

## Bienvenidos al Browser

1. Utilizando la Chrome Dev Tools imprimir el objeto **window** en distintos sitios de internet incluyendo en prueba.html.
2. Utilizando la Chrome Dev Tools probar la función **alert()**.

**Importante:** Las funciones **alert()** y **console.log()** nos sirven como desarrolladores para imprimir datos de nuestro programa. Puntualmente **alert()** además sirve para darle información al usuario.

3. Utilizando las Chrome Dev Tools probar la función **prompt()**, asignar el resultado en una variable y luego visualizarla en la consola.
4. Utilizando las Chrome Dev Tools probar la función **confirm()**, asignar el resultado en una variable y luego visualizarla en la consola.

**Importante:** Las funciones **prompt()** y **confirm()** nos permiten interactuar con el usuario y pedirle información.

5. Modificar el archivo script.js para que haga lo siguiente:
  - a. Le pedirá 2 números al usuario. El primer número será nuestra **base** mientras que el segundo será el **límite**.
  - b. Cuando termina, le preguntará al usuario si está seguro de los números ingresados. En caso negativo, volverá al punto anterior.
  - c. Le informará al usuario mediante **alert()** la **tabla de multiplicar del número base hasta el número límite**. Es decir, si el usuario ingresa el número 8 como base y el número 35 como límite el mensaje de salida debería ser "8 - 16 - 24 - 32"
6. Abrir [trello.com](https://trello.com), [digitalhouse.com](https://digitalhouse.com) y un html propio y utilizando la consola de chrome dev tools ver que retornan las siguientes líneas:
  - a. window.location
  - b. window.location.href
  - c. window.location.protocol
  - d. window.location.pathname
  - e. window.location.hostname
  - f. window.location.host
  - g. window.location.search
  - h. Cual de estos es el menos específico?
7. Utilizando las propiedades del ejercicio anterior ingresar a una página web desde la consola de chrome dev tools.
8. Ingresar al sitio digitalhouse.com y en la consola de chrome dev tools ingresar window.history y window.length. Ahora navegar digitalhouse.com entrando a varias páginas. Ingresar nuevamente window.history y window.length, Qué cambio?
  - a. Navegar el historial de tu navegador utilizando funciones de window.history (**go**, **back** y **forward**).

9. Ahora en cualquier página web probar que retorna, window.size. Como podríamos hacer para que retorne el tamaño de la ventana que estamos y no la resolución completa del monitor?
10. Utilizando window.open desde Chrome Dev Tools abrir una página en una nueva pestaña del navegador.
11. Crear una función que despues de 3 segundos imprima "hola".
12. Crear una función que diga hola cada 3 segundos infinitamente hasta que se frene manualmente.

## Complementarios (aún más)

1. Realizar un sitio que se le ingrese por prompt un valor y que imprima el tipo de argumento que es.
2. Realizar un sitio que por prompt se le ingrese primero la cantidad de números que se va a ingresar (N), luego que aparezcan N prompts para ingresar los números. Que la cantidad de números sea la variable "N" y que los números se guarden en un array llamado "arr". Luego imprimir N, arr y el número de menor y mayor valor ingresado.
3. Realizar un sitio que por prompt se le ingrese primero la cantidad de números que se va a ingresar (N), luego que aparezcan N prompts para ingresar los números. Que la cantidad de números sea la variable "N" y que los números se guarden en un array llamado "arr". Imprimir luego mediante alert() los valores que se ingresaron una sola vez y por otro lado los valores que estuvieron repetidos.
4. Crear una página que no contenga HTML, sino que directamente al ingresar su dirección al navegador, automáticamente la forwarda a su pagina de home.html
5. Crear una página cuyo HTML únicamente diga que "El acceso fue denegado" y tras 3 segundos lo redirija a la página de la cual provenía.
6. Utilizando **confirm()** haremos cuestionario para el usuario para determinar **su red social preferida**.
  - a. Primero se le pregunta si el usuario utilizará la red social para trabajar. En caso positivo se le informará mediante **alert()** que su red social elegida es linkedin. Luego redireccionarlo a linkedin tras 5 segundos.

- b. En caso negativo preguntarle si quiere ver únicamente fotos. En caso positivo se le informará mediante **alert()** que su red social elegida es instagram. Luego redireccionarlo a instagram tras 5 segundos.
- c. En caso negativo preguntarle si quiere ver mensajes cortos. En caso positivo se le informará mediante **alert()** que su red social elegida es twitter. Luego redireccionarlo a twitter tras 5 segundos.
- d. En caso negativo se le informará mediante **alert()** que su red social elegida es facebook. Luego redireccionarlo a facebook tras 5 segundos.



