



GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)
Nuestra escuela: una opción para la vida
PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL

Código	PENP - 01
Versión	001
Fecha	18/03/2020
Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Yudi Soler	GRADO	SEXTO
ASIGNATURA	Tecnología - programación		
Correo electrónico Contacto	Yudi Soler: yudi.soler@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	21 de Septiembre de 2020	Fecha de entrega	25 de Septiembre de 2020
Tiempo de ejecución de la actividad	2 horas		
TEMA	SOLUCIÓN DE ALGORITMOS		

Contextualización

SOLUCIÓN DE ALGORITMOS CON LENGUAJE MATEMÁTICO

EJERCICIO: Realizar un algoritmo que permita determinar la suma de 2 números enteros.

variables

entero num1, num2, suma

inicio

escribir "Introduzca primer número (entero): "

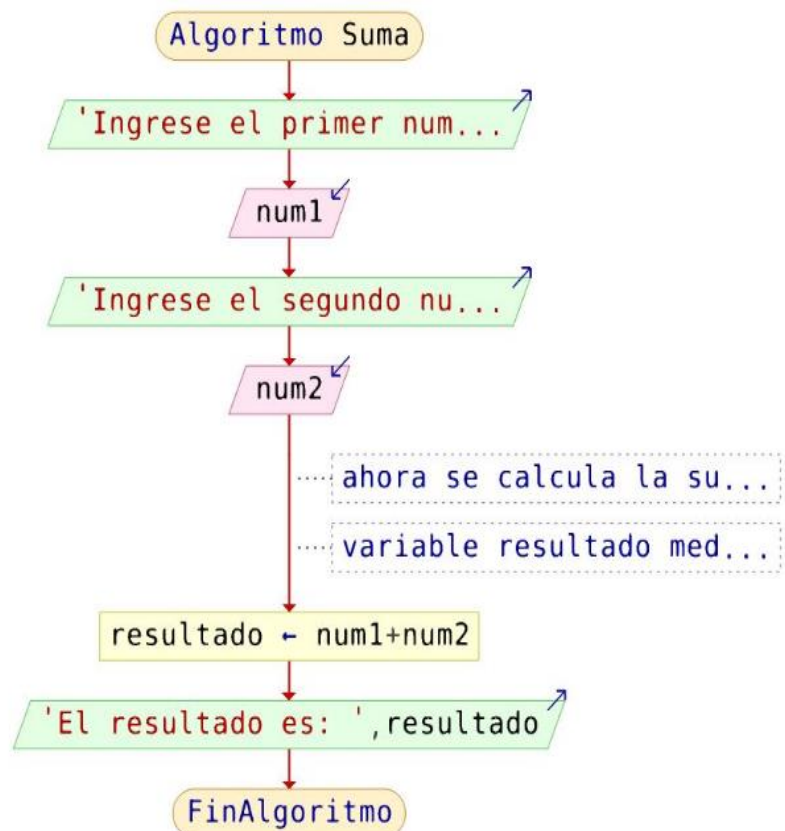
leer num1

escribir "Introduzca segundo número (entero): "

leer num2

suma = num1+num2

Escribir "El resultado de la suma es: ", suma



Descripción de la actividad sugerida

1. Resuelva los siguientes ejercicios por medio de diagramas de flujo en el programa Microsoft Word, siguiendo las indicaciones de la docente.
 - A. Realizar un algoritmo que permita determinar la multiplicación de 3 números enteros.
 - B. Realizar un algoritmo que permita determinar la resta de 2 números enteros.

C. Se necesita obtener el promedio de un estudiante a partir de tres notas.

Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

<https://algoritmopara.blogspot.com/2020/01/algoritmo-para-sumar-dos-numeros-pseint.html>

Criterios de Evaluación

Identifica el paso a paso para la solución de algoritmos con lenguaje matemático.