



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR

CENTRO DE FÍSICA

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: Henry Jesús Montenegro Aburto

FACULTAD: Filosofía, Letras y Ciencias de la Educación.

CARRERA: Pedagogía de las Ciencias Experimentales Matemática

SEMESTRE: 3

PARALELO: A

GRUPO N:

PRÁCTICA N: 1

TEMA: Cónicas

Objetivos

- Comprender la definición y clasificación de las cónicas como secciones de un cono.
- Representar físicamente los cónicas mediante cortes realizados en plastilina.
- Analizar las ecuaciones generales y canónicas de la circunferencia, parábola, elipse.

Equipo de experimentación

- Plastilina
- Estilete y cuchilla pequeña
- Regla.



Fundamento conceptual