



❖ **DATOS PERSONALES**

- Ignacio Luna Espinoza
- iluna@bianni.unistmo.edu.mx

❖ **FORMACIÓN ACADÉMICA**

- Doctor en Ciencias. Estadística y Ciencia de Datos
- Maestro en Ciencias. Estadística
- Licenciado en Estadística

❖ **POSICIÓN ACTUAL**

- Profesora Investigador

❖ **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

- LGAC: Modelos de regresión en altas dimensiones
- LGAC: Estadística aplicada a las ciencias socioeconómicas

❖ **PUBLICACIONES SUSTANCIALES RECIENTES**

Artículos

- Prior distributions to estimate variance components (Coming soon)
- Herrera-Reyes GS, Martínez-Reyes MA, Pérez-Rodríguez P, Romero-Padilla JM, **Luna-Espinoza I**, Suárez-Espinosa J. **(2024)**. Analysis for multiple responses in a completely randomized experimental design. *Agrociencia*, 58(2),151-164. <https://doi.org/10.47163/agrociencia.v58i2.3164>
- Niño Cruz, A., **Luna Espinoza, I.**, & Hernández Cortez, N. **(2023)**. Legislación y mecanismos de protección contra las violencias de género en México (2016-2019). *Revista Del Centro De Investigación De La Universidad La Salle*, 15(59), 01–34. <https://doi.org/10.26457/recein.v15i59.3024>
- **Luna-Espinoza, I.** and J. Torres Fragoso. **(2022)**. Analysis of the quality of public health services with the SERVPERF model: A case in the Isthmus of Tehuantepec. *Contaduría y Administración* 67 (1), 2022, 1-28. <http://dx.doi.org/10.22201/fca.24488410e.2022.2956>
- Niño Cruz, A., **Luna Espinoza, I.**, & Hernández Cortez, N. **(2021)**. Aproximación a la articulación conceptual entre sustentabilidad, desarrollo humano y género. *Nóesis. Revista De Ciencias Sociales Y Humanidades*, 30(60), 126–140. <https://doi.org/10.20983/noesis.2021.2.7>



Universidad del Istmo

voluntas totum potest ~ guiaraa zanda ne guendaracala'dxi
Ixtepec ~ Tehuantepec ~ Juchitán



Libros

- Montesinos L. O. A. Franco P. E, **Luna E. I** & Aragón C. F. Perceptions and attitudes towards transgenics in Mexico. Pearson. México, 224 pp. ISBN: 9786073238250
- Montesinos, L. O. A., **Luna E. I.**, Hernandez S. C. M. Franco, P. E. 2010. Statistical sampling: sample size and estimation of parameters. University of Colima. Colima, Mexico. 209 pp. ISBN: 9786077565628