

Informe sobre TP N°6

Gabriel Lopez Romero, Juan Ignacio Massacesi

June 2025

1 Actividad 1

EL archivo index.php al ejecutarse muestra la interfaz gráfica del formulario y chequea que los campos sean rellenos acorde a las especificaciones del trabajo práctico.

El archivo procesar.php del formulario se encarga de procesar los datos enviados por los usuarios mediante el método POST y verificar que no se haya votado anteriormente (para evitar votos duplicados) y, si es válido, registrar el voto.

Los emails utilizados se almacenan en un archivo .txt, mientras que los votos se contabilizan y guardan en un archivo .json.

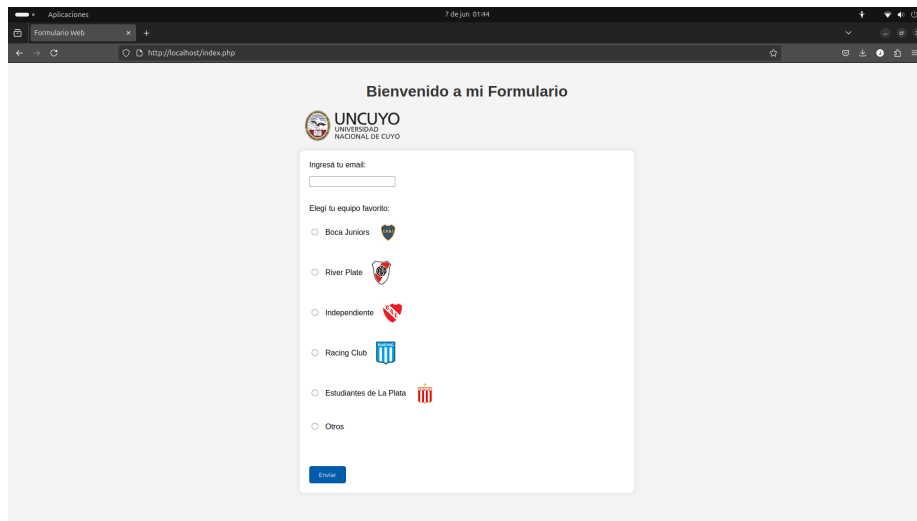


Figure 1: Página del Formulario creado con PHP

2 Actividad 2

Durante el análisis de tráfico con Wireshark, se identificaron correctamente las peticiones HTTP GET (al cargar la página) y POST (al enviar el formulario), lo que afirma el funcionamiento de envío y recepción.

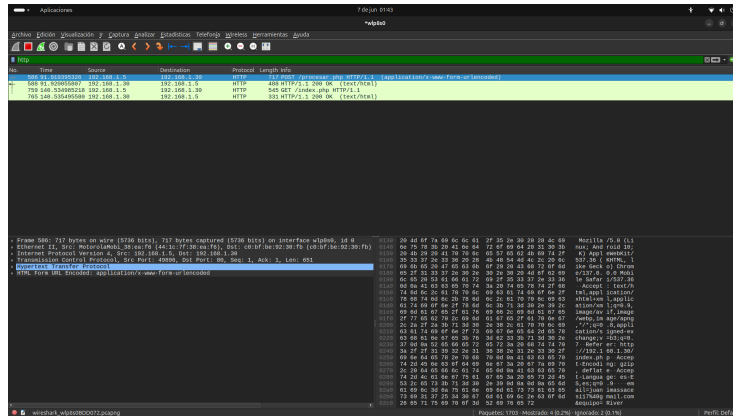


Figure 2: Imagen sobre el paquete POST al enviar el formulario

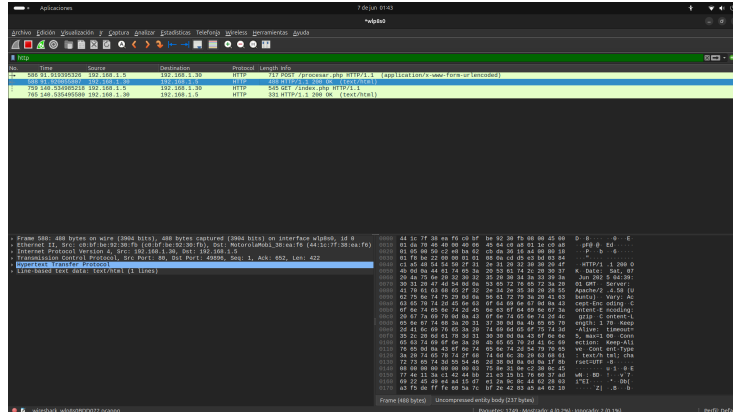


Figure 3: Imagen sobre respuesta 200 OK al POST

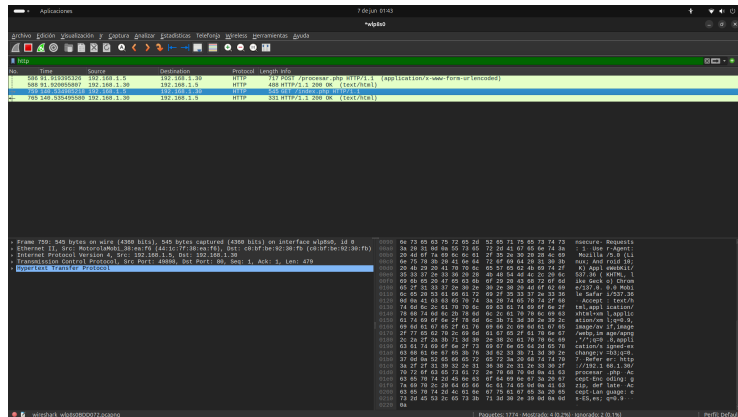


Figure 4: Imagen sobre el paquete GET al enviar el formulario

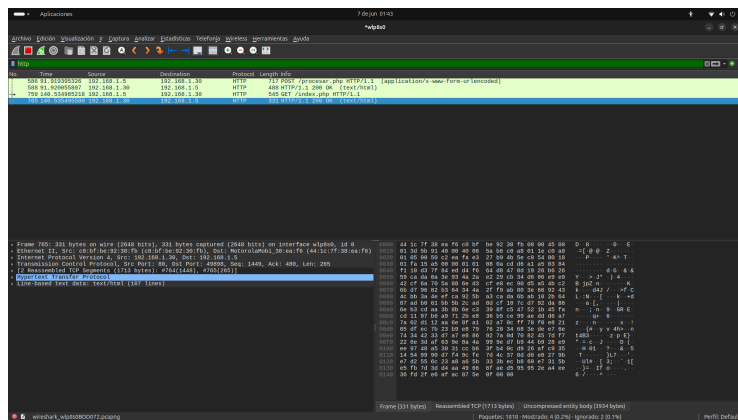


Figure 5: Imagen sobre respuesta 200 OK al GET