



1. DATOS DA ACTIVIDADE

NOME: Tratamento avanzado da información estatística empregando o software libre R

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:	TELEFORMACIÓN	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

Neste curso preténdese dar un inicio á programación con R enfocada a mellorar os procedementos estatísticos. É necesario ter coñecementos básicos previos de R ou de algunha outra linguaxe de programación.

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).

PROGRAMA

Módulo 1: Introducción. Farase un breve repaso das nocións básicas de R
Módulo 2: Iniciación á programación con R. Explicaranse as estruturas básicas de programación en R: if, if/else, for, while, etc. Tamén a familia de funcións apply e unha introdución ao paquete purr de tidyverse.
Módulo 3: Creación de novas funcións en R.
Módulo 4: Análise estatística aplicando o visto no curso. Farase un exemplo con datos reais no que se aplique o aprendido durante o curso.

CRITERIOS DE SELECCIÓN

Darase preferencia a aquelas persoas que teñan superado algún curso de Iniciación ao software libre R. O resto das prazas adxudicaranse conforme aos criterios xerais da EGAP.

3. DATOS EDICIÓN

T01

LOCALIDADE: TELEFORMACIÓN

INICIO / FIN: 02/05/2024 a 31/05/2024

NUM. PRAZAS: 50

ESTADO: NORMAL

DATA EXAME: 05/06/2024 ás 17:30h

DOCENTES NOMEADOS

Juan Manuel Gómez Duaso

MARTA SUÁREZ MORAO

Esther López Vizcaíno

LUGAR DE REALIZACIÓN DO EXAME

Proba final en liña.