



Defensa de Tesis - Maestría en Docencia Universitaria

Título de la tesis: *Población estadística. Propuesta de enseñanza para favorecer el aprendizaje de las ideas fundamentales de la inferencia estadística paramétrica en carreras de grado en Ciencias Económicas.*

Maestranda: Esp. María Alejandra Santarrone

Director: Dr. Roberto Delfor Meyer

Tribunal evaluador: Dra. Liliana Tauber (UNL), Mg. Gabriela Pilar Cabrera (UNVM) y Mg. Silvana María Santellán (UNL)

Sobre la tesis

La tesis se centra, por un lado, en establecer las relaciones conceptuales entre los contenidos de la estadística descriptiva e inferencial para el aprendizaje significativo de ambas ramas, y por otro, en secuenciar la enseñanza de la primera de ellas para tal fin.

A partir de estudios exploratorios, que dieron cuenta de la complejidad que encierra la definición de "Población Estadística", se delimita la investigación a esta idea fundamental de la Inferencia Estadística Paramétrica y que es muy poco abordada en anteriores investigaciones. Bajo el marco teórico del Enfoque Ontosemiótico del Conocimiento (EOS), se la analiza desde su dualidad unitaria-sistémica, planteando su transversalidad con otros objetos involucrados en la estadística descriptiva e inferencial, exponiendo articulación.

A través de una ingeniería didáctica basada en el EOS y de los análisis preliminares, se diseña la secuencia de enseñanza de estadística descriptiva, que persigue favorecer el aprendizaje de las ideas fundamentales de la inferencia estadística paramétrica en los alumnos de la cátedra de estadística de la carrera de Contador Público en la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional del Litoral de la República Argentina y se la analiza a priori con las configuraciones didácticas previstas.

Su implementación, a pesar de ser realizada en época de pandemia por el COVID-19, posibilita el análisis retrospectivo y como es propio de las investigaciones orientadas al diseño instruccional, es esperable que, en la aplicación de varios ciclos de investigación, se vaya mejorando progresivamente. Dicho análisis retrospectivo creemos que será esencial para poder introducir cambios fundamentados en una futura aplicación, que suponemos permitirá progresivamente obtener ingenierías más idóneas.