

## Volumen 9 - No. 17 - enero 2022

ISSN: 2007-7831



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Adolfo Pontigo Loyola

**Rector**

Sharon Vargas Zamora

**Directora de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula**

Citlali Anahí Monzalvo López

**Directora de Tecnologías Web y Webometría**

### **Diseño y Creación de Boletín**

Mauro Alberto Amador Lámbarri

BOLETÍN CIENTÍFICO DE LA ESCUELA SUPERIOR ATOTONILCO DE TULA, año 9, No. 17, julio 2021 – enero 2022, es una Publicación semestral editada por la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo/Torres de Rectoría, 3° piso, carretera Pachuca-Actopan Km. 4.5, Col. Campo de Tiro, Pachuca de Soto, Hidalgo, C.P. 42039, Tel. (01) 771 71 72000 Ext. 5649, [www.uaeh.edu.mx](http://www.uaeh.edu.mx), [sitioweb@uaeh.edu.mx](mailto:sitioweb@uaeh.edu.mx), Editor responsable: Mtro. Jose Francisco Hndez Gracia, [hgracia@uaeh.edu.mx](mailto:hgracia@uaeh.edu.mx). Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2012-101716465800-203, ISSN: 2007-7831, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este Número, Dirección de Tecnologías Web y Webmetría, Torres de Rectoría, 3° piso, carretera Pachuca-Actopan Km. 4.5, Col. Campo de Tiro, Pachuca de Soto, Hidalgo, C.P. 42039, fecha de última modificación, 05 de enero de 2022.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación.