## Estadística Aplicada Seguretat i Ciències Policials

## Activitat dirigida 2

A partir dels resultats obtinguts en l'activitat 1 (taula de freqüències, quartils, mediana, mitjana, etc) respon a les següents questions:

- 1. Calcula el ratio de variació, el rang i el rang interquartílic.
- 2. Dibuixa el diagrama de capsa, marcant els valors atípics, si n'hi ha.
- 3. Calcula la variància i la desviació típica a partir de les dades brutes. Fes primer els càlculs amb la calculadora i després amb la fulla de càlcul.
- 4. Calcula la variància i la desviació típica a partir de les dades de la taula de freqüències. Fes primer els càlculs amb la calculadora i després amb la fulla de càlcul.