



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: | PRESENCIAL + TELEPRESENCIA | TIPOLOXÍA: | ESPECÍFICO | EDICIÓNS: | 1 |

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

2. DESCRICIÓNS

DESCRIPCIÓN 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 - (DIPLOMAS EM.)

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.