

Reporte de actividad 3

Integrantes: Tlalmis Flores Cristian Arturo

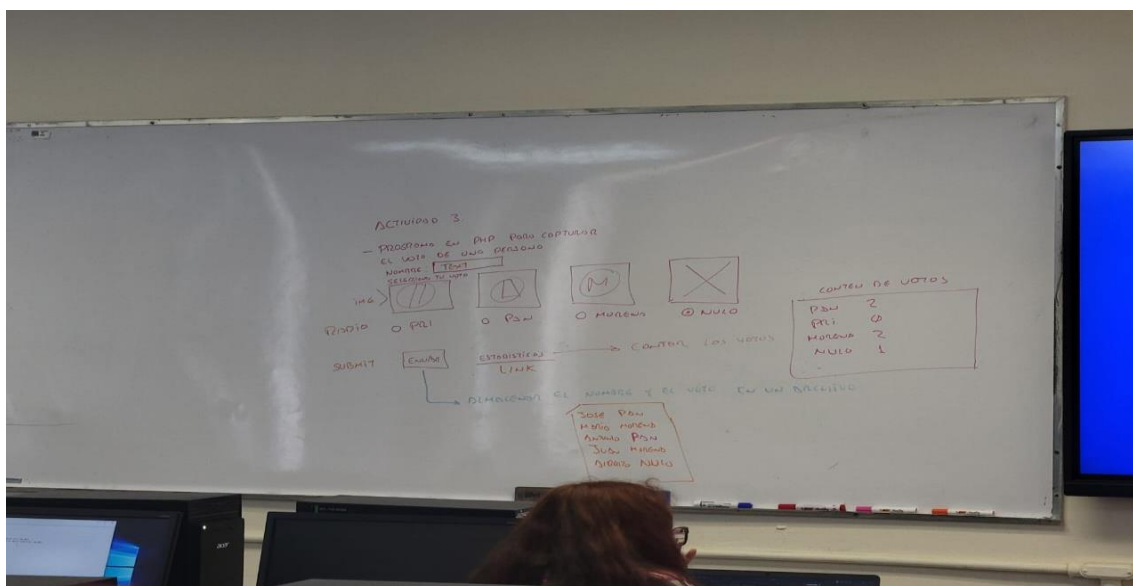
Nicanor y García David

Mujica Osio Gerardo

Asignatura: Tecnologías web

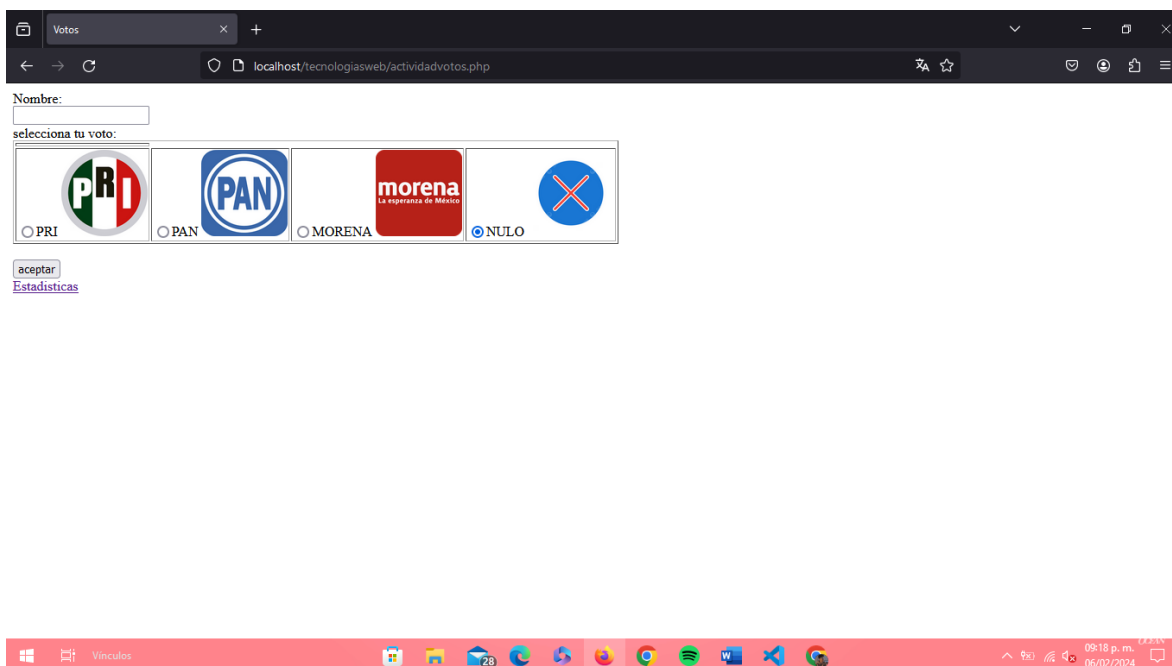
Docente: Pedro Bello López

Actividad a realizar:



