



## Con-Ciencia Serrana Boletín Científico de la Escuela Preparatoria Ixtlahuaco

Con-Ciencia SERRANA ISSN: 2683-1899

Publicación semestral, Vol. 6, No. 11 (2024)

Volumen 6 - No. 11 - 2024 ISSN: 2683-1899





# Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Octavio Castillo Acosta

#### Rector

Ignacio Sarmiento Vargas

#### Director de la Escuela Preparatoria Número Cinco

Alfredo Hernández Téllez

Director de Tecnologías Web y Webometría

### Diseño y Creación de Boletín

Mauro Alberto Amador Lámbarri

Con-Ciencia Serrana Boletín Científico de la Escuela Preparatoria Ixtlahuaco, año 6, No. 11 julio - diciembre 2024, 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, sitioweb@uaeh.edu.mx, Editor responsable: Pedro Omar Hernández Vicente. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2018-090613511500-203, ISSN: 2683-1899, 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 2024.