PROGRAMA: TECNOLOGO EN ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE

FICHA TECNICA 2900177

Presentado por: Yerson Stiven Cuellar Rubiano

Instructor: ANDRES MORENO

Neiva Huila

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: saludoI =function(psaludo)** | | **Versión: 1.0** |
| **Descripción:**  Función que saluda | | |
| saludo | Tipo de variable:  Saludo = text | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: resul = function suma(num1,num2)** | | **Versión: 2.0** |
| **Descripción:**  Función de sumar dos numero | | |
| resultado | Tipo de variable:  resultado = float | |
| Código:  ­ | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: operación = function resul(num1,num2)** | | **Versión: 3.0** |
| **Descripción:**  Función de las operaciones aritméticas como multiplicar, dividir, restar y sumar | | |
| max  numero  palabra  suma  resta  division  multiplicación  resultado | Tipo de variable:  Max= int  Numero = float  Palabra = text  Suma = float  Resta = float  division= float  multiplcacion=float  resultado = int | |
| Código: | | |
|  | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: totalidad=(dinero1,dinero2,dinero3)** | | **Versión: 4.0** |
| **Descripción:**  Función de Las inversiones de tres personas y su ganancia | | |
| Valor1 =float  Valor2=float  Valor3=float  valorSinInteres=float  ganancia1=float  ganancia2=float  ganancia3=float | Tipo de variable:  Valor1 = float  Valor2 = float  Valor3 = float  valorSinInteres = float  ganancia1= float  ganancia2= float  ganancia3= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: valorPorcentaje = (numero)** | | **Versión: 5.0** |
| **Descripción:**  Función de porcentaje | | |
| resultado | Tipo de variable:  resultado = float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: promedioMostrar = (num1,num2,num3)** | | **Versión: 6.0** |
| **Descripción:**  Función promedio de tres numero | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: cuadrado = (lado)** | | **Versión: 7.0** |
| **Descripción:**  **Función área del cuadrado** | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: rectángulo = (base1,altura1)** | | **Versión: 7.1** |
| **Descripción:**  **Función de área de un rectángulo** | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: triangulo = (base2, altura2)** | | **Versión: 7.2** |
| **Descripción:**  **Función de área de un triangulo** | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: sueldof=(diaTotales,pagoPorDia)** | | **Versión: 8.0** |
| **Descripción:**  Función Sueldo de una persona | | |
| sueldo | Tipo de variable:  Sueldo= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: saludf=(psueldo)** | | **Versión: 8.1** |
| **Descripción:**  Función salud de la persona | | |
| salud | Tipo de variable:  salud= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: pensión=(psueldo)** | | **Versión: 8.2** |
| **Descripción:**  Función pensión de la persona | | |
| pension | Tipo de variable:  pension = float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: arlf=(psueldo)** | | **Versión: 8.3** |
| **Descripción:**  Función arl de la persona | | |
| arl | Tipo de variable:  arl=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: pesototalf=(psueldo)** | | **Versión: 8.4** |
| **Descripción:**  Función tatal de sueldo de la persona | | |
| pesototal | Tipo de variable:  Pesototal= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: valortotal=(psueldo)** | | **Versión: 8.5** |
| **Descripción:**  Función Sueldo de una persona | | |
| valortotal | Tipo de variable:  valortotal= numérico | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: edadMayor=(fechaN)** | | **Versión: 9.0** |
| **Descripción:**  Función si es mayor de edad | | |
| edad | Tipo de variable:  edad = int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: indentification=(edad)** | | **Versión: 9.1** |
| **Descripción:**  Función si es mayor de edad | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numeroMayor=(num1,num2)** | | **Versión: 10.0** |
| **Descripción:­**  Función de numero mayor | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numeroMayor=(num1, num2)** | | **Versión: 11.0** |
| **Descripción:**  Función de dos numero y mirar cual es mayor o el menor, sino… son iguales | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: comparación=(num1,num2,num3)** | | **Versión: 12.0** |
| **Descripción:**  Función de comparación de tres numero y ver cual es mayor | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contadorNumerico =(contador,numero)** | | **Versión: 13.0** |
| **Descripción:**  Función de contador | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: edadesf=(fechaN)** | | **Versión: 14.0** |
| **Descripción:**  Función edades mayores | | |
| edad1  Persona1  Persona2  Persona3  Promedio | Tipo de variable:  edad1= int  Persona1=int  Persona2=int  Persona3=int  Promedio = float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: areaTresCuadrados=(lado)** | | **Versión: 15.0** |
