

 SANTIAGO DE CALI	GUÍAS, TALLERES, EXÁMENES				 LICEO DEPARTAMENTAL
	Versión: 01	Fecha: 08/01/2014	Página 1 de 1	LD-FR-108	

DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

GRADO 11

Docente: Mag. Guillermo Mondragón Castro

TALLER ESTRATEGIA DE APOYO INDIVIDUAL

I. Averigua los siguientes conceptos: ¿Qué diferencia hay entre un contador y un acumulador, como declarar una variable en pseint, que es un lenguaje de programación, en que consiste cada uno de los **TIPOS DE LENGUAJE**: compilado, interpretado, intermedio.

II. Represente el algoritmo usando el programa pseint en modo flexible y muestre el diagrama de flujo, Hacer las capturas de pantalla.

1. Elaborar un programa que permita ingresar un número entero del 1 al 10 y muestre la tabla de multiplicar de dicho número.
2. Calcular el promedio de 5 calificaciones o el promedio de 5 notas.
3. Hacer un programa que muestre el área y perímetro de un triángulo.
4. Elaborar un programa donde se va a ingresar un total de 10 monedas con las siguientes denominaciones: monedas de \$200, \$500, \$1000 y quede en total \$4800.