



## Escuela Politécnica Nacional

# Facultad Ingeniería en Sistemas Software Calidad de Software

## Taller grupal 2: Definición de casos de prueba de proyecto

## **Integrantes:**

· Moisés Arequipa

· Ángel Chuncho

· Joel Defaz

· Daniel Oña

· Bryan Rodríguez

Docente: Ing. Cindy López

Fecha: Quito, 17 de octubre de 2024

2024-B

## Casos de Prueba de ¡PoliZone!

### Tabla 1

| CASO DE PRUEBA     | 1   |
|--------------------|---|
| No.                |   |
| Fecha              | 15/10/2024  |
| Requisito          | Consultar rutas del PoliBus   |
| Descripción        | El estudiante mirará la información sobre las rutas del Polibus para planificar el transporte hacia y desde la universidad.   |
| Prueba             | Verificar la visualización de la tabla de información de todas las rutas y la disponibilidad de un mapa interactivo (si aplica).  |
| Datos de entrada   | No se requieren datos de entrada en esta versión pública.   |
| Precondiciones     | Las rutas ya están registradas en el sistema.   |
| Proceso            | <ol> <li>Ingresar a la página web PoliZone.</li> <li>Navegar a la sección de "PoliBus".</li> <li>Verificar que se despliegue la tabla de rutas con información completa.</li> <li>Comprobar que las rutas sean actuales.</li> </ol> |
| Datos de salida    | Información general de las rutas, incluyendo horarios y destinos.   |
| Resultado          | Se visualiza la tabla de rutas con los horarios, puntos de encuentro y  |
| esperado           | destinos.   |
| Resultado obtenido | -   |
| Analista           | Tester  |
| Observaciones      | -   |

#### Tabla 2

| CASO DE PRUEBA   | 2   |
|------------------|---|
| No.              |   |
|                  |   |
| Fecha            | 16/10/2024  |
| Requisito        | Consultar los menús de la Cafetería                               |
| Descripción      | El estudiante mirará la información sobre la cafetería del campus |
| Prueba           | El estudiante podrá visualizar el menú diario de la cafetería,    |
|                  | incluyendo platos principales, bebidas, postres, precios y        |
|                  | disponibilidad.   |
| Datos de entrada | -   |
| Precondiciones   | Verificar que la página muestra correctamente el menú diario,     |
|                  | incluyendo precios y disponibilidad.                              |
| Proceso          | Ingresar a la página web PoliZone.                                |
|                  |   |
|                  | 2. Navegar a la sección de "Cafetería".                           |
|                  | 3. Verificar que se despliega el menú diario con información      |
|                  | detallada de los productos (platos principales, bebidas,          |
|                  | postres).   |
|                  | 4. Comprobar que la información de cada producto incluye          |
|                  | precios y disponibilidad.   |
|                  |   |
| Datos de salida  | Información completa del menú diario con precios y disponibilidad |
|                  | de los productos.   |
| Resultado        | Página muestra el menú diario correctamente, con precios,         |
| esperado         | disponibilidad  |
| Resultado        | -   |
| obtenido         |   |
| Analista         | Tester  |
| Observaciones    | -   |

#### Tabla 3

| CASO DE PRUEBA     | 3  |
|--------------------|--|
| No.                |  |
| 140.               |  |
| Fecha              | 16/10/2024   |
| Requisito          | Consultar Información de la FEPON y sus eventos  |
| Descripción        | El estudiante mirará la información sobre la FEPON y sus eventos organizados.  |
| Prueba             | Probar la navegación para mostrar información de la FEPON y los eventos organizados por esta misma.  |
| Datos de entrada   | -  |
| Precondiciones     | La información y actividades relacionadas y/o organizadas por<br>la FEPON ya deben estar registrados y actualizados.   |
| Proceso            | <ol> <li>Buscar la sección de "FEPON".</li> <li>Hacer clic en la sección "FEPON".</li> <li>Para la información sobre la "FEPON" se mostrará automáticamente.</li> <li>Para los eventos, buscar la sección de "Eventos".</li> <li>Se mostrará en diferentes bloques que muestran información descriptiva de cada evento.</li> <li>Para ver la información de los eventos, escoger un evento y hacer clic encima de este.</li> <li>Se mostrará la información de cada evento.</li> </ol> |
| Datos de salida    | Información de la FEPON, sección de "Eventos" junto a su información de cada uno.  |
| Resultado esperado | Visualizar la información de la FEPON y la información de cada evento organizados por ellos.   |
| Resultado obtenido | -  |
| Analista           | Tester   |
| Observaciones      | -  |
|                    | 1  |