

Ejercicio

Elaborar una APP's que calcule la renta de un salario según la forma de pago, que puede ser semana, quincenal y mensual, considerando las siguientes peticiones:

- El tipo de proyecto para el APP's es command line tools
- Nombre del proyecto calRenta[carné], donde [carné] debe reemplazar por su número, si por ejemplo el número de carné fuera 25-0344-1992, el nombre del proyecto sería calRenta2503441992
- Debe solicitar al usuario el nombre, dui y salario, por cada calculo que realice, por ello debe ingresar los datos el usuario, considere que estos datos se almacenen para posteriormente detallar una lista.
- Debe incorporar una función para capturar los datos de nombre captura, otra función para el cálculo de la renta de nombre impuestoRenta y una función que imprima la lista de nombre imprLista.

El formato de la lista debe ser el siguiente: (S=semanal, Q=Quincenal y M=Mensual)

DUI	NOMBRE	SALARIO	FP	RENTA
99999999-9	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	\$9,999.99	S	\$9,999.99
99999999-9	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	\$9,999.99	Q	\$9,999.99
99999999-9	AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA	\$9,999.99	M	\$9,999.99

La tabla a utilizar para realizar los cálculos es la siguiente:

Remuneraciones gravadas pagaderas mensualmente

		DESDE	HASTA	% A APLICAR	SOBRE EL EXCESO DE	MAS CUOTA FIJA DE
I	TRAMO	\$ 0.01	\$ 472.00	SIN RETENCIÓN		
II	TRAMO	\$ 472.01	\$ 895.24	10%	\$ 472.00	\$ 17.67
III	TRAMO	\$ 895.25	\$ 2,038.10	20%	\$ 895.24	\$ 60.00
IV	TRAMO	\$ 2,038.11	En adelante	30%	\$ 2,038.10	\$ 288.57

Remuneraciones gravadas pagaderas quincenalmente

		DESDE	HASTA	% A APLICAR	SOBRE EL EXCESO DE	MAS CUOTA FIJA DE
I	TRAMO	\$ 0.01	\$ 236.00	SIN RETENCIÓN		
II	TRAMO	\$ 236.01	\$ 447.62	10%	\$ 236.00	\$ 8.83
III	TRAMO	\$ 447.63	\$ 1,019.05	20%	\$ 447.62	\$ 30.00
IV	TRAMO	\$ 1,019.06	En adelante	30%	\$ 1,019.05	\$ 144.28

Remuneraciones gravadas pagaderas semanalmente

		DESDE	HASTA	% A APLICAR	SOBRE EL EXCESO DE	MAS CUOTA FIJA DE
I	TRAMO	\$ 0.01	\$ 118.00	SIN RETENCIÓN		
II	TRAMO	\$ 118.01	\$ 223.81	10%	\$ 118.00	\$ 4.42
III	TRAMO	\$ 223.82	\$ 509.52	20%	\$ 223.81	\$ 15.00
IV	TRAMO	\$ 509.53	En adelante	30%	\$ 509.52	\$ 72.14