

dimarts, 16 de desembre de 2025

INTRODUCCIÓ AL PROGRAMARI R

Àmbit de l'anàlisi estadístic i gestió de dades en general

Descargar imagen

INTRODUCCIÓ AL PROGRAMARI R

CRÈDITS: 3 ECTS (30h)

DATES: 2-6 Març, 10-14h

Objectius

1. Adquirir nocions bàsiques sobre el programari R.
2. Utilitzar el programari R.
3. Conèixer i practicar les funcions elementals del programari R.
4. Assimilar els conceptes fonamentals per treballar amb R.

Contingut

1. Entorn R.
2. Objectes (números, vectors, matrius, textos, ...).
3. Data frames.
4. Lectura de dades externes.
5. Llibreries.
6. Gràfics.
7. Anàlisis bàsics.
8. Anàlisis avançats.
9. Programació bàsica.
10. Aplicacions pràctiques.

Avaluació

1. Examen tipus test de 10 preguntes (cert/fals), 50%.
2. Treball pràctic, 50%.