

Facultad de Ingeniería Bernard Wand-Polak Cuareim 1451 11.100 Montevideo, Uruguay Tel 902 15 05 Fax 908 13 70 www.ort.edu.uy

EVALUACION Materia	Parcial	Docente	R.Cohen			
MATERIA	D 1 1 4		14.0011011	FECHA	11-12-2012	
	Base de datos 1					
CARRERA		Analista en Tecnologías de la Información				
CONDICIONES	Sin material					
	.				1	
ESTUDIANTE					Nota	
(nombre y número)						
Ejercicio 1 Dado el siguiente Esquema	relacional.					
Libros(#libro,titulo,Año,#ec Editorial(#editorial,nombre,Fec Autores(#Autor,nombre,Fec Premios(#pre,descripción) Obtuvo(#libro,#pre,año) libro-autor(#libro,#Autor) Edicion(#edicion, #libro, fe	e) c-nac)					
Resolver las siguientes con 1) listar nombre de los libro		es de cada uno de ellos	ordenado por libro	en forma desce	ndente.	
2) listar titulo de libros y car libros posteriores al año 199 copias en todas sus edicione	90 que vendieron mas					
libros posteriores al año 199	90 que vendieron mas					
libros posteriores al año 199	90 que vendieron mas					
libros posteriores al año 199	90 que vendieron mas					
libros posteriores al año 199	90 que vendieron mas					
libros posteriores al año 199	90 que vendieron mas					



Facultad de Ingeniería Bernard Wand-Polak

Cuareim 1451 11.100 Montevideo, Uruguay Tel 902 15 05 Fax 908 13 70 www.ort.edu.uy

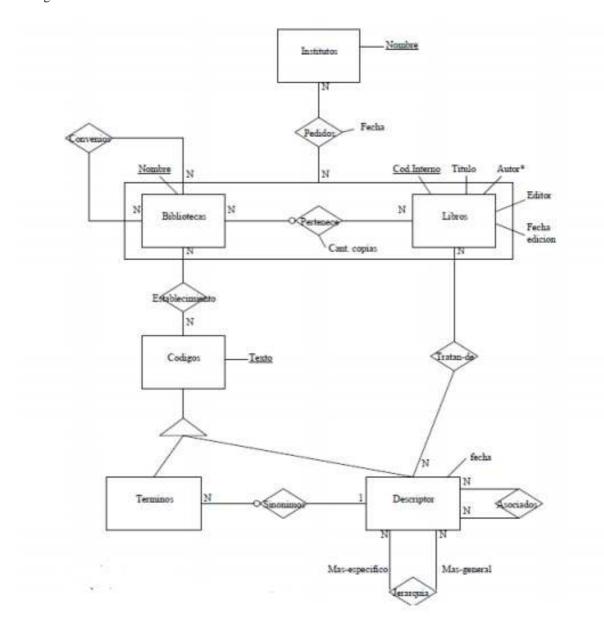
3)Indicar que retorna la siguiente consula. select editorial.nombre from editorial, libros where editorial.#editorial=libros.#editorial and libros.#libro not in (select #libro from obtuvo where ano <> 2000) order by 1



Facultad de Ingeniería Bernard Wand-Polak

Cuareim 1451 11.100 Montevideo, Uruguay Tel 902 15 05 Fax 908 13 70 www.ort.edu.uy

Ejercicio 2 Dado el siguiente modelo de datos



- 1) Representar las restricciones no estrucurales.
- 2) Obtener las tablas a partir del modelo.
- 3)indicar la forma normal de cada tabla obtenida.