

Evaluación Segundo Parcial Lenguaje de Programación II

Fecha de entrega: Lunes 20 de julio

Requerimientos	Detalles	Puntuación
	Se requiere confeccionar los siguientes reportes de nómina para un módulo de reportería existente:	20
1	Opción 1: Nómina General:	5
1.1	Debe mostrar por cada empleado en la base de datos: Nombre completo de los empleados Departamento Sexo Edad Sueldo Bruto (antes de impuestos) Retención AFP - 2.87% Retención ARS - 3.04% Retención ISR (ver nota) Escala ISR (Exento, Escala 1, Escala 2 o Escala 3) Sueldo Imponible (SueldoBruto - (AFP+ARS)) * 12 Total Retención (AFP+ARS+ISR) Sueldo neto: Sueldo bruto - Total Retención Totales: Sumatoria de Sueldo Bruto, AFP, ARS	5
2	Opción 2: Nómina por Departamento	3
2.1	Mostrar nómina agrupada por departamento y ordenado por nombre del empleado.	3
3	Opción 3: Nómina por Sexo	3
3.1	Mostrar nómina agrupada por sexo y ordenado por sueldo del empleado de manera descendente.	3
4	Opción 4: Nómina por Escala ISR	3
4.1	Mostrar nómina agrupada por escala ISR y ordenado por nombre del empleado de manera ascendente y retención ISR de manera descendente.	3
5	Opción 5: TOP 5 sueldo brutos	4
5.1	Mostrar las cinco personas con el mayor sueldo bruto, solo seleccionar las columnas nombre, departamento y sueldo bruto. Ordenar por nombre del empleado de manera ascendente.	4
6	Opción 6: Sueldo promedio	2
6.1	Mostrar el sueldo bruto promedio de los empleados del departamento de Desarrollo de Software.	2

Escala retención ISR asalariados 2019 y 2020

Escala anual	Tasa
Rentas hasta RD\$416,220.00	Exento
Rentas desde RD\$416,220.01 hasta RD\$624,329.00	15% del excedente de RD\$416,220.01
Rentas desde RD\$624,329.01 hasta RD\$867,123.00	RD\$31,216.00 más el 20% del excedente de RD\$624,329.01
Rentas desde RD\$867,123.01 en adelante	RD\$79,776.00 más el 25% del excedente de RD\$867,123.01