

## EJERCICIO INTEGRADOR DE PSEINT 05

### Conceptos aplicados

[Estructura de programación secuencial](#). [Comentarios](#). [Salidas por pantalla](#). [Tipos de datos](#). [Variables](#). [Operador de asignación](#). [Entrada de datos](#). [Concatenar datos](#). [Operadores aritméticos](#). [Expresión vs. Instrucción](#). [Pruebas de escritorio](#). [Operadores relacionales](#). [Estructuras de programación condicional](#). [IF](#). [IF-ELSE](#). [Anidamiento de IF-ELSE](#). [Operadores lógicos](#). [Prioridad de operadores](#).

Podés aprender todos estos conceptos y más en esta [playlist](#).

### Solución

Encontrarás el ejercicio resuelto en el siguiente [enlace](#). La explicación de cómo llegar a la solución de este ejercicio la encontrarás en este [video](#).

### Enunciado

Desarrollar un algoritmo que permita ingresar la edad y el sueldo anual en dólares de un empleado. La computadora debe mostrar el monto del aporte al sindicato que se debe descontar del salario del empleado, según el siguiente cuadro:

Escala salarial	Porcentaje a descontar
Menos de \$10000	0.5%
Entre \$10000 y \$19999	1%
Entre \$20000 y \$29999	2%
\$30000 o más	2.5%

Si la persona tiene 30 años o menos, se sumará un 20% adicional al valor del aporte sindical.

### Ejemplos:

- Si ingresa 32 años y 8000 dólares, el aporte sería de 40 dólares.
- Si ingresa 25 años y 25.000 dólares, el aporte sería de 600 dólares.