

ACTA N° 62 - AÑO 2023

En Bernal, a los 21 días del mes de noviembre de 2023, siendo las 12:10 horas, quienes suscriben: Anabella Ferral, Adrián Claudio Gonzalez y Lidia Soria, jurados del trabajo final titulado: "*Construcción social del riesgo asociado a las inundaciones que ocurren en la ciudad y pedanía de Villa María, provincia de Córdoba, Rep. Argentina*" dirigido por Adriana Pereyra, se reúnen para examinar a **Perone, Franco DNI 28.741.437** y luego de la exposición consideran:

El maestrando expuso de manera clara y precisa la introducción, los objetivos, los antecedentes, la metodología, los resultados y las conclusiones de su trabajo de Tesis. Presenta un claro planteo del problema, los interrogantes son concretos y pertinentes al relacionarlos con los objetivos específicos. Cuenta con una ordenada y clara estructuración metodológica. Se destaca la incorporación de escalas especiales (jerárquica, de red, de relación) que potencia una mirada sistémica y abarcativa del proceso que se analiza.

Se observa que el maestrando logró alcanzar el objetivo general propuesto llegando a generar información y cartografía de riesgo de inundación para la zona de estudio. Se valora especialmente la gran cantidad de fuentes consultadas (datos censales, meteorológicos, topográficos, entre otros) para generar nueva información que permitió cuantificar la vulnerabilidad, la amenaza, la exposición, la incertidumbre y la percepción de riesgo de inundación en la zona de estudio. El trabajo es muy completo e integra el uso de herramientas robustas provenientes tanto de las Ciencias Exactas (matrices y sumas ponderadas) como de las Ciencias Sociales (encuestas y estudio del marco normativo) lo que fortalece el alcance de los resultados obtenidos. Se valora el análisis de los roles y el mapeo de los actores involucrados en relación con la gestión del riesgo. Por otro lado, la cartografía de riesgo de inundación desarrollada muestra que las zonas delimitadas como alto y moderado riesgo son coherentes con información de caudales reportados por otros autores, lo que valida la propuesta metodológica utilizada.

El trabajo es original en cuanto aborda un tema relevante en un contexto de variabilidad climática y de alta transformación y ocupación del territorio en toda la pedanía y zona urbana del área de estudio y resulta muy valioso para plantear otros escenarios potenciales de riesgo.

Ante las preguntas y comentarios del jurado el maestrando respondió con solvencia.

Dado el carácter novedoso y generalizable de la propuesta, se recomienda su publicación en congresos o revistas científicas para que pueda ser replicado en otras zonas de estudio.

Por tanto, el tribunal considera que el trabajo presentado reúne los requisitos solicitados para la obtención del grado de Magíster en Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Universidad Nacional de Quilmes.

Por lo arriba expuesto, se decide por unanimidad calificar el trabajo presentado como:

Aprobado – Sobresaliente 10 (diez)



Anabella Ferral



Adrián Claudio Gonzalez



Lidia Soria