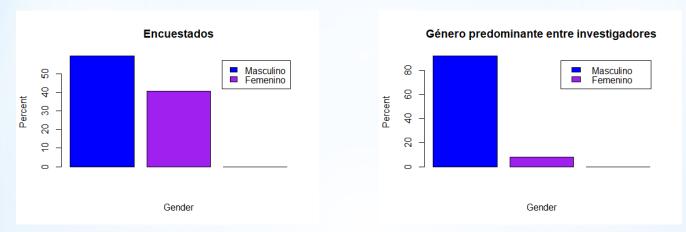


El sesgo de género, zuna realidad matemática?

Realizado por : Alma Mª Bermudo Bazo Cecilia Cara Meiriño En la Facultad de Matemáticas de la Universidad Complutense hemos tratado una muestra de 37 profesores.



Con una encuesta obtuvimos una percepción del mundo matemático y la dispersión de datos entre hombres y mujeres

Se realiza un muestreo por conglomerados, tomando las facultades de matemáticas como conglomerado.

| Estimación de la media poblacional | Estimación del total poblacional |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| x = 0,2960526 | <i>x</i> = 765 |
| $\sigma = 0,05179686$ | $\sigma = 351,3118$ |
| IC=[0.19453 , 0.39758] | IC=[76.42882 , 1453.571] |