

<b>NOMBRE Y APELLIDOS:</b> Miguel Ramírez Ramos			<b>FECHA:</b> 17/07/2023		
<b>DOCENTE:</b> MANUEL MACÍAS PÉREZ			<b>NOTA:</b>		
<b>(IFCD0110) CONFECCIÓN Y PUBLICACIÓN DE PÁGINAS WEB</b>			<b>Nº CURSO:</b> 22-35/008902		
MF:	0491	UNIDADES DE APRENDIZAJE A LAS QUE RESPONDE:	UA1	Duración:	2 hrs.
UF:	1842				
PRÁCTICA Nº:	Actividad 4				
<b>DENOMINACIÓN:</b> EJERCICIOS EN PSEUDOCÓDIGO					
<p><b>DESCRIPCIÓN</b></p> <p>1.- Un colegio desea saber qué porcentaje de niños y qué porcentaje de niñas hay en el curso actual. Algoritmo. Se propone la realización de un Script que calcule lo solicitado. Basado en el siguiente pseudocódigo.</p> <pre> InicioProceso Escribir "Introduce el numero de niños" Leer numero_niños Escribir "Introduce el numero de niñas" Leer numero_niñas //calculamos el porcentaje porcentaje_niños&lt;-numero_niños*100/(numero_niños+numero_niñas) porcentaje_niñas&lt;-100-porcentaje_niños Escribir "Hay un " porcentaje_niños " % de niños Escribir "Hay un " porcentaje_niñas " % de niñas" FinProceso </pre> <p>La práctica se realizará de manera individual.</p> <p><b>MEDIOS PARA SU REALIZACIÓN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Equipo informático.</li> <li>- Aplicación Visual Code Studio instalada en el equipo.</li> <li>- Navegadores actualizados</li> </ul>					

Actividad4MiguelRamirezRamos.html

JS Actividad4MiguelRamirezRamos.js X

LugarDeTrabajoMiguelRamirezRamos > Actividades > JS Actividad4MiguelRamirezRamos.js > ...

```
1  /**
2  * InicioProceso
3      Escribir "Introduce el numero de niños"
4      Leer numero_niños
5      Escribir "Introduce el numero de niñas"
6      Leer numero_niñas
7      //calculamos el porcentaje
8      porcentaje_niños<-numero_niños*100/(numero_niños+numero_niñas)
9      porcentaje_niñas<-100-porcentaje_niños
10     Escribir "Hay un " porcentaje_niños " % de niños
11     Escribir "Hay un " porcentaje_niñas " % de niñas"
12 FinProceso
13 *
14 */
15
16 var numeroNinos=0;
17 var numeroNinas=0;
18
19 var numeroNinos= parseInt(prompt("Introduce el numero de niños"));
20 var numeroNinas= parseInt(prompt("Introduce el numero de niñas"));
21
22 // Calculamos el porcentaje
23 var porcentajeNinos = (numeroNinos * 100) / (numeroNinos + numeroNinas);
24 let porcentajeNinas = 100 - porcentajeNinos;
25
26 console.log("Hay un " + porcentajeNinos + "% de niños");
27 console.log("Hay un " + porcentajeNinas + "% de niñas");
28
29
30
31
```