Ejercicio Nº 1:

El tema a resolver en este caso con la cantidad de tablas y relaciones que considere convenientes, es de una Terminal de transporte automotor, donde debe quedar registrado el Ingreso y el Egreso de los colectivos (cantidad de asientos libres, ocupados y cantidad de menores), datos del chofer y categoría de carnet, datos de la Procedencia/ Destino (país, provincia, localidad) y Km. recorridos desde/ hasta la misma, datos completos del colectivo(AñoFabric., Marca, etc.), datos de la empresa que realiza el viaje y el tipo y numero de IVA de la misma. Deberá especificar puntualmente las restricciones relacionales si existiere.-

(A) - Control.- (*) Principal.-

NºControl	Codigo	Patente	Fecha	Hora	DNI	Cod	Pais	Prov	Loc	KM	Nro.	Nro.
	E/S				Chof	Emp	P/D	P/D	P/D	Recorridos	Pasajeros	Menores
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

(B) - Codigo de Entrada Salida .-

Codigo I/O	Descipcion
1	2

(C) - Colectivos.-

Patente	Codmar	AñoFab.	Cant.Asientos	Estado
1	2	3	4	5

(D) - Marcas.-

CodMar	Descripción
1	2

(E) - Choferes.-

DNIChof	Nombre	Dicreccion	CatCarnet	TE
1	2	3	4	5

(F) - Categoria Carnet.-

CatCarnet	Descripción
1	2

(G) - Empresas.-

Cod	lEmp	Descripcion	Direccion	T.E.	CodIVA	Num.IVA o CUIL
	1	2	3	4	5	6

(H) - Tabla IVAS.-

(11) Tabla 117101							
CodIVA	Descipcion	Alicuota					
1	2	3					

(I) - Pais Procedencia/Destino.-

País P/O	Descripción
1	2

(J) - Provincia Procedencia/Destino.-

País P/O	Prov P/O	Descripción
1	2	3

(K) - Localidad Procedencia/Destino.-

País P/O	Prov P/O	Loc P/O	Descripción
1	2	3	4

RELACIONES: N=9; R=8

A(2)	\rightarrow	B (1)
A (3)	\rightarrow	C (1)
C(2)	\rightarrow	D (1)
A (6)	\rightarrow	E (1)
E (4)	\rightarrow	F (1)
A(7)	\rightarrow	G (1)
G (5)	\rightarrow	H (1)
A(8)	\rightarrow	I (1)
A(8+9)	→	J(1+2)
A(8+9+10)	\rightarrow	K(1+2+3)

Fecha: 19-05-2008	Recuperatorio 16	er. Parcial de B	ase de Datos

Alumno:	L.U.N°
---------	--------

Ejercicio Nº 2: La presente planilla deberá ser generada diariamente por las Loterías Provinciales para luego ser enviadas a la Lotería Nacional, dependiente del Ministerio de Acción Social. Un formulario por cada turno, sorteo, lotería y máquina expendedora.-

Lotería de la	Provincia de San	ta Fe	Formul	ario Nº: S-8101382	
Agencia Nº: 340			Nombre de la Agencia: "San Martín"		
CUIT Nº: 30-70816475-1		Direc	cción: Maipú Nº 733		
Localidad: RAFAE	LA	Prov	incia: Santa Fe. -		
Propietario: Goitia			.: 20-11458256-5		
Dirección: San M	iartin 1589	IE: 4	151-89630		
Quinelero: Rios, N	/laria Silvina	CUIL	: 20-24605377-2		
Máquina Expended	dora Nº S1340-E4	5 Dom	icilio: Belgrano 1782	TE: 352-58963	
Sorteo Nº: 8021	Loteria: Nacional	Fech	a: 15-05-2008		
Turno: Matutir	na 🗆 Vespertina	□ Nocturna			
Comprobante S1340-E45-001	Número 408	Ubicación 1	Importe \$ 1,00		
S1340-E45-002	408	10	\$ 1,00		
S1340-E45-003	230	10	\$ 2,00		
S1340-E45-004	452	1	\$ 3,00		
S1340-E45-005	458	1	\$ 1,00		
S1340-E45-338	530	1	\$ 2,00		
S1340-E45-339	998	10	\$ 1,50		
S1340-E45-340	112	1	\$ 0,50 		
		Т	OTAL \$248,50		

Fecha: 19-05-2008 Recuperatorio 1er. Parcial de Base de Datos

Alumno:	L.U.N°
---------	--------

(A) - DETALLE DE PLANILLA (*) Principal.-

17.17	(7.) 22.7.C22.22.12.CC22.1 (7.1						
NROFORM	COMPROB	NUMERO	UBICACIÓN	IMPORTE			
1	2	3	4	5			

(B) - PLANILLA-ENCABEZADO

(B) I EAN									
NROFORM	PCIA	LOC	AG-NRO	QCUIL	CODLOT	SORTEO Nº	CODTUR	FECHA	Total Importe
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

C-PROVINCIA

O I IVO VIIIVOIA	
PCIA	PROVINCIAS
1	2

D-LOCALIDAD

PCIA	LOC	LOCALIDAD
1	2	3

E-TURNO

CODTUR	TURNO
1	2

G-LOTERIA

CODLOT	LOTERIA
1	2

I-PROPIETARIO

PCUIL	PROPIETARIO	TE	DOMICILIO
1	2	3	4

F-AGENCIAS

PCIA	LOC	AG-NRO	NOMBRE	CUIT	DIRECCION	PCUIL
1	2	3	4	5	6	7

H-QUINELERO

QCUIL	NOMBRE	DIRECCION	Telefono	MAQ-EXPEND
1	2	3	4	5

RELACIONES: N=9; R=8

A(1)→B(1)	B(2) → C(1)	
$B(2+3) \rightarrow D(1+2)$	$B(2+3+4) \rightarrow F(1+2+3)$	
F(7) →I (1)	B(5) → H(1)	
$B(6) \rightarrow G(1)$	$B(8) \rightarrow E(1)$	

This document was created with Win2PDF available at http://www.win2pdf.com. The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only. This page will not be added after purchasing Win2PDF.