

# Programación JavaScript

Álvaro Gómez D'Alleman



# HTML

```
*new 1 - Notepad++
Archivo Editar Buscar Vista Codificación Lenguaje Configuración Macro Ejecutar Plugins Ventana ?
change.log profiles.ini new 1
1 <table class="clase1" id="id1" style="width: 100%; margin-left: auto; font-size: xx-small; line-height: 1.3em; cursor: pointer;"
2 onclick="primera()">
3 <tbody>
4 <tr>
5 <td colspan="2" style="text-align: center; border-bottom: 1px solid #ffffff;">MATE<br />1203</td>
6 </tr>
7 </tbody>
8 </table>
```



# Elementos HTML

- div
- table
- p
- a
- selection
- input
- ....



# Elementos HTML

## CLASES

- Permiten agrupar propiedades comunes
- Estilos o comportamiento

## ID

- Identificador único de un elemento



# Mostrar una alerta

```
function primera()  
{  
    alert('Hola');  
}
```



# Recuperar elementos

```
function segunda()  
  
{  
  
    var x =  
    document.getElementById( ' ISIS1205 ' );  
  
    x.style.background = "black";  
  
}
```

# Parámetros y condicionales



```
function segundaB(param)
{
    var x = document.getElementById('ISIS1205');

    If (param > 10)
    {
        x.style.background = "blue";
    }

    else
    {
        x.style.background = "orange";
    }
}
```



# Ciclos

```
function tercera()
```

```
{
```

```
var x = document.getElementsByClassName("formal");
```

```
var i;
```

```
for (i = 0; i < x.length; i++) {
```

```
    x[i].style.backgroundColor = "red";
```

```
}
```

```
}
```





# Excepciones

```
function cuarta()  
  
{  
  
  try {  
    var x =  
document.getElementById("callefalsa123");  
  }  
  catch(err) {  
    alert( err.message);  
  }  
  
}
```