

TOPICOS DE TEORIA DE CUERPOS

Programa

49
-M
1er. cuatrimestre 1976.

I.- TEORIA DE GALOIS PARA ECUACIONES

1. Grupos de permutaciones
2. Grupos resolubles
- 3.-Polinomios simétricos
4. Resolubilidad de ecuaciones
5. Construcciones geométricas

II.- TEORIA DE KUMMER

1. Dualidad para grupos abelianos finitos
2. Extensiones de Kummer
3. Vectores de Witt
4. Extensiones abelianas de grado p^n

Dr. Juan José Martínez



Dr. CESAR A. TREJO
DIRECTOR
DEPARTAMENTO DE MATEMATICA