

“Inmuebles CABA SRL”

1- Realizar el pasaje al MR del DER presentado en la entrega 1 del TP.

2- Modificaciones a incorporar:

Ya no publicaremos solamente propiedades de CABA. Desde ahora los inmuebles podrán encontrarse en cualquier punto del país. Para poder normalizar las direcciones, utilizaremos los datos de las localidades que surgen del censo realizado en el año 2010 por el Instituto Nacional de Estadísticas y Censo (INDEC). Para ello, se debe tomar como R inicial, la información que surge de la planilla del censo, debidamente publicada por el INDEC.

link	codpct	coddpt	codlo	provincia	departamen	localidad	cod_funcion_administrat	funcion_administrativa	cod_tipo_localid	tipo_localidad	varones	mujeres	persona	hogares
02000010	02	000	010	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	Ciudad Autónoma de Buenos Aires	3	Localidad Capital de la Republica	2	Componente de Localidad Completa	1329681	1560470	2890151	1150134
06007010	06	007	010	Buenos Aires	Adolfo Alsina	Cañuelas	3	Localidad cabecera de departamento o partido	1	Localidad Simple	4615	5045	9660	3443
06007020	06	007	020	Buenos Aires	Adolfo Alsina	Colonia San Miguel Arcángel	0	OtrasLocalidades	1	Localidad Simple	280	283	563	215
06007030	06	007	030	Buenos Aires	Adolfo Alsina	Deffín Huergo	0	OtrasLocalidades	1	Localidad Simple	6	8	14	6
06007040	06	007	040	Buenos Aires	Adolfo Alsina	Espartillar	0	OtrasLocalidades	2	Componente de Localidad Completa	13	8	21	12
06007050	06	007	050	Buenos Aires	Adolfo Alsina	Esteban Agustín Gascón	0	OtrasLocalidades	1	Localidad Simple	55	49	104	43
06007060	06	007	060	Buenos Aires	Adolfo Alsina	La Pata	0	OtrasLocalidades	1	Localidad Simple	16	11	27	13
06007070	06	007	070	Buenos Aires	Adolfo Alsina	Maza	0	OtrasLocalidades	1	Localidad Simple	861	887	1748	631
06007080	06	007	080	Buenos Aires	Adolfo Alsina	Rivera	0	OtrasLocalidades	1	Localidad Simple	1579	1638	3217	1231

Se pide:

- Identificar el conjunto de DF (Renombrar los atributos de R con letras consecutivas comenzando por la letra “a”. Realizar una tabla donde se muestre la asociación de atributo de R con letra asociada. Ejemplo: “link” -> “a”)
- Identificar la o las CC
- Calcular en qué forma normal se encuentra R
- Descomponer en 3FN.

3- Indicar qué modificación se debe realizar en el MR del punto 1, para poder incorporar los Rn resultantes del punto 2.