



Asignatura: Geometría Analítica

PRACTICA 18

Circunferencia con centro fuera del origen

Alumno(a): _____

Grado y

Grupo: _____

Especialidad: _____

Fecha: _____

Profr(a): _____

Gustavo Acosta Castañeda

Calificación: _____

Concepto Fundamental: Lugares geométricos	Concepto Subsidiario: Cónicas	Competencia Disciplinar: Argumenta la solución obtenida de un problema, con métodos gráficos y analíticos, mediante el lenguaje verbal y matemático	Competencia Genérica: Soluciona problemas a partir de métodos establecidos.
---	---	---	---

Ejercicio 18: Encontrar la ecuación y grafica de la circunferencia en la que sus extremos del diámetro son A(-6, 2) y B(4, -4); determinar la ec. en la forma ordinaria y general

Solución Gráfica	Solución Analítica
	<p><u>Centro:</u></p> <p><u>Radio:</u></p> <p><u>Ecuación Ordinaria:</u></p> <p><u>Ecuación General:</u></p>