ESCOLA GALEGA DE ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

FICHA DA ACTIVIDADE FORMATIVA
FC26209

1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Ferramentas de análise de datos

CONVOCATORIA: AUTONOMICO, 2ª convocatoria

GRUPO: Cursos Autonómico

ÁREA: Administración electrónica, protección de datos e calidade administrativa

CUALIFICACIÓN:	APROVEITAMENTO	**PLAN:**	F. FINALISTAS	**HORAS:**	15
ADMINISTRACIÓN:	AUTONÓMICA	**ESTADO:**	CONVOCADO	**ANO:**	2026
MOD.IMPARTICIÓN:	PRESENCIAL + TELEPRESENZA	**TIPOLOXÍA:**	XERAL	**EDICIÓNS:**	1

DATA MATRÍCULA: Do 05/06/2026 - 09:00h ao 11/06/2026 - 14:00h

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

Introducir aos alumnos en técnicas novidosas para recompilar e analizar datos, a través la introdución á base metodolóxica de cada técnica xunto con exemplos prácticos.

Para un correcto seguimento do curso de R que comezaremos proximamente, solicitámosvos ter instalados previamente os seguintes programas nos vosos equipos:

R: https://cran.r-project.org/
RStudio (contorno de desenvolvemento para R): https://posit.co/download/rstudio-desktop/
Ademais, requírese ter coñecementos básicos de R, como por exemplo:

Tipos de datos (vectores, listas, data frames)
Operacións básicas
Uso de funcións
Lectura de ficheiros
Estes coñecementos permitirán un avance máis áxil e un mellor aproveitamento do curso.

DESTINATARIOS

Persoal ao servizo da administración xeral da comunidade autónoma de Galicia, das entidades públicas instrumentais e da administración institucional.

Para un correcto seguimento do curso de R que comezaremos proximamente, solicitámosvos ter instalados previamente os seguintes programas nos vosos equipos:

R: https://cran.r-project.org/
RStudio (contorno de desenvolvemento para R): https://posit.co/download/rstudio-desktop/
Ademais, requírese ter coñecementos básicos de R, como por exemplo:

Tipos de datos (vectores, listas, data frames)
Operacións básicas
Uso de funcións
Lectura de ficheiros
Estes coñecementos permitirán un avance máis áxil e un mellor aproveitamento do curso.

PROGRAMA
1 - Captación de datos: Web-scraping e API REST 2 - Record Linkage 3 - Visualización da información en grandes conxuntos de datos
CRITERIOS DE SELECCIÓN
Criterios xerais da EGAP, segundo a Resolución do 10 de maio de 2023, pola que se fan públicas as bases e as condicións xerais de participación nas actividades formativas (DOG núm 96, do 23 de maio de 2023). Requírense coñecementos previos de R.

3. DATOS EDICIÓNS

MIXTO		
LOCALIDADE: Presen.+Telepres.		**INICIO / FIN:** 27/10/2026 a 20/11/2026
NUM. PRAZAS: 35	**ESTADO:** NORMAL - (SELECCIÓN DISP.)	**DATA EXAME:** 20/11/2026 ás 14:00h
DOCENTES NOMEADOS		
María José Ginzo Villamayor		
LUGAR DE REALIZACIÓN		
AULA 4 (Informática): O día 30 de outubro de 12:00 a 14:30. O día 20 de novembro de 12:00 a 14:30. EGAP, Rúa Madrid, 2-4, CP15707, SANTIAGO DE COMPOSTELA **Sala telepresenza:** O día 17 de novembro de 17:00 a 19:30. https://egap.xunta.gal/aulavirtual **Sala telepresenza:** O día 27 de outubro de 17:00 a 19:30. https://egap.xunta.gal/aulavirtual **Sala telepresenza:** O día 06 de novembro de 12:00 a 14:30. https://egap.xunta.gal/aulavirtual **Sala telepresenza:** O día 03 de novembro de 17:00 a 19:30. https://egap.xunta.gal/aulavirtual Telepresenza:27/10 e 3 e 17 de nov/26. Horario 17:00 a 19:30 Presencial:30/10 e 6 e 20 de nov/26. Horario de 12:00 a 14:30		