**P3T4**

1. Mostrar el nombre completo de todos los autores.
2. Mostrar el primer nombre y apellido de los usuarios que vivan en la ciudad de Gómez Palacio.
3. Mostrar el código de los volúmenes que fueron devueltos en el mes de abril del año 2020.
4. Mostrar el titulo de los libros de la editorial Alfa-Omega.
5. Mostrar el primer nombre del usuario y sus números de teléfono.
6. Mostrar todos los códigos de los libros que tengan más de 1000 páginas.
7. Mostrar la clave de los autores que nacieron después del año 1980.
8. Mostrar el código del volumen que se le presto al usuario U100.
9. Mostrar el nombre y apellido del autor que escribió el libro de código: 45.
10. Mostrar el número total de libros que ha escrito cada autor.

C1 <- π nomb1A, nomb2A, apPatA, apMatA (AUTOR)

C2 <- π nomb1U, apPatU (σ cdU = “Gómez Palacio” (USUARIO))

C3 <- π codigoVol (σ mesD = “Abril” and añoD = 2020 (VOLUMEN))

C4 <- π titulo(σ editorial = “AlfaOmega” (LIBRO))

C5 <- π nombre1U, telefono (σ codigoUsuario (USUARIO) |X| codigoUsuario (USUARIO\_TEL))

C6 <- π codigoLibro (σ numPags > 1000 (LIBRO))

C7 <- π codigoAutor (σ añoNA > 1980 (AUTOR))

C8 <- π codigoVol (σ codigoUsuario = “U100” (VOLUMEN))

C9A <- π codigoAutor (σ codigoLibro = 45 (AUTOR\_LIBRO))

C9B <- π nomb1A, nomb2A, apPatA, apMatA (codigoAutor (C9A) |X| codigoAutor (AUTOR))

C10 <- π CONTAR (AGRUPAR (codigoAutor)) (AUTOR\_LIBRO)