

# Prueba de Navegación



Para este tipo de prueba utilizamos la aplicación recomendada Apache JMeter

| Sample # | Start Time   | Thread Name    | Label | Sample Time(ms) | Status | Bytes | Sent Bytes | Latency | Connect Time(ms) |
|----------|--------------|----------------|-------|-----------------|--------|-------|------------|---------|------------------|
| 169      | 23:35:41.748 | Usuarios 1-190 | Login | 556             | ✓      | 4978  | 138        | 556     | 0                |
| 170      | 23:35:41.744 | Usuarios 1-157 | Login | 562             | ✓      | 4979  | 138        | 562     | 0                |
| 171      | 23:35:41.739 | Usuarios 1-130 | Login | 567             | ✓      | 4978  | 138        | 567     | 0                |
| 172      | 23:35:41.706 | Usuarios 1-126 | Login | 602             | ✓      | 4980  | 138        | 602     | 0                |
| 173      | 23:35:41.364 | Usuarios 1-128 | Login | 944             | ✓      | 4979  | 138        | 944     | 0                |
| 174      | 23:35:40.831 | Usuarios 1-73  | Login | 1477            | ✓      | 4979  | 138        | 1477    | 0                |
| 175      | 23:35:41.366 | Usuarios 1-127 | Login | 944             | ✓      | 4978  | 138        | 944     | 0                |
| 176      | 23:35:41.339 | Usuarios 1-94  | Login | 972             | ✓      | 4977  | 138        | 972     | 0                |
| 177      | 23:35:41.330 | Usuarios 1-144 | Login | 982             | ✓      | 4980  | 138        | 982     | 0                |
| 178      | 23:35:41.263 | Usuarios 1-152 | Login | 1051            | ✓      | 4979  | 138        | 1051    | 0                |
| 179      | 23:35:41.216 | Usuarios 1-169 | Login | 1098            | ✓      | 4980  | 138        | 1098    | 0                |
| 180      | 23:35:41.052 | Usuarios 1-97  | Login | 1264            | ✓      | 4979  | 138        | 1264    | 0                |
| 181      | 23:35:41.046 | Usuarios 1-91  | Login | 1270            | ✓      | 4978  | 138        | 1270    | 0                |
| 182      | 23:35:41.041 | Usuarios 1-90  | Login | 1276            | ✓      | 4979  | 138        | 1276    | 0                |
| 183      | 23:35:41.034 | Usuarios 1-149 | Login | 1283            | ✓      | 4980  | 138        | 1283    | 0                |
| 184      | 23:35:41.038 | Usuarios 1-89  | Login | 1279            | ✓      | 4979  | 138        | 1279    | 0                |
| 185      | 23:35:41.032 | Usuarios 1-148 | Login | 1288            | ✓      | 4978  | 138        | 1287    | 0                |
| 186      | 23:35:40.717 | Usuarios 1-82  | Login | 1603            | ✓      | 4979  | 138        | 1602    | 0                |
| 187      | 23:35:41.028 | Usuarios 1-42  | Login | 1297            | ✓      | 4978  | 138        | 1297    | 0                |
| 188      | 23:35:41.023 | Usuarios 1-47  | Login | 1302            | ✓      | 4978  | 138        | 1302    | 0                |
| 189      | 23:35:40.835 | Usuarios 1-101 | Login | 1492            | ✓      | 4979  | 138        | 1492    | 0                |
| 190      | 23:35:40.816 | Usuarios 1-98  | Login | 1511            | ✓      | 4978  | 138        | 1511    | 0                |
| 191      | 23:35:40.797 | Usuarios 1-143 | Login | 1533            | ✓      | 4978  | 138        | 1533    | 0                |
| 192      | 23:35:40.788 | Usuarios 1-137 | Login | 1544            | ✓      | 4979  | 138        | 1544    | 0                |
| 193      | 23:35:40.757 | Usuarios 1-84  | Login | 1576            | ✓      | 4979  | 138        | 1576    | 0                |
| 194      | 23:35:40.814 | Usuarios 1-92  | Login | 1522            | ✓      | 4978  | 138        | 1522    | 0                |

No se utilizo la aplicacion solicitada debido a que la aplicacion no permitio utilizar paginas locales si no que nos solicitaba que la pagina ya se encuentre en un servidor.

Se hizo un test de navegación con un total de 200 usuarios por cada interfaz por lo que pudimos ver es que con esta cantidad de usuarios no existió una latencia alta por lo cual podríamos decir que nuestra aplicación se puede usar de forma correcta con un promedio de 1000 usuarios simultáneamente.

