

1
198

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

DEPARTAMENTO:.... DE MATEMATICA.....
ASIGNATURA:.... ALGEBRA HOMOLOGICA.....
CARRERA/S.... Doctorado.....
ORIENTACION..... PLAN.....
CARACTER..... Optativa.....
DURACION DE LA MATERIA.... cuatrimestral.....
HORAS DE CLASE: a) TEORICAS.... 4.....hs.
b) PRACTICAS.....hs.
c) TEORICO PRACTICAS.....hs.
d) TOTALES..... 4.....hs.
ASIGNATURAS CORRELATIVAS:.. Algebra III y Complemento de Alg

PROGRAMA

- Módulos proyectivos e inyectivos
- Complejos
- Funtores derivados
- Ext y tor.

Dimensiones homológicas

- Extensiones
- Sucesiones espectrales

BIBLIOGRAFIA

- "Homological Algebra" Cartan-Eilenber

Firma del Profesor:

Aclaración de firma: ~~Dr. M.~~ Orlando E. Villamayor

1er. cuatrimestre 1983

Aprobado por

Dr. M.
Orlando E.