Paso 1:

Comenzamos creando el formulario en php para capturar el voto de las personas, también agregamos apartado para el nombre, elección del voto, botón para enviar y un link para ver las estadísticas de los votos a cada una de las opciones.



The screenshot shows a code editor with the file 'activadvotos.php' open. The code defines the HTML structure for a voting form. It includes a meta viewport tag, CSS styles for an input list and an image, a title 'Votos', and a form with a POST method. The form contains a text input for the name and a table with four radio button options: PRI, PAN, MORENA, and NULO. Each option is accompanied by a logo image. The NULO option is selected by default.

```
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
<style>
    input{
        list-style: none;
        text-align: center;
    }
    img{
        width: 100px;
        height: auto;
    }
</style>
<title>Votos</title>
</head>
<body>
    <FORM ACTION="actvotos2.php" METHOD="POST">
        Nombre: <br>
        <input type="text" name="nombre" required><br>
        selecciona tu voto:
        <table border="1"><br>
            <tr>
                <td><input type="radio" name="voto" value="PRI">PRI
                </td>
                <td><input type="radio" name="voto" value="PAN">PAN
                </td>
            </tr>
            <tr>
                <td><input type="radio" name="voto" value="MORENA">MORENA
                </td>
                <td><input type="radio" name="voto" value="NULO" checked="NULO"
                </td>
            </tr>
        </table>
    </form>
```

Paso 2:

Creamos un archivo php para que pueda almacenar los datos de cada persona con su respectivo voto, y le especificamos que guarde los datos en un archivo de texto, para mas adelante poder usar ese mismo archivo y hacer el conteo de las estadísticas.

