

**UNIVERSIDAD MAYOR DE SAN SIMON**  
**FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGIA**  
**CARRERAS DE INFORMATICA Y SISTEMAS**

**RECUPERACION DE LA INFORMACION**  
**CONTENIDO ANALITICO**

1. INTRODUCCIÓN E INTERFACES DE USUARIO
2. MODELOS
  - 2.1. MODELO BOOLEANO
  - 2.2. MODELO VECTORIAL
  - 2.3. COMPARACION DE MODELOS
  - 2.4. EXPANSION DE CONSULTAS Y RETROALIMENTACION
  - 2.5. EVALUACION. PRECISION Y RECUPERACION
  - 2.6. OTROS
3. ESTRUCTURA DE DATOS
  - 3.1. INDICES INVERTIDOS
  - 3.2. INDICES DISTRIBUIDOS
  - 3.3. ARREGLOS DE SUFIJOS
  - 3.4. OTROS
4. LA WEB
  - 4.1. CARACTERIZANDO LA WEB
  - 4.2. ALTERNATIVAS DE USUARIO
  - 4.3. ARQUITECTURA DE LA MAQUINA DE BUSQUEDA
  - 4.4. OTROS

## CRONOGRAMA Y PORCENTAJES DE EXAMENES Y PRACTICAS

NOTAS	EXAMEN	PRACTICA	CONTENIDOS
Primer Parcial	9 de abril de 2013 (60%)	TRABAJOS 40% Fecha por definir	MODELOS – INDICES Y ESTRUCTURA DE DATOS
Segundo Parcial	11 de junio de 2013(40%)	TRABAJO 50% Fecha por definir	LA WEB
Examen Final	25 de junio de 2013		TODO; REQUISITO ENTREGA DE PRACTICAS
Segunda Instancia	28 de junio de 2013		TODO; ENTREGA DE PRACTICAS

### GRUPOS:

Se conformaran grupos de 3 o 4 alumnos

### BIBLIOGRAFÍA:

1. R. Baeza-Yates and B. Ribeiro-Neto. [Modern Information Retrieval](#). The concepts and technology behind search, Addison-Wesley, 2011
2. R. Baeza-Yates and B. Ribeiro-Neto. [Modern Information Retrieval](#). Addison-Wesley, Wokingham, UK, 1999.
3. W. Frakes and R. Baeza-Yates, editors. [Information Retrieval: Data Structures and Algorithms](#). Prentice-Hall, 1992.