



1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Introducción ás novas ferramentas de Big Data para a análise de datos

CONVOCATORIA: 1ª Convocatoria formación continua IEP

GRUPO: Economía Pública (Formación Continua)

ÁREA: Réxime xurídico e actividade financeira das administracións públicas

CUALIFICACIÓN:	APROVEITAMENTO	PLAN:	F. FINALISTAS	HORAS:	30
ADMINISTRACIÓN:	AU LO UN	ESTADO:	CONVOCADO	ANO:	2024
MOD.IMPARTICIÓN:	MIXTO	TIPOLOXÍA:	XERAL	EDICIÓNS:	1

DATA MATRÍCULA: Do 23/02/2024 - 09:00h ao 04/03/2024 - 14:00h

RESPONSABLE: PEREZ MONTERO, TERESA [teresa.perez.montero@xunta.gal]

2. DESCRICIÓNS

DESCRICIÓN CURSO

No curso preténdese introducir aos alumnos en técnicas novedosas para recompilar e analizar datos. Farase unha introdución á base metodolóxica de cada técnica xunto con exemplos prácticos.

DESTINATARIOS

Persoal ao servizo da Administración xeral da Comunidade Autónoma de Galicia, das entidades públicas instrumentais e da Administración institucional; das entidades locais e persoal de administración e servizos (PAS) das Universidades do Sistema Universitario de Galicia (UDC, USC e UVigo).

É necesario ter coñecementos previos de software libre R.

PROGRAMA

- 1 - Ferramentas de organización e programación
- 2 - Manipulación de datos
- 3 - Captación de datos: Web-scraping e API REST
- 4 - Record Linkage
- 5 - Visualización da información en grandes conxuntos de datos
- 6 – Aprendizaxe estatístico

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Teñen prioridade o persoal do IGE e dos órganos estatísticos sectoriais.
Criterios xerais da EGAP.

3. DATOS EDICIÓNS

MIXTO

LOCALIDADE: Presencial+Telepresenza

INICIO / FIN: 14/05/2024 a 26/06/2024

NUM. PRAZAS: 20

ESTADO: NORMAL

DATA EXAME: 26/06/2024 ás 13:30h

DOCENTES NOMEADOS

María José Ginzo Villamayor

MANuel Oviedo de la Fuente

LUGAR DE REALIZACIÓN

Sala telepresenza: Os días 16, 23, 29 e 30 de maio de 11:00 a 13:00. <https://egap.xunta.gal/aulavirtual>

As sesións presenciais se realizarán na Sala de Xuntas da sede do Instituto de Estatística (IGE), Rúa de Ceuta, s/n, 15703 Santiago de Compostela, A Coruña

Sesións presenciais:

14, 21 e 28 de maio, de 11:00 a 13:00 horas; 3, 5, 10, 12, 17, 19, 24 e 26 de xuño, de 12:00 a 14:00 horas.