

1989 52  
MAT

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES  
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO ..... **MATEMATICA** .....

ASIGNATURA ..... **POLARIZACIONES** .....

CARRERA/S ..... **Doctorado en Cs. Matemáticas** ..... ORIENTACION .....

..... PLAN .....

CARACTER ..... **Optativo** .....

DURACION DE LA MATERIA ..... **Cuatrimestral** .....

HORAS DE CLASE: a) Teóricas ..... **4** ..... hs. b) Problemas ..... hs.

c) Laboratorio ..... hs. d) Seminarios ..... hs.

e) Totales ..... **4** .....hs.

ASIGNATURAS CORRELATIVAS ..... **No tiene** .....

PROGRAMA

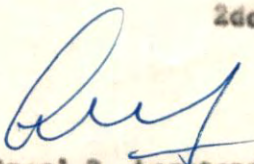
**Polarizaciones, Algebras nilpotentes y resolubles. Módulos simples.  
Representaciones. Módulos de Verma.**

BIBLIOGRAFIA

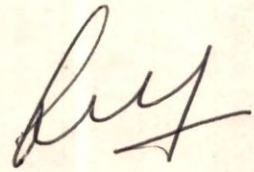
- 1. Dixmier; "Algebras Enveloppantes". Gauthier Villars, 1974.**
- 2. Artículos y preprints sobre el tema.**

**2do. cuatrimestre 1989**

Firma del Profesor:



Aclaración de Firma: **Dr. Angel R. Larotonda**



**Dr. ANGEL RAFAEL LAROTONDA**  
Director Interino  
Depto. de Matemática

Aprobado por Resolución **CD 1560/89**