

## Análisis Clúster (Conglomerados o grupos)

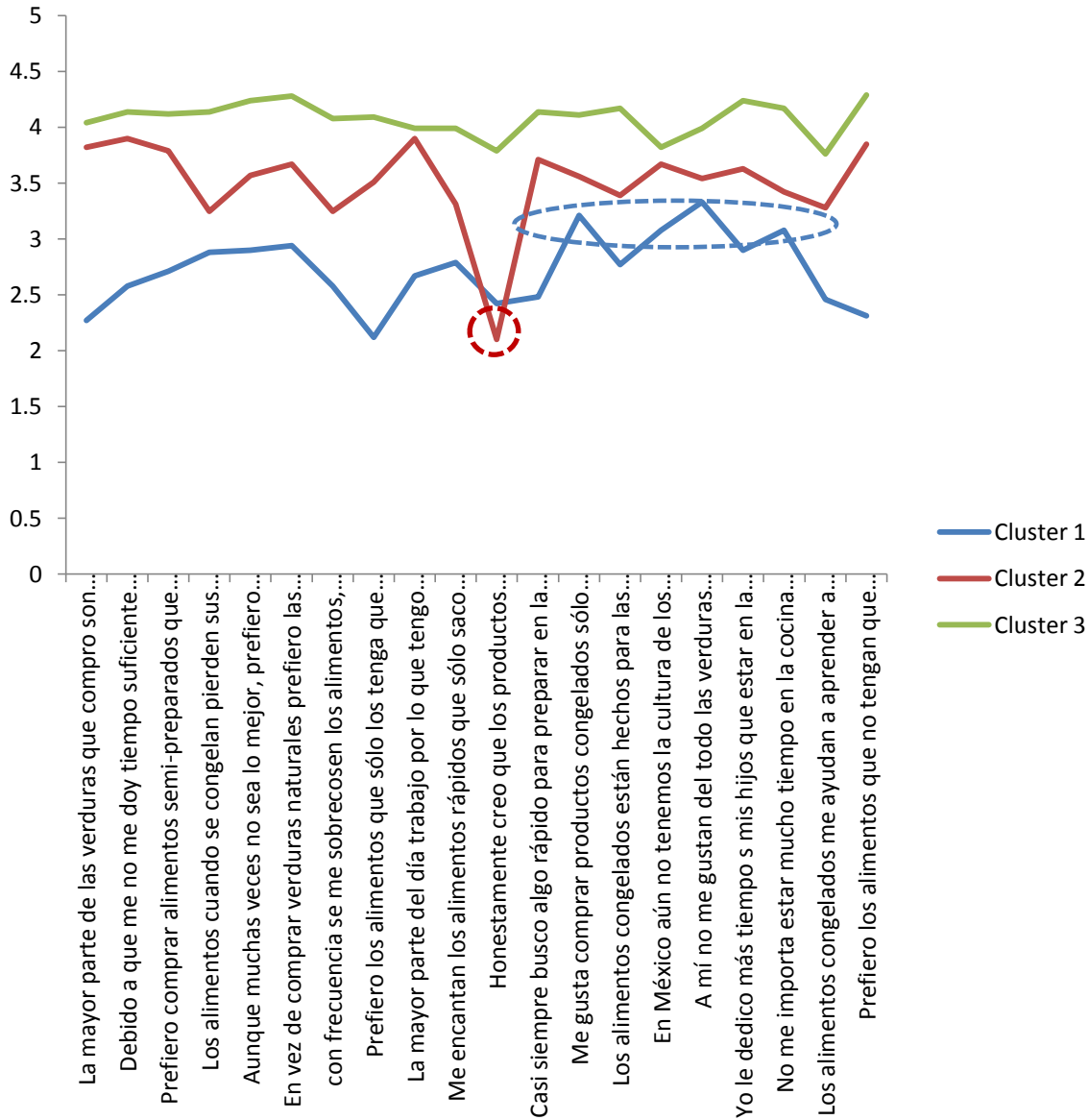
El **análisis de conglomerados**, denominado clúster análisis en inglés, es una técnica Multivariante que permite agrupar los casos o variables de un archivo de datos en función del parecido o similaridad existente entre ellos.

- Σ Se usa un procedimiento estadístico
- Σ Agrupa grupos por características similares entre ellos

Para comprender se muestran datos hipotéticos de una muestra de 200 casos en la que se evaluaron diferentes frases y se quiere saber el número de clúster y casos así como la manera en que queda la muestra en demográficos de rango de edad, NSE y género.

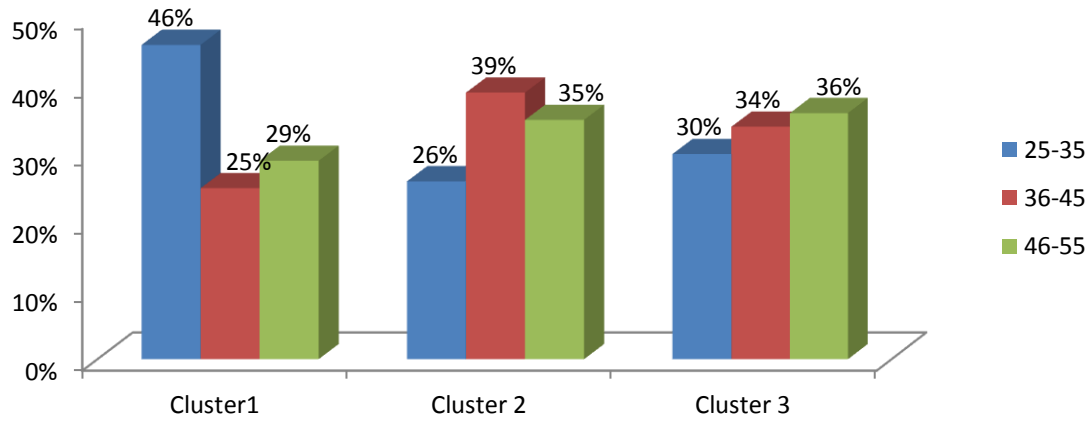
Se identificaron 3 grupos.

- El primero con 52 casos en el que las medias de los atributos se encuentra en un rango de medias de 2.2 mínimo a 3.3 máximo.
- El segundo con 72 casos en un rango de medias de 3.2 mínimo a 3.9 máximo con excepción de la frase honestamente creo que los productos norteamericanos tienen los mejores alimentos preparados con media 2.2.
- El tercero con 76 en rango de medias de 3.76 mínimo a 4.29 como máximo.

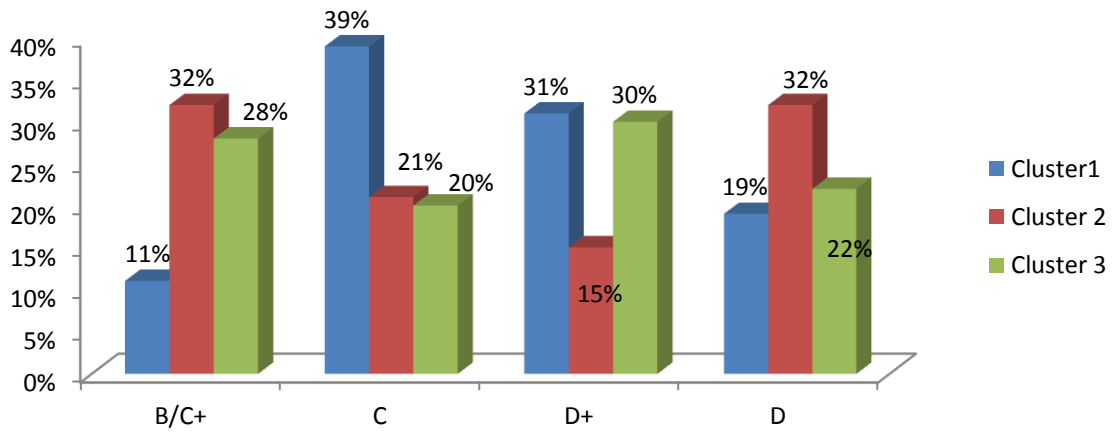


## Por demográficos

### Rango de edad



### NSE



### Sexo

