


Programación Con Funciones

Objeto arguments



Cuando llamamos a una función JavaScript crea automáticamente un objeto llamado "arguments" que almacena los valores que le pasamos a dicha función. También este objeto arguments almacena en una propiedad llamada length la cantidad de parámetros que llegaron.

Ejemplo de sintaxis

```
<script type="text/javascript">  
  function sumar() {  
    var S=arguments[0]+arguments[1];  
    return S;  
  }  
  document.write(sumar(5,3));  
</script>
```

Ejercicio

- Crear una función que nos reciba un conjunto de números y nos devuelva su suma utilizando el objeto arguments. Controlar antes de la operación si son números.
- **Datos: Para probar si funciona poner esto:**
 - `document.write(sumar(2,4));`
 - `document.write('
');`
 - `document.write(sumar(1,2,3,4,m,5));`
 - `document.write('
');`
 - `document.write(sumar(100,200,300));`
- Crear una función que reciba OBLIGATORIAMENTE UN PARÁMETRO SEPARADOR que contendrá un carácter de separación y que pueda recibir también un conjunto de string y nos devuelva una cadena con los string enviados y separado por el contenido de SEPARADOR.
- **datos:**
 - = perro gato lechuza
 - / 15-08-15 16-09-15 28-12-15 31-12-15
 - ----- *Maria Luis Juan Valeria Carlos Jesus*