| **Descripción:**  Función de áreas de cuadrado | | |
| sumatotal  areaCuadrado1  areaCuadrado2  areaCuadrado3 | Tipo de variable:  sumatotal = float  areaCuadrado1=float  areaCuadrado2= float  areaCuadrado3= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: areaMayor=(area1,area2,area3)** | | **Versión: 15.0** |
| **Descripción:**  Función de áreas de cuadrado | | |
| sumatotal  areaCuadrado1  areaCuadrado2  areaCuadrado3 | Tipo de variable:  sumatotal = float  areaCuadrado1=float  areaCuadrado2= float  areaCuadrado3= float | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: Salariof=(diaTrabajados,pagoPorDias)** | | **Versión: 16.0** |
| **Descripción:**  Función del salario de una persona | | |
| Salario  Salario  Retener | Tipo de variable:  Salario= float  Salario = int  Retener = float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: Saludf=(psueldo)** | | **Versión: 16.1** |
| **Descripción:**  Función del salud de una persona | | |
| Salud | Tipo de variable:  Salud=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: pesionf=(psueldo)** | | **Versión: 16.2** |
| **Descripción:**  Función del pensión de una persona | | |
| pension | Tipo de variable:  Pension=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: arlf=(psueldo)** | | **Versión: 16.3** |
| **Descripción:**  Función del arl de una persona | | |
| arl | Tipo de variable:  arl= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función:restaSaldof=(psueldo,pretener)** | | **Versión: 16.4** |
| **Descripción:**  Función la suma de salud, pensión y arl | | |
| retener | Tipo de variable:  retener=float  restaSaldo=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: totalf=(psuelo,pretener)** | | **Versión: 16.0** |
| **Descripción:**  Función del sueldo de la persona con la resta de salud, pensión y arl | | |
| total | Tipo de variable:  total= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero1 = (pnota1)** | | **Versión: 17.0** |
| **Descripción:**  Función de notas que recolectar tres calificaciones y ver si pasa | | |
| nota1 | Tipo de variable:  nota1 = float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero2 = (pnota2)** | | **Versión: 17.1** |
| **Descripción:**  Función de notas que recolectar tres calificaciones y ver si pasa | | |
| nota1 | Tipo de variable:  nota1 = float | |
| Código:  Texto  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero2 = (pnota2)** | | **Versión: 17.2** |
| **Descripción:**  Función de notas que recolectar tres calificaciones y ver si pasa | | |
| nota1 | Tipo de variable:  nota1 = float | |
| Código:  Texto  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero2 = (pnota2)** | | **Versión: 17.3** |
| **Descripción:**  Función de notas que recolectar tres calificaciones y ver si pasa | | |
| nota1 | Tipo de variable:  nota1 = float | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: parOimpar=(resul2)** | | **Versión: 18.0** |
| **Descripción:**  Función de la tabla del 9 hasta 9 | | |
| mensaje | Tipo de variable:  Mensaje =” | |
| Código | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contadorf=(numero)** | | **Versión: 18.1** |
| **Descripción:**  Función de la tabla del 9 hasta 9 | | |
| valorContador  tomaFuncion  contador  resultado | Tipo de variable:  valorContador=int  tomaFuncion=int  contador=int  resultado int | |
| Imagen de la pantalla de un celular con letras  Descripción generada automáticamente con confianza bajaCódigo    Aplicación  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarFactorial = (numero)** | | **Versión: 19.0** |
| **Descripción:**  Función factorial de 5 | | |
| Factorial  contador | Tipo de variable:  Factoria = int  Contador= int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrar=(multiplicar)** | | **Versión: 20.0** |
| **Descripción:**  Función de multiplicación 5 y que llegue hasta 5 | | |
| resultado  contador | Tipo de variable:  resultado=int  contador=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarContador=(numero)** | | **Versión: 21.0** |
| **Descripción:**  Función de un contador que llegue hasta 5 | | |
| Contador | Tipo de variable:  Contador=int | |
| *Código:* | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarMultiplicacion=(numero)** | | **Versión: 22.0** |
| **Descripción:**  Función de una multiplicación 5 que llegue hasta 5 | | |
| resultado  Contador | Tipo de variable:  resultado=int  Contador= int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: parOimpar=(resul2)** | | **Versión: 23.0** |
| **Descripción:**  Función de una multiplicación del 9 que llegue hasta el 5 y mirar si los resultados son par o impar | | |
| resultado  contado | Tipo de variable:  resultado=int  contador=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: condición=(presul)** | | **Versión: 24.0** |
| **Descripción:** Función de tablas del 1 hasta el 5 y que llegue hasta el 5 y ver si los resultados son impares o par | | |
| Par, impar | Tipo de variable: par=int ,impar=int | |
