

Ejercicios Practicas con DOM

A partir de la página web proporcionada y utilizando las funciones DOM, crea dos variables con prompt y mostrar por pantalla la siguiente información:

1. 1er prompt ("Ingrese su nombre")
2. 2do prompt ("Ingresa tu apellido")
3. Añade un nuevo enlace en el primer párrafo
4. Un mensaje que de la bienvenida y muestre solo el nombre ingresado
5. Número de enlaces con los que cuenta la página.
6. Completar el código JavaScript proporcionado para que se añada un nuevo elemento a la lista cada vez que se pulsa sobre el botón, (El nombre y apellido ingresados con los prompt) Utilizar las funciones DOM para crear nuevos nodos y añadirlos a la lista existente. En esta parte del ejercicio, sólo se debe saber que al pinchar sobre el botón, se ejecuta la función llamada `agrega()`.
7. Revisar el funcionamiento que tiene el código JavaScript proporcionado que cuando se pinche sobre el ultimo enlace se muestra completo el contenido de texto. Además, el enlace deja de mostrarse después de pulsarlo por primera vez.. En este ejercicio, sólo se debe saber que al pinchar sobre el enlace, se ejecuta la función llamada `muestra()`.

```
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>Ejercicio DOM</title>
  <!-- estilo para ocultar la informacion del ultimo parrafo -->
  <style type="text/css">
    .oculto { display: none; }
    .visible { display: inline; }
  </style>
</head>
<body>

  <div id="infopag" style="border:thin solid rgb(29, 13, 117); padding:2px"></div>
  <h3>Centros de Formación CILSA</h3>
  <p>Son centros tecnológicos comunitarios que tienen por objetivos promover el acceso y la capacitación en el uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, y la preparación para la inclusión laboral de poblaciones en situación de vulnerabilidad social. <a href="https://www.cilsa.org">(Visita la Pagina de CILSA)</a> Se encuentran en las ciudades de Santa Fe, Rosario, Córdoba, Mar del Plata, La Plata, Mendoza y CABA.</p>
```



```
<h3>Si quiere anotarse para los proximos cursos, presione "Añadir su Nombre"</h3>
<ul id="alumnos">
  <li>Jesus Chirinos</li>
  <li>Monica Figueredo</li>
  <li>Florencia Campagna</li>
  <li>Daniela Vallejos</li>
  <li>Facundo Morales</li>
</ul>

<input type="button" value="Añadir su Nombre" onclick="agrega();">

<hr color="blue" size=3>

<h3>Conoce un poco mas sobre nosotros</h3>
<p id="texto">CILSA es una Organización No Gubernamental (O.N.G.) de bien público fund
ada el 14 de mayo de 1966 en la ciudad de Santa Fe, República Argentina. <span id="adicion
al" class="oculto">Tiene como MISION: Promover la inclusión plena de personas con discapac
idad y personas provenientes de sectores marginados de la sociedad como niños, niñas y ado
lescentes en situación de vulnerabilidad social.</span></p>
<a id="enlace" href="#" onclick="muestra(); return false;">Seguir leyendo</a>

<script>
  window.onload = function() {
    var info = document.getElementById("infopag");
    var enlaces = document.getElementsByTagName("a");
    // Mensaje de bienvenida mas nombre ingresado (Pista usar ,innerHTML)

    // Numero de enlaces que tiene la pagina (Pista usar ,innerHTML)

  }

  // completa la funcion agrega()
  function agrega() {

  }

  //con esta funcion mostramos el contenido faltante del ultimo parrafo
  function muestra() {
    var elemento = document.getElementById("adicional");
    elemento.className = "visible";

    var enlace = document.getElementById("enlace");
    enlace.className = "oculto";
  }
</script>
</body>
</html>
```



Ejemplo de cómo podría quedar el ejercicio

Gracias por visitar nuestra Pagina Lorenzo
Numero de enlaces = 2

Centros de Formación CILSA

Son centros tecnológicos comunitarios que tienen por objetivos promover el acceso y la capacitación en el uso de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, y la preparación para la inclusión laboral de poblaciones en situación de vulnerabilidad social. ([Visita la Pagina de CILSA](#)) Se encuentran en las ciudades de Santa Fe, Rosario, Córdoba, Mar del Plata, La Plata, Mendoza y CABA.

Si quiere anotarse para los proximos cursos, presione "Añadir su Nombre"

- Jesus Chirinos
- Monica Figueredo
- Florencia Campagna
- Daniela Vallejos
- Facundo Morales
- Lorenzo Colina

Añadir su Nombre

Conoce un poco mas sobre nosotros

CILSA es una Organización No Gubernamental (O.N.G.) de bien público fundada el 14 de mayo de 1966 en la ciudad de Santa Fe, República Argentina.

[Seguir leyendo](#)

