

Fundamentos de Algebra

Profesor: Eduardo Rivera Campo

<http://sgpwe.izt.uam.mx/Profesor/1005-Eduardo-Rivera.html>

Temario

Conjuntos (semanas 1, 2)

Relaciones y Funciones (semanas 2, 3 y 4)

Los Naturales (semanas 5, 6 y 7)

Los Enteros (semanas 7, 8 y 9)

Reales y Complejos (semanas 9 y 10)

Polinomios (semanas 10 y 11)

Programa oficial: <<http://mat.izt.uam.mx/mat/documentos/coordinaciones/LICMAT/2130044.pdf>>

Evaluaciones

Primera tarea examen: 10 de septiembre.

Segunda tarea examen: 15 de octubre.

Calificaciones finales

La calificación final es el promedio de las calificaciones de las dos tareas.

NA: de 0 a 5.99

S: de 6.0 a 7.39

B: de 7.4 a 8.79

MB: de 8.8 a 10

Bibliografía

Felipe Zaldivar, Fundamentos de álgebra, Fondo de Cultura Económica – UAM, 2005.

Mario Pineda, Divisibilidad,

<http://mat.izt.uam.mx/mat/documentos/notas%20de%20clase/Divisibilidad.pdf>

Mario Pineda, Gabriel Villa, Congruencias y polinomios

<http://mat.izt.uam.mx/mat/documentos/notas%20de%20clase/congruencias.pdf>