| Texto  Descripción generada automáticamenteCódigo:  Tabla  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contadorf=(pinicio,pfin)** | | **Versión: 24.1** |
| **Descripción:** Función de tablas del 1 hasta el 5 y que llegue hasta el 5 y ver si los resultados son impares o par | | |
| inicio  final  resultado  Mensaje | Tipo de variable: inicio=int, final=int, resultado=int. Mensaje=alfanumercio | |
| Texto  Descripción generada automáticamenteCódigo: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contarFuncion=()** | | **Versión: 24.2** |
| **Descripción:** Función de tablas del 1 hasta el 5 y que llegue hasta el 5 y ver si los resultados son impares o par | | |
| inicio  final | Tipo de variable: inicio=int  fin=int | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente  Tabla  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: tablaf2=(ptabla2,pnumFinal2)** | | **Versión: 25.0** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultados son pares o impares | | |
| tabla2  final2  contador2  mensaje2  par2  impar2  resultado2 | Tipo de variable:  tabla2=int  final2=int  contador2=int  mensaje2 = alfanumerico  par2= int  impar2 =int  resultado2=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: condicion2=(resultado)** | | **Versión: 25.1** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultados son pares o impares | | |
| Par2  Impar2 | Tipo de variable:  Par2 =int  Impar2=int | |
| Código: | | |

**Funciones sin expresiones**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: saludoI2(psaludo2)** | | **Versión: 1.0** |
| **Descripción:** Función de saludar | | |
| saludo2 | Tipo de variable:  saludo2=alfanumerico | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarSuma(pnumero1,pnumero2)** | | **Versión: 2.0** |
| **Descripción:** Función de un sumador de dos números | | |
| resultado | Tipo de variable:  resultado2=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: suma1(pnumUno,PnumDos)** | | **Versión: 3.0** |
| **Descripción:** Función de las operaciones aritméticas con la multiplicación, división, resta y suma | | |
| numUno  numDos  suma | Tipo de variable:  numUno=int  numDos=int  suma1=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: restar1(pnumUno,pnumDos)** | | **Versión: 3.1** |
| **Descripción:** Función de las operaciones aritméticas con la multiplicación, división, resta y suma | | |
| numUno  numDos  resta1 | Tipo de variable:  numUno=int  numDos=int  resta1=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: multiplicacion1(pnumUno,pnumDos)** | | **Versión: 3.2** |
| **Descripción:** Función de las operaciones aritméticas con la multiplicación, división, resta y suma | | |
| numUno  numDos  multiplicar1 | Tipo de variable:  numUno=int  numDos=int  multiplicar1=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: division1(pnumUno,pnumUno)** | | **Versión: 3.3** |
| **Descripción:** Función de las operaciones aritméticas con la multiplicación, división, resta y suma | | |
|  | Tipo de variable:  numUno=int  numDos=int  division1=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: Operaciones1()** | | **Versión: 3.4** |
| **Descripción:** Función de las operaciones aritméticas con la multiplicación, división, resta y suma | | |
| operaciones | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: inversión(dinero1,dinero2,dinero3)** | | **Versión: 4.0** |
| **Descripción:** función de inversiones de tres personas y saber su ganancia | | |
| valor1  valor2  valor3  valorSinInteres  ganancia1  ganancia2  ganancia3 | Tipo de variable:  valor1=float  valor2=float  valor3=float  valorSinInteres=float  ganancia1=float  ganancia2=float  ganancia3=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: porcentaje(pnumero)** | | **Versión: 5.0** |
| **Descripción:** Función de porcentaje | | |
| resultado2 | Tipo de variable:  resultado2=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: promedio(pnum1,pnum2,pnum3)** | | **Versión: 6.0** |
| **Descripción:** Función de un promedio | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: cuadrado2(lado1)** | | **Versión: 7.0** |
| **Descripción:** Función de áreas de figuras | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: rectangulo2(base3,altura3)** | | **Versión: 7.1** |
| **Descripción:** Función de áreas de figuras | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: triangulo(base4,altura4)** | | **Versión: 7.2** |
| **Descripción:** Función de áreas de figuras | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código:    Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Tabla  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: sueldo2(diaTotales2,pagoPorDia2)** | | **Versión: 8.0** |
| **Descripción:** Función del sueldo de una persona y descontar la salud,pensión y arl | | |
| Sueldo | Tipo de variable: sueldo2= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: salud2(sueldo2)** | | **Versión: 8.1** |
