A non cumprimentación nos referidos termos suporá a non valoración dos mesmos.

En todo caso, esta convocatoria rexerese subsidiariamente polos criterios de participación nas actividades docentes da EGAP (DOG núm. 7, de 10 de xaneiro de 2008).

2. Para os solicitantes incluídos no punto 4.2, valoraranse:

2.1. Experiencia profesional. Terán prioridade aqueles solicitantes que acrediten mediante certificación emitida polo organismo ou entidade contratante e/ou, no seu caso, mediante copia do contrato, que a súa actividade profesional actual ten relación directa coa materia do curso.

2.2. Experiencia profesional independente e distinta da correspondente ao actual posto de traballo, o que se acreditará exclusivamente nos termos sinalados na base 8.1.

2.3. Formación:

2.3.1. Formación recibida:

a) Títulos oficiais universitarios distintos aos esixidos ou acreditados como requisito para acceder a este curso.

b) Cursos ou seminarios recibidos de máis de 200 horas que teñan relación coa materia do curso.

c) Cursos, seminarios ou xornadas recibidos entre 40 e 200 horas relacionados coa materia do curso.

2.3.2. Formación impartida:

a) Ensinos oficiais universitarias

b) Cursos, xornadas e seminarios impartidos que estean relacionados coa materia desta convocatoria.

2.4. Outros méritos

2.4.1. Publicacións: libros, revistas técnicas e relatorios ou comunicacións de congresos relacionados coa materia do curso.

2.4.2. Premios e bolsas relacionadas coa materia do curso

A comisión poderá establecer cotas para garantir o carácter interdisciplinario e interadministrativo nos grupos de traballo que se establezan, de acordo coas solicitudes recibidas. Así mesmo, resolverá as alegacións e reclamacións que se puidesen suscitar.

### 3. DATOS EDICIÓNS

#### SANTIAGO

**LOCALIDADE:** SANTIAGO DE COMPOSTELA

**INICIO / FIN:** 01/10/2012 a 13/06/2013

**NUM. PRAZAS:** 30

**ESTADO:** NORMAL - (DIPLOMAS EM.)

**DATA EXAME:**

#### DOCENTES NOMEADOS

Ramon Blanco Chao

José Antonio Aldrey Vázquez

ALEJANDRA FEAL PÉREZ

XOSE CONSTENLA VEGA

Beatriz Guimarey Fernández

Lucía Trancón Loureiro

Nieves Pérez Rodríguez

Jaime Caldeiro Pérez

Manuel Perez Gomez

Miguel Cordero Souto

José Ramón Porto Pedrido

Manuel Gallego Priego

Horacio García García

GAEL SÁNCHEZ RIVAS

Manuel Borobio Sanchiz

FRANCISCO CASTILLO RODRÍGUEZ

CORO CHASCO YRIGOYEN

PEDRO A. GONZÁLEZ PÉREZ

UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA

Francisco Javier Fanego Rioboo

Urbano Fra Paleo

Antonio Fraga Fernandez

#### LUGAR DE REALIZACIÓN DO EXAME

**AULA 10:** O día 15 de outubro de 16:00 a 20:00. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA

**AULA 202 (Informática) (antiga):** Os días 15, 17, 22, 24, 29 e 31 de outubro de 16:00 a 20:00. Os días 05, 07, 12, 14, 19, 21, 26 e 28 de novembro de 16:00 a 20:00. Os días 03, 05, 10, 12, 17 e 19 de decembro de 16:00 a 20:00. Os días 07, 09, 14, 16, 21, 23, 28 e 30 de xaneiro de 16:00 a 20:00. Os días 04, 06, 11, 13, 18, 20, 25 e 27 de febreiro de 16:00 a 20:00. Os días 04, 06, 11, 13, 18, 20, 25 e 27 de marzo de 16:00 a 20:00. Os días 01, 03, 08, 10, 15, 17, 22, 24 e 29 de abril de 16:00 a 20:00. Os días 06, 08, 13, 15, 20, 22, 27 e 29 de maio de 16:00 a 20:00. Os días 03, 05, 10 e 12 de xuño de 16:00 a 20:00. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA