**SIMBOLOGÍAS Y ABREVIATURAS**

ICM Instituto de Ciencias Matemáticas

CSI Centro de Servicios Informáticos

AIO Actividades – Intereses – Opiniones (Técnica de investigación Psicográfica)

ANACOR Análisis de Correspondencia

HOMALS Homogeneity Analysis by jeans of Alternating Least Squares (Análisis de Homogeneidad)

KMO Kaiser – Meyer – Olkin (Medida de adecuación muestral)

MSA Measures of Sampling Adequacy (Medidas de prueba de suficiencia)

Xij Frecuencia observada de unidades de investigación sometidas al i-ésimo nivel del factor 2 y el j-ésimo nivel del factor 1

Ei. Valor esperado para el i-ésimo reglón.

E.j Valor esperado para la j-ésima columna

Eij Valor esperado de la frecuencia de la celda en el i-ésimo reglón y la j-ésima columna.

Xi. Suma de las frecuencias observadas en el i-ésimo reglón

X.j Suma de las frecuencias observadas en el j-ésimo columna

X.. Suma de todas las frecuencias observadas

 Nivel de confianza

Valor P nivel de significancia para rechazar la hipótesis nula

 Distribución Chi-Cuadrado

 Estadístico de prueba Chi-Cuadrado con (r-1)(c-1) grados de libertad