

# Crear un Formulario con Validaciones en Classic ASP

## Paso 1: Crear el Formulario en ASP

Primero, crearás un archivo llamado formulario.asp en tu proyecto. Este archivo contendrá un formulario HTML básico.

Código para formulario.asp:

```
<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

    <meta charset="UTF-8">

    <title>Formulario en Classic ASP</title>

</head>

<body>

    <h1>Formulario de Ejemplo</h1>

    <form action="procesar.asp" method="post">

        <label for="nombre">Nombre:</label><br>

        <input type="text" id="nombre" name="nombre"><br><br>

        <label for="email">Email:</label><br>

        <input type="email" id="email" name="email"><br><br>

        <label for="mensaje">Mensaje:</label><br>
```

```
<textarea id="mensaje" name="mensaje"></textarea><br><br>
```

```
<input type="submit" value="Enviar">
```

```
</form>
```

```
</body>
```

```
</html>
```

## Paso 2: Procesar los Datos del Formulario

Ahora, crearás un archivo llamado procesar.asp. Este archivo recibirá los datos enviados desde el formulario y los mostrará en la página.

Código para procesar.asp:

```
<%
```

```
' Recibir los datos del formulario
```

```
Dim nombre, email, mensaje
```

```
nombre = Request.Form("nombre")
```

```
email = Request.Form("email")
```

```
mensaje = Request.Form("mensaje")
```

```
%>
```

```
<!DOCTYPE html>
```

```
<html lang="es">
```

```
<head>
```

```
<meta charset="UTF-8">
```

```
<title>Datos recibidos</title>

</head>

<body>

    <h1>Datos que has enviado:</h1>

    <p><strong>Nombre:</strong> <%= nombre %></p>

    <p><strong>Email:</strong> <%= email %></p>

    <p><strong>Mensaje:</strong> <%= mensaje %></p>


    <h2>Gracias por enviar el formulario</h2>

</body>

</html>
```

### Paso 3: Validaciones del Formulario

Podemos añadir validaciones básicas en el archivo procesar.asp para asegurarnos de que el usuario ha ingresado toda la información necesaria.

Código con validaciones para procesar.asp:

```
<%

Dim nombre, email, mensaje, errores

nombre = Request.Form("nombre")

email = Request.Form("email")

mensaje = Request.Form("mensaje")

Set errores = Server.CreateObject("Scripting.Dictionary")
```

' Validaciones

If nombre = "" Then

errores.Add "nombre", "El campo nombre es obligatorio."

End If

If email = "" Then

errores.Add "email", "El campo email es obligatorio."

Elseif InStr(1, email, "@") = 0 Then

errores.Add "email", "El email no es válido."

End If

If mensaje = "" Then

errores.Add "mensaje", "El campo mensaje es obligatorio."

End If

' Mostrar errores o datos

If errores.Count > 0 Then

%>

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Errores en el formulario</title>

</head>

<body>

<h1>Por favor, corrige los siguientes errores:</h1>

<ul>

<%

For Each clave In errores.Keys

Response.Write "<li>" & errores(clave) & "</li>"

Next

%>

</ul>

<a href="javascript:history.back()">Volver al formulario</a>

</body>

</html>

<%

Else

%>

<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Datos recibidos</title>

</head>

<body>

<h1>Datos que has enviado:</h1>

<p><strong>Nombre:</strong> <%= nombre %></p>

<p><strong>Email:</strong> <%= email %></p>

<p><strong>Mensaje:</strong> <%= mensaje %></p>

<h2>Gracias por enviar el formulario</h2>

</body>

</html>

```
<%
```

```
End If
```

```
%>
```

## Conclusión

Este tutorial te ha guiado a través de la creación de un formulario básico en Classic ASP, cómo procesar los datos y añadir validaciones para asegurarte de que el formulario se complete correctamente. Estas técnicas son fundamentales para manejar la entrada de datos de usuarios en aplicaciones web.