

Programa sintético de:

ANÁLISIS SUPERIOR I

1953  
M-9-~~10~~

- 
- 1.- Las condiciones de monogeneidad y la integral de Cauchy.
  - 2.- Integrales del tipo de Cauchy.
  - 3.- Teoremas de Plemelj y de Privalov.
  - 4.- Funciones univalentes.
  - 5.- La medida armónica.
  - 6.- El teorema de Schwarz y el teorema de Julia Carathéodory.
  - 7.- Teoría de la representación conforme.
  - 8.- El teorema de Jensen Nevalinna y sus aplicaciones.
  - 9.- Teoremas de H. Cartan.
  - 10.- Funciones uniformes.
  - 11.- El teorema de Picard-Borel y sus generalizaciones.
  - 12.- Funciones multiformes.
  - 13.- Superficies de Riemann.
  - 14.- La teoría de Ahlfors.
  - 15.- Funciones de varias variables complejas.
- 

Preparado por: Dr. Alberto González Domínguez.  
Fecha: Febrero 23 de 1953.