

Fundamentos de Geometría

Eduardo Rivera Campo

Asesorías: AT344

Horario

Lunes, miércoles y viernes: de 8:00 AM a 9:25 AM salón C215.

Jueves: grupos de 4 – 5 estudiantes en la oficina AT344 (horario por determinar)

Temario

1.- Geometría Elemental (semanas 1, 2, 3, 4, 5 y 6)

2.- Trigonometría (semanas 6, 7, 8 y 9)

3.- Números Complejos (semanas 9, 10 y 11)

Exámenes

Examen parcial: viernes 9 de febrero

Examen parcial: viernes 9 de marzo

Examen global: miércoles 4 de abril.

Calificaciones

La mas alta entre i) promedio de los 3 exámenes y ii) calificación examen global. Los alumnos que no participen en las sesiones de los jueves no tiene derecho a la opción i).

Bibliografía

Cardenas Rubio, Silvestre, Notas de Geometría, Las Prensas de Ciencias, UNAM, 2013.

Benítez, René, Fundamentos de Geometría y Trigonometría, Editorial Trillas, 2014.

Hidalgo, Laura, Variable Compleja I (Capítulo 1), Notas de clase, UAM-I,

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

Pineda, Mario, Villa, Gabriel, El Campo de los Números Complejos, Notas de clase,

UAM-I, <http://mat.izt.uam.mx/mat/documentos/notas%20de%20clase/Complejos.pdf>

Temario y Bibliografía Oficial

<http://mat.izt.uam.mx/mat/documentos/coordinaciones/LICMAT/2130043.pdf>