

Volumen 11 - No. Especial 4 - 2023
Semestral

ISSN: 2007-6363



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Octavio Castillo Acosta
Rector

Otilio Arturo Acevedo Sandoval
Director del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería

Comité Editorial

Raúl Villafuerte Segura
Editor en jefe
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo
padi@uaeh.edu.mx

Roberto Ávila Pozos
Editor Asociado
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Alfredo Hernández Téllez
Director de Tecnologías Web y Webometría

Diseño y Creación de Boletín
Mauro Alberto Amador Lámbarri

Pädi Boletín Científico de Ciencias Básicas e Ingenierías del ICBI, año 11, No. Especial4, noviembre 2023, 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: Dr. Raúl Villafuerte. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2012-101716465800-203, ISSN: 2007-6363, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este Número, Unidad de Informática 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, 5 de noviembre de 2023.