**Diseño de Pruebas - Sprint 1**

**Casos de Prueba**

**1. Encabezado (Header)**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1.1 | Verificar visibilidad del header | Abrir cualquier página del sitio | Header siempre visible al hacer scroll |
| 1.2 | Validar navegación desde logo | Clic en logotipo o lema | Redirección a la página principal |

**2. Footer (Pie de Página)**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 2.1 | Presencia en todas las páginas | Navegar en diferentes páginas | Footer visible en todas las páginas |
| 2.2 | Visualización correcta del contenido | Verificar elementos del footer | Isologotipo, año y copyright claramente visibles |

**3. Registro de Producto**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 3.1 | Registro exitoso de producto | Nombre, descripción, imagen válida | Producto almacenado en base de datos |
| 3.2 | Validación nombre duplicado | Nombre ya existente | Mensaje de error indicando nombre en uso |
| 3.3 | Subir múltiples imágenes | Varias imágenes | Todas las imágenes correctamente almacenadas |

**4. Visualización de Productos**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 4.1 | Visualización aleatoria | Carga inicial del home | Máximo 10 productos diferentes en cada carga |

**5. Detalle del Producto**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 5.1 | Visualización correcta del detalle | Clic en producto | Detalles completos del producto visibles |

**6. Galería de Imágenes**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 6.1 | Estructura visual | Acceder a galería desde detalle producto | Imagen principal izquierda, grilla derecha (4 imágenes) |
| 6.2 | Ver más imágenes | Clic en enlace “Ver más” | Visualización completa de todas las imágenes |

**7. Paginación de Productos**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 7.1 | Validar cantidad por página | Navegar lista de productos | Máximo 10 productos por página |
| 7.2 | Navegación entre páginas | Uso de botones navegación | Movimiento correcto entre páginas (adelante, atrás, inicio) |

**8. Panel de Administración**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 8.1 | Acceso correcto | Ingresar URL /administración | Menú con funciones administrativas visibles |
| 8.2 | Mensaje en dispositivos móviles | Acceder desde móvil | Mensaje indicando que no está disponible en móvil |

**9. Eliminar Producto**

| **Caso** | **Descripción** | **Entrada** | **Salida Esperada** |
| --- | --- | --- | --- |
| 9.1 | Eliminación efectiva | Seleccionar eliminar producto y confirmar | Producto eliminado de base de datos |
| 9.2 | Cancelación de eliminación | Cancelar eliminación | Producto permanece intacto en listado y base de datos |