



Dpto. de Economía Cuantitativa  
Universidad de Oviedo



Asociación Española de Profesores  
Universitarios de Matemáticas para la  
Economía y la Empresa (ASEPUMA)

# CONFERENCIA

27 de octubre de 2022 a las 18.00 horas

## ESCALAS CUALITATIVAS ORDENADAS: ANÁLISIS, MÉTODOS Y APLICACIONES

Ponente: **Dra. Raquel González del Pozo**

*Departamento de Economía Financiera, Actuarial y Estadística de la  
Universidad Complutense de Madrid*

### RESUMEN:

Una gran parte de los procedimientos de toma de decisiones utilizan escalas cualitativas formadas por términos lingüísticos para conocer las opiniones o valoraciones de los individuos.

El manejo de esta información cualitativa implica en muchas ocasiones asignar números u otros objetos matemáticos a los términos lingüísticos. Sin embargo, en ocasiones, estos valores pueden no reflejar adecuadamente cómo perciben los sujetos las proximidades entre las categorías de respuesta de escalas.

Para manejar de una forma ordinal la información procedente de las escalas cualitativas ordenadas, se propone utilizar el concepto de medida de proximidad ordinal. Las medidas de proximidad ordinal tienen en cuenta cómo aprecian los individuos las proximidades entre términos lingüísticos de escalas y evitan la asignación de valores numéricos arbitrarios a dichos términos. Asimismo, en este seminario se presentan algunas aplicaciones de las medidas de proximidad ordinal en diferentes contextos.

La conferencia puede seguirse a través de Teams en el siguiente enlace:

[Haga clic aquí para unirse a la reunión](#)

ID de la reunión: 336 636 116 915

Código de acceso: tY23u3



Dpto. de Economía Cuantitativa  
Universidad de Oviedo



Asociación Española de Profesores  
Universitarios de Matemáticas para la  
Economía y la Empresa (ASEPUMA)

## **BREVE CV. RAQUEL GONZÁLEZ DEL POZO**

*Raquel González del Pozo es Profesora Ayudante Doctora en el Departamento de Economía Financiera, Actuarial y Estadística de la Universidad Complutense de Madrid. Es doctora en Economía con calificación Sobresaliente Cum Laude y Premio Extraordinario de Doctorado por la Universidad de Valladolid. Además, es licenciada en Ciencias Actariales y Financieras por la misma universidad con Premio Extraordinario Fin de Carrera.*

*Pertenece a los grupos de investigación “Preferencias, Elección Social y Ayuda a la Decisión” (PRESAD) de la Universidad de Valladolid, al “Grupo Español de Decisión Multicriterio” (GEDM) y al “Instituto de Investigación en Matemáticas” de la Universidad de Valladolid (IMUVA). También es miembro del panel de expertos del programa ACREDITA de Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA).*