



ESTUDIO SOBRE EL COMPORTAMIENTO ACADÉMICO DE LA GENERACIÓN 2009-2014 DE LAS LICENCIATURAS DE FÍSICA Y MATEMÁTICAS DE LA FCFM. BUAP. ¿PODRÍA INFLUIR

Olga Leticia Fuchs Gómez¹, María de Guadalupe Raggi Cárdenas¹, Eugenia Erica Vera Cervantes¹ y Arturo Iván Pérez Boleaga¹

1 Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. letyfuchs@yahoo.com.mx

Se hace un análisis sobre los resultados obtenidos del comportamiento académico de la generación 2009-2014 de las licenciaturas de física y matemáticas de la FCFM. BUAP. Esta información nos ayudará a detectar el tipo de estudiantes de la FCFM que pudieran rezagarse para aplicar medidas correctivas desde un principio e identificar aquellos estudiantes cuyo perfil les permite concluir con éxito la licenciatura. Entre los resultados que encontramos se muestra que los estudiantes con puntajes de ingreso de 800 o mayores son los que tienen mayor probabilidad de éxito en los estudios de física en la FCFM BUAP. Se detectan además las materias con mayor índice de reprobación en ambas licenciaturas como son el cálculo diferencial, álgebra lineal, cálculo en varias variables y matemáticas básicas, entre otras. Esta información debería ser analizada por las academias de ambas licenciaturas con el fin de mejorar la currícula.