**Punto 1**

Algoritmo Punto\_1

Escribir "Clases para el segundo semestre"

Dimension clases[6]

clases[1] = "Programación y algortimos"

clases[2] = "Calculo integral"

clases[3] = "Genero y diversidad"

clases[4] = "Algebra lineal"

clases[5] = "Competencias comunicativas"

clases[6] = "Estructura de pensamiento complejo"

para i=1 Hasta 6 Hacer

Escribir clases[i]

FinPara

FinAlgoritmo

**Punto 3**

Algoritmo Punto\_3

Escribir "Los valores del 1 al 50 son"

Dimension valores[50]

Para i=1 hasta 50 Hacer

valores[i] = i

escribir valores[i]

FinPara

FinAlgoritmo

**Punto 4**

Algoritmo Punto\_4

Escribir "Los multiplos de 3 del 1 al 100 son:"

Dimension multiplos[33]

Para i=1 hasta 33 Hacer

multiplos[i] = i\*3

escribir multiplos[i]

FinPara

FinAlgoritmo

**Punto 6**

Algoritmo Punto\_6

Dimension multiplos[50]

Para i=1 hasta 10 Hacer

multiplos[i] = i\*5

escribir multiplos[i]

FinPara

Para i=1 Hasta 50 Hacer

multiplos[i] = i/5

Escribir multiplos[i]

FinPara

FinAlgoritmo