

Anexo jQuery

Utilizar \$.ajax para las solicitudes al server. Siempre utilizar solicitudes API RESTful. (Ver Anexo API RESTful)

Evento document ready:

```
$(function(){  
    // llamada a funciones aquí  
});
```

Selectores:

Id: \$("#buttonSend")

Clase: \$(".buttonSend") *selecciona todas las clases buttonSend*

Elementos: \$("p") *selecciona todos los <p>*

Elemento actual: \$(this)

Ejemplo:

```
$(function(){  
    //Cuanto termine de cargar la pagina  
    $("p").click(function(){ //Selecciono todos los p  
        $(this).hide();      // Y los escondo  
    });  
});
```

Eventos:

```
$("#buttonSend").on("click", function() {  
    // Al hacer click  
});
```

```
$("#buttonSend").on("dblclick", function() {  
    // Al hacer doble click  
});
```

```
$("#buttonSend").on("mouseenter mouseleave", function() {  
    // Cuando el mouse entra o sale del elemento HTML  
});
```

```
$("#buttonSend").on("focus", function() {  
    // Cuando el elemento entra en foco  
});
```

```
$("#buttonSend").on("blur", function() {  
    // Cuando el elemento pierde el foco  
});
```

```
$("#buttonSend").on("change", function() {  
    // Cuando el elemento cambia  
});
```

Mostrar o esconder elementos

```
$("#buttonCreateUser").on("click", function() {  
    $("#modal").hide();  
});
```

```
$("#buttonSendCreateUser").on("click", function() {  
    $("#modalExito").show();  
});
```

Manipulación del DOM

- text() - Establece o devuelve el contenido de texto de los elementos seleccionados.
- html() - Establece o devuelve el contenido de los elementos seleccionados (incluyendo el marcado HTML).
- val() - Establece o devuelve el valor de los campos de un formulario.

Ejemplos:

```
$('#boton1').on('click', function() {  
    const valor = $('#campo1').val();  
    console.log('El valor del campo es: ' + valor);  
});
```

```
$('#btn1').on('click', function() {  
    $('#test1').text('Enviando...');  
});
```

```
$('#btn2').on('click', function() {  
    $('#test2').html('<b>Enviando...</b>');  
});
```

```
$('#btn3').on('click', function() {  
    $('#test3').val('Juan Perez');  
});
```

Se puede usar el metodo attr() para asignar/cambiar valores de atributos

```
$("#button").on("click", function() {  
    $("#w3s").attr("href", "https://www.w3schools.com/  
jquery/");  
});
```

También se pueden agregar mas de uno

```
$("#button").on("click", function() {  
    $("#w3s").attr({  
        "href": "https://www.w3schools.com/jquery/",  
        "title": "W3Schools jQuery Tutorial"  
    });  
});
```