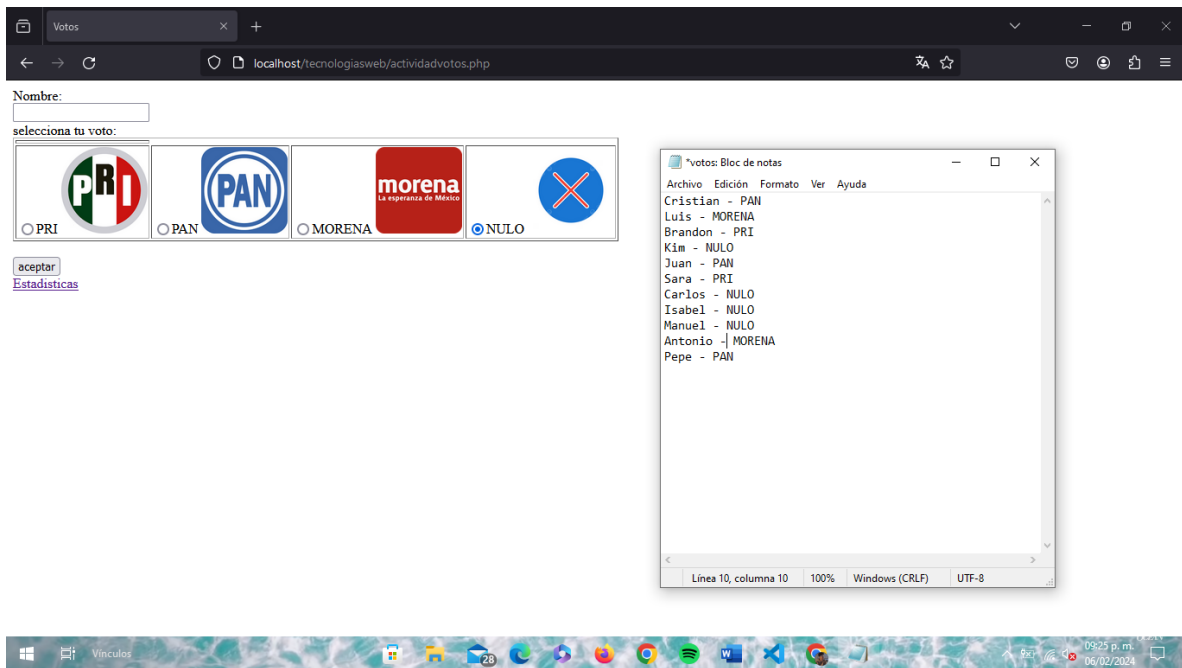
The screenshot shows the PHP logic in 'actvotos2.php'. It checks if the request is a POST, retrieves the name and vote from the form, and uses a switch statement to assign the corresponding party name based on the selected vote. Finally, it constructs a string to be saved in a text file named 'votos.txt'.

```
<?PHP
if ($_REQUEST){
    // Obtener nombre y voto del formulario
    $nombre = $_POST['nombre'];
    $voto = $_POST['voto'];
    $partido = '';

    // Asignar el partido correspondiente según el voto
    switch ($voto) {
        case 'PRI':
            $partido = 'PRI';
            break;
        case 'PAN':
            $partido = 'PAN';
            break;
        case 'MORENA':
            $partido = 'MORENA';
            break;
        case 'NULO':
            $partido = 'NULO';
            break;
        default:
            break;
    }

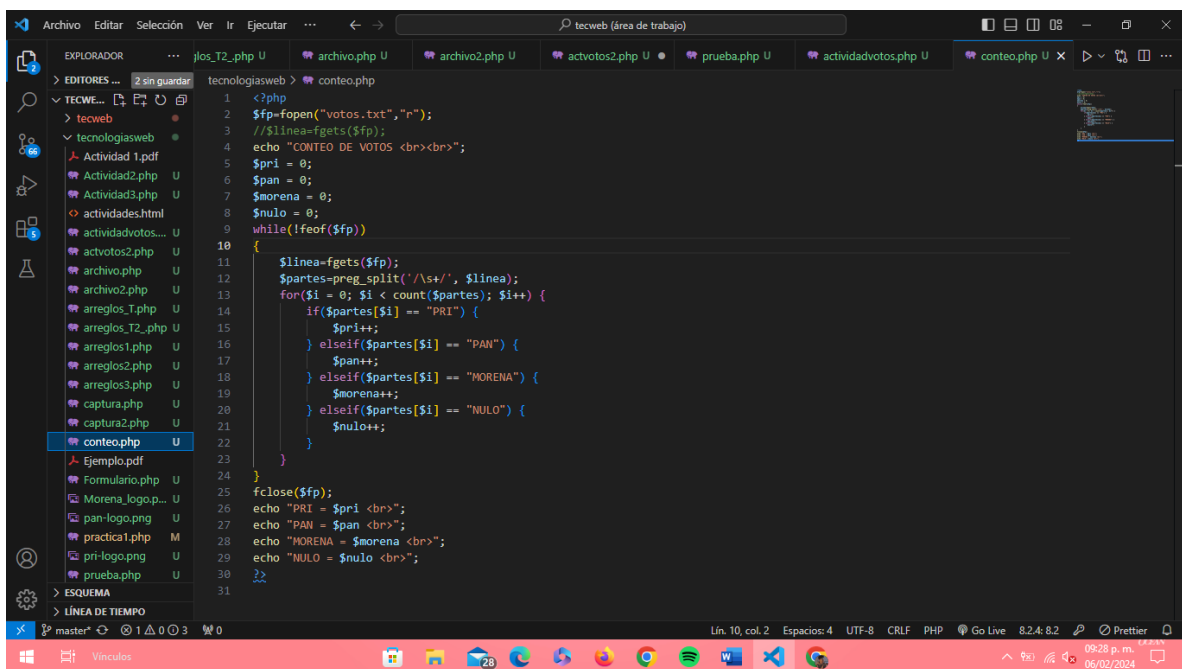
    // Formar la cadena de texto a escribir en el archivo de votos
    $votoRegistro = "$nombre - $partido";

    // Especificar el archivo donde se guardarán los votos
    $archivoVotos = 'votos.txt';
}
```



Paso 3:

Creamos un archivo mas para que pueda hacerse el conteo de los votos realizados por cada partido y los votos nulo. Con esto tenemos el apartado de las estadísticas.





CONTEO DE VOTOS

PRI = 2
PAN = 3
MORENA = 2
NULO = 4

