



El paquete estadístico

R.

Bouso Freijo, Jesús

CIS - Centro de Investigaciones Sociológicas,
2018

Monografía

<https://rebiunoda.pro.baratznet.cloud:38443/OpacDiscovery/public/catalog/detail/b2FpOmNlbGVicmF0aW9uOmVzLmJhcmF0ei5yZW4vMjM3NTk4NTM>

Título: El paquete estadístico R.

Edición: 2ª ed

Editorial: Madrid CIS - Centro de Investigaciones Sociológicas 2018

Descripción física: 1 recurso electrónico (250 p.)

Mención de serie: eLibro

Contenido: El paquete estadístico R (2a. ed.) -- Página legal -- Índice -- Prólogo a la segunda edición revisada -- Introducción -- 1. El paquete estadístico R. (...) -- 1.1. Instalando R -- 1.1.1. Instalación de R en Windows -- 1.1.2. Instalación de R en Mac OS X -- 1.1.3. Instalación de R en Linux -- 1.2. Estructura de una sesión con R -- 1.3. Una primera sesión con R: vectores (...) -- 1.3.1. Vectores -- 1.3.2. Algunos comandos básicos -- 1.3.3. Cómo guardar la sesión (...) -- 1.3.4. Algunas funciones útiles (...) -- 1.3.5. Matrices -- 1.3.6. Algunas funciones básicas (...) -- 1.3.7. Variables de tipo carácter -- 1.3.8. Hojas de datos -- 1.3.9. Clases de variables -- 1.4. R Commander: un interfaz de (...) -- 1.4.1. Instalación de R (...) -- 1.4.2. Instalación de R (...) -- 1.4.3. Instalación de R (...) -- 1.5. Ejercicios -- 2. Importación y exportación de datos con R y R Commander -- 2.1. Directorio de trabajo -- 2.2. Importación de datos -- 2.2.1. Importación de datos (...) -- 2.2.2. Importación de datos (...) -- 2.2.3. Importación de datos (...) -- 2.2.4. Importación de datos (...) -- 2.3. Exportación de datos -- 2.3.1. Exportación de datos a (...) -- 2.3.2. Exportación de datos (...) -- 2.3.3. Exportación de datos (...) -- 2.3.4. Exportación de datos (...) -- 2.3.5. Exportación de datos (...) -- 2.4. Los conjuntos de (...) -- 2.5. Ejercicios -- 3. Manipulación de datos con R -- 3.1. Recodificación de variables -- 3.2. Cálculo de nuevas variables -- 3.3. Filtrado de datos -- 3.4. Una aplicación del filtrado (...) -- 3.4.1. Depuración marginal (...) -- 3.4.2. Depuración cruzada -- 3.5. Unión de ficheros con R -- 3.6. Ejercicios -- 4. Estadística básica con R -- 4.1. Conversión de variables (...) -- 4.2. Medidas de tendencia central (...) -- 4.3. Distribuciones de frecuencias (...) -- 4.4. Tablas de contingencia (...) -- 4.5. Ejercicios 5. Contrastes de hipótesis con R -- 5.1. Tests de medias -- 5.1.1. Contraste sobre la media -- 5.1.2. Contraste de (...) -- 5.1.3. Contraste t para (...) -- 5.2. Tests de proporciones -- 5.2.1. Contraste sobre la (...) -- 5.2.2. Test de proporciones (...) -- 5.3. Tests de varianzas -- 5.3.1. Contraste de (...) -- 5.3.2. Contraste de homogeneidad (...) -- 5.3.3. Contraste de igualdad (...) -- 5.4. Contrastes no paramétricos -- 5.4.1. Test de suma de (...) -- 5.4.2. Test de Wilcoxon (...) -- 5.4.3. Test de suma de (...) -- 5.5. Análisis de varianza (...) -- 5.6. Ejercicios -- 6. Gráficos con R -- 6.1. Histograma -- 6.2. Gráficos de barras -- 6.3. Gráficos de sectores -- 6.4. Diagramas de caja -- 6.5. Representación gráfica de (...) -- 6.6. Ejercicios -- 7. Técnicas

básicas de muestreo con R -- 7.1. Muestreo aleatorio (...) -- 7.2. Tratamiento de datos ponderados -- 7.3. Muestreo aleatorio estratificado (...) -- 7.4. Muestreo aleatorio estratificado (...) -- 7.5. Ejercicios -- 8. Regresión y regresión logística con R -- 8.1. Correlación -- 8.2. Regresión lineal -- 8.3. Regresión logística -- 8.4. Ejercicios --
Conclusión: Profundizando en R -- Bibliografía -- Índice de instrucciones

Detalles del sistema: Forma de acceso: World Wide Web

ISBN: 9788474767780 9788474767773

Entidades: ProQuest

Baratz Innovación Documental

- Gran Vía, 59 28013 Madrid
- (+34) 91 456 03 60
- informa@baratz.es