| **Descripción:** Función del sueldo de una persona y descontar la salud,pensión y arl | | |
| Salud2 | Tipo de variable: salud2= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: pension2(sueldo2)** | | **Versión: 8.2** |
| **Descripción:** Función del sueldo de una persona y descontar la salud,pensión y arl | | |
| pension2 | Tipo de variable: pension2= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: arl2(sueldo2)** | | **Versión: 8.3** |
| **Descripción:** Función del sueldo de una persona y descontar la salud,pensión y arl | | |
| arl2 | Tipo de variable: arl2= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: pesototal2(sueldo2)** | | **Versión: 8.4** |
| **Descripción:** Función del sueldo de una persona y descontar la salud,pensión y arl | | |
| pesototal2 | Tipo de variable: pesototal2= float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: valortotal2(sueldo2)** | | **Versión: 8.5** |
| **Descripción:** Función del sueldo de una persona y descontar la salud,pensión y arl | | |
| valortotal2 | Tipo de variable: valortotal2= float | |
| Código:    Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: EdadSinExpresion(fechaNacimiento)** | | **Versión: 9.0** |
| **Descripción:** Función que mire la edad de una persona si es mayor o menor de edad | | |
| Edad2 | Tipo de variable: edad2 | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: indentificationSinExpresion(edad2)** | | **Versión: 9.1** |
| **Descripción:** Función que mire la edad de una persona si es mayor o menor de edad | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero(num3,num4)** | | **Versión: 10.0** |
| **Descripción:** Función de dos numero y ver cual es mayor o menor | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero(num3,num4)** | | **Versión: 11.0** |
| **Descripción:** Función de verificación de dos numero cual es mayor o los dos son iguales | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: comparación2(num4,num5,num6)** | | **Versión: 12.0** |
| **Descripción:** Función de comparación con tres numero y ver cual es el mayor | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contadorNumerico2(contador2,numero2)** | | **Versión: 13.0** |
| **Descripción:** Función de un contador while | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: edadesf2** | | **Versión: 14.0** |
| **Descripción:** Función de edades y ver si son mayores de edad | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: áreas(lado2)** | | **Versión: 15.0** |
| **Descripción:** Función de áreas y ver cual es la mayor de todas | | |
| sumaTotal | Tipo de variable:  sumaTotal=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: áreasMayor2(area4,area5,area6)** | | **Versión: 15.1** |
| **Descripción:** Función de áreas y ver cual es la mayor de todas | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código:    Imagen que contiene Diagrama  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: salariof2()** | | **Versión: 16.0** |
| **Descripción:** Función del salario de una persona y descontar su salud,pensión y arl. Por casualidad que su sueldo supere 4 sueldo mínimo se le retiene una 0.04 | | |
| salario3 | Tipo de variable: salario3=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: saludf2(psueldo2)** | | **Versión: 16.1** |
| **Descripción:** Función del salario de una persona y descontar su salud,pensión y arl. Por casualidad que su sueldo supere 4 sueldo mínimo se le retiene una 0.04 | | |
| salud2 | Tipo de variable: salud2=float | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: pensionf2(psueldo2)** | | **Versión: 16.2** |
| **Descripción:** Función del salario de una persona y descontar su salud,pensión y arl. Por casualidad que su sueldo supere 4 sueldo mínimo se le retiene una 0.04 | | |
| pension2 | Tipo de variable: pension2=float | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente  Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: arlf2()** | | **Versión: 16.3** |
| **Descripción:** Función del salario de una persona y descontar su salud,pensión y arl. Por casualidad que su sueldo supere 4 sueldo mínimo se le retiene una 0.04 | | |
| arl2 | Tipo de variable: arl2=float | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente  Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: retención(psueldo2)** | | **Versión: 16.4** |
| **Descripción:** Función del salario de una persona y descontar su salud,pensión y arl. Por casualidad que su sueldo supere 4 sueldo mínimo se le retiene una 0.04 | | |
| sueldo | Tipo de variable: retención(psueldo2) | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: restaSaldof2(psueldo2)** | | **Versión: 16.5** |
| **Descripción:** Función del salario de una persona y descontar su salud,pensión y arl. Por casualidad que su sueldo supere 4 sueldo mínimo se le retiene una 0.04 | | |
| restaSaldo2 | Tipo de variable: restaSaldo2=float | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamenteInterfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: totalf2(psueldo2)** | | **Versión: 16.6** |
