

## Proceso Actividad2\_Arreglos

Definir numerosCeroAlVeinte, indice, incrementoPar, incrementoImpar Como Entero;

Dimension numerosCeroAlVeinte[20];

indice <- 0;

incrementoPar <- 0;

incrementoImpar <- 0;

Repetir

numerosCeroAlVeinte[indice] <- azar(100);

indice <- indice + 1;

Hasta Que indice = 20

Para indice <- 0 Hasta 19 Con Paso 1 Hacer

Si numerosCeroAlVeinte[indice] % 2 = 0 Entonces

Si incrementoPar = 0 Entonces

Escribir "";

incrementoPar <- 1;

Escribir "Números pares: " Sin Saltar;

FinSi

Si indice = 19 Entonces

Escribir Sin Saltar numerosCeroAlVeinte[indice];

SiNo

Escribir Sin Saltar numerosCeroAlVeinte[indice], " , ";

FinSi

FinSi

FinPara

Escribir "";

Para indice <- 0 Hasta 19 Con Paso 1 Hacer

Si numerosCeroAlVeinte[indice] % 2 <> 0 Entonces

Si incrementoImpar = 0 Entonces

Escribir "";

incrementoImpar <- 1;

Escribir "Números impares: " Sin Saltar;

FinSi

Si indice = 19 Entonces

Escribir Sin Saltar numerosCeroAlVeinte[indice];

SiNo

Escribir Sin Saltar numerosCeroAlVeinte[indice], ", ";

FinSi

FinSi

FinPara

Escribir "";

FinProceso