



Ciudad Universitaria a 28 de octubre de 2015

**COMITÉ EDITORIAL**

**Revista Acta Universitaria**

**Dirección de Apoyo a la Investigación y al Posgrado**

**A QUIEN CORRESPONDA:**

Por este conducto me dirijo a usted para enviarle el artículo anexo titulado “*Escenarios regionales de Cambio Climático de la Reserva de la Biósfera Sierra Gorda Guanajuato, México*” para su posible publicación en la Revista Acta Universitaria. Pienso que la temática de este manuscrito puede resultar de interés de la revista en el área de Biología, Agricultura y Medio Ambiente ya que se han publicado artículos sobre climatología e hidrología en Guanajuato. Manifiesto que soy autora principal de este texto con la coautoría de Lourdes Bello Mendoza y Dulce Abigail Cruz Torres. El texto que presentamos consta de 36 cuartillas incluyendo carátulas, resumen, manuscrito, referencias, figuras y tablas. El documento que sometemos a su consideración es original y no ha sido sometido a otra revista. La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) proporcionó el financiamiento para la recolección de datos para la investigación.

El resumen de nuestro trabajo es el siguiente: *Se presentan los resultados de la aplicación de un Generador Estocástico de Tiempo Meteorológico (GETM) en el Área Natural Protegida de la Reserva de la Biosfera “Sierra Gorda de Guanajuato” (RBSGGto). Los resultados obtenidos para el periodo de 2010-2099 mediante el GETM LARS-WG muestran un aumento en la temperatura media de entre 1 y 2°C, mientras que la precipitación aumentará hasta 3 mm. Se analizan las implicaciones hidrológicas de la cuenca con base en dichos escenarios regionalizados y se caracterizan las zonas de mayor afectación por cambio climático.*

Con base en los lineamientos de la revista sugiero a posibles revisores del manuscrito: a) Juan Matías Méndez Pérez (Universidad Veracruzana), b) Ernesto Caetano Dos Santos (UNAM) c) G. Esquivel-Arriaga, d) V.M. Ortega-Chávez (Universidad de Guanajuato)

Le agradezco de ante mano su atención, y quedo a la espera de su amable respuesta.

  
**Dra. Leticia Gómez Mendoza.**

Profesora-Investigadora de Tiempo Completo

Universidad Nacional Autónoma de México, Colegio de Geografía.

México, D.F., México.

Email: [gomez.leticia852@gmail.com](mailto:gomez.leticia852@gmail.com), Móvil: 0445527709737