

6. El promedio de edad de los chóferes que hayan ingresado a la asociación entre el 2000 y 2016

$$a \leftarrow \pi_{\text{CURP}, \text{Fecha}} \left(\sigma_{\text{EsChófer} = 's'} (\text{Persona}) \right)$$

$$\rho_{\text{Ingresar}} (\text{CURP}, \text{AsociacionNombre}, \text{Fecha-Ingreso}) \text{Ingresar}$$

$$b \leftarrow \sigma_{\text{AsociacionNombre} = 'UNAM'} (a \bowtie \text{Ingresar})$$

$$c \leftarrow \sigma_{\left((\text{Fecha-Ingreso} \geq 01/01/2000) \wedge (\text{Fecha-Ingreso} \leq 31/12/2016) \right)} (b)$$

$$e \leftarrow \gamma_{\text{avg}((01/04/2017) - \text{Fecha})} (c)$$

7. Saber las personas que son dueños y chóferes al mismo tiempo

$$\pi_{\text{CURP}} \left(\sigma_{(\text{EsChófer} = 's' \wedge \text{EsDueño} = 's')} (\text{Persona}) \right)$$

8. Conocer el total que gasta al mes cada uno de los académicos en viaje