| **Descripción:** Función del salario de una persona y descontar su salud,pensión y arl. Por casualidad que su sueldo supere 4 sueldo mínimo se le retiene una 0.04 | | |
| total2 | Tipo de variable: total2=float | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente  Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación, Correo electrónico  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero4(pnota4)** | | **Versión: 17.0** |
| **Descripción:** Función de notas de un estudiante y ver si pasa con la nota final. | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numer5(pnota5)** | | **Versión: 17.1** |
| **Descripción:** Función de notas de un estudiante y ver si pasa con la nota final. | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero6(pnota6)** | | **Versión: 17.2** |
| **Descripción:** Función de notas de un estudiante y ver si pasa con la nota final. | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: numero(pnota4)** | | **Versión: 17.3** |
| **Descripción:** Función de notas de un estudiante y ver si pasa con la nota final. | | |
|  | Tipo de variable: | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: parOimpar2()** | | **Versión: 18.0** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultado son pares o impares | | |
| Mensaje2 | Tipo de variable: mensaje2=alfanumerico | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contadorf2()** | | **Versión: 18.1** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultados son pares o impares | | |
| valorConCondicion2  tomaFuncion2  contador | Tipo de variable:  valorConCondicion2=alfanumerico  tomaFuncion2= alfanumerico  contador2=int | |
| Código:  Texto  Descripción generada automáticamente    Aplicación  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarFactorial2()** | | **Versión: 19.0** |
| **Descripción:** Función de factorial de 5 | | |
| Factorial  Contactor | Tipo de variable:  Factoria2 = int  contactor2=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarResultado2(multiplicar2)** | | **Versión: 20.0** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 5 hasta el 5 | | |
| resultado2  contador2 | Tipo de variable: resultado2= int  Contador2= int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarContador2()** | | **Versión: 21.0** |
| **Descripción:** Función de un contador que recorre hasta 5 | | |
|  | Tipo de variable:  contador=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: mostrarMultiplicacion2()** | | **Versión: 22.0** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 5 que llegue hasta 5 | | |
| Tabla | Tipo de variable: numérico | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: parOimpar2(resul2)** | | **Versión: 23.0** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultados son pares o impares | | |
| mensaje | Tipo de variable: mensaje=alfanumerico | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contador2(numero2)** | | **Versión: 23.0** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultados son pares o impares | | |
| valorConCondicion2  tomaFuncion2  contador | Tipo de variable: valorConCondicion2=alfanumerico  tomaFuncion2 = alfanumerico  contador= int | |
| Código:  Texto  Descripción generada automáticamente    Aplicación  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: condicion2(presul2)** | | **Versión: 24.0** |
| **Descripción:** Función de tablas del 1 hasta el 5 y que llegue hasta el 5 y ver si los resultados son impares o par | | |
| Par2, impar2 | Tipo de variable: par2=int ,impar2=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contadorf2(pinicio,pfin2)** | | **Versión: 24.1** |
| **Descripción:** Función de tablas del 1 hasta el 5 y que llegue hasta el 5 y ver si los resultados son impares o par | | |
| inicio2  final2  resultado2  Mensaje2 | Tipo de variable: inicio2=int, final2=int, resultado2=int. Mensaje2=alfanumercio | |
| Texto  Descripción generada automáticamenteCódigo: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: contarFuncio2()** | | **Versión: 24.2** |
| **Descripción:** Función de tablas del 1 hasta el 5 y que llegue hasta el 5 y ver si los resultados son impares o par | | |
| inicio2  final2 | Tipo de variable: inicio2=int  fin2=int | |
| Código:    Texto  Descripción generada automáticamente  Tabla  Descripción generada automáticamente | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: tablaf2** | | **Versión: 25.0** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultados son pares o impares | | |
| tabla  final  contador  mensaje  par  impar  resultado | Tipo de variable:  tabla=int  final=int  contador=int  mensaje = alfanumerico  par= int  impar =int  resultado=int | |
| Código: | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre de la función: tablaf2** | | **Versión: 25.1** |
| **Descripción:** Función de la tabla del 9 y ver si los resultados son pares o impares | | |
| tabla | Tipo de variable:  Par =int  Impar=int | |
| Código: | | |