

Informe de Auditoria QA Manual

Proyecto: Analisis funcional y tecnico del sitio 'New Tours'

URL auditada: <https://demo.guru99.com/test/newtours/>

1. Hallazgos Visuales / Usabilidad

- La interfaz presenta elementos visuales confusos. Botones sin jerarquia clara, ubicacion no estrategica y colores poco accesibles dificultan la navegacion.
- Existen elementos visuales no relacionados con el objetivo del sitio (por ejemplo, texto sobre Aruba o enlaces sin contexto).

2. Accesibilidad

- Ningun input cuenta con etiqueta <label> correctamente asociada.
- El foco se mueve con la tecla Tab de forma logica y secuencial.
- Botones no tienen aria-label ni texto visible adecuado.
- Recomendacion: implementar label, for, y atributos aria-label en todos los campos y botones interactivos.

3. Funcionalidad

- El sistema permite hacer registro y login sin rellenar ningun campo.
- Resultado: se muestra mensaje de exito sin validacion de campos.
- Impacto: Riesgo de seguridad alto y mala experiencia de usuario.
- Al hacer clic en algunos botones, se muestra una alerta de que la seccion esta en construccion.
- No hay validacion de campos (se puede ingresar cualquier cosa).

4. Errores en Console

- Mixed Content: El sitio fue cargado por HTTPS pero intenta solicitar archivos por HTTP.
- Ejemplo: <http://fonts.googleapis.com/css?family=Roboto+Condensed>
- 404 Errors: Recursos como spacer.gif y black no fueron encontrados.
- Errores de conexion a clarity.js: probablemente causados por falta de conexion al backend o error de red local.

5. Network - Peticiones y Cookies

- Se realizaron multiples peticiones GET, la mayoría con exito, aunque algunas fallaron por politicas de seguridad (Mixed Content).

- Se detectaron 19 cookies, algunas de analitica (_ga, _gads), sesion (PHPSESSID) y rastreo.
- Ninguna parece contener datos sensibles visibles, pero hay riesgos si se almacenan sin proteccion adecuada.

Recomendaciones Generales

- Accesibilidad: Asociar <label> correctamente, usar aria-label.
- Validaciones: Implementar validacion obligatoria en campos.
- Seguridad: Bloquear registro/login sin datos, evitar Mixed Content.
- Usabilidad: Mejorar diseno visual, estructura y visibilidad de botones.
- Recursos: Corregir errores 404 y ajustar rutas de archivos.

Conclusion

- El sitio presenta fallos criticos de validacion, accesibilidad y seguridad.
- Las pruebas funcionales, visuales, tecnicas (Console, Network y Cookies) evidencian la necesidad urgente de mejoras tanto en frontend como en backend para garantizar una experiencia de usuario accesible, segura y funcional.