

## **Versión: 1.0**

**Código:** HU04

**Nombre:** Parametrización del Sistema por Admin

### **Descripción:**

Como **Admin**, quiero poder parametrizar el sistema (gestionar roles, permisos, productos y sedes), para configurar adecuadamente el funcionamiento del software.

### **Criterios de Aceptación:**

#### **1. Gestión de Roles y Permisos:**

- o El admin debe tener acceso a una sección donde pueda crear, editar o eliminar roles (mesero, cajero).
- o El admin debe poder asignar permisos específicos a cada rol.

#### **2. Gestión de Productos:**

- o El admin debe poder agregar, editar y eliminar productos del inventario.
- o Los productos deben incluir: nombre, descripción, precio, categoría y stock inicial.
- o Los cambios en los productos deben reflejarse inmediatamente en el sistema para todos los usuarios.

#### **3. Gestión de Sedes:**

- o El admin debe poder agregar y configurar las sedes del bar, asignando productos y personal a cada sede.
- o Debe haber restricciones para que un usuario no esté registrado en dos sedes al mismo tiempo.

#### **4. Autenticación del Admin:**

- o El admin debe estar autenticado para acceder a la sección de parametrización.
- o Si no está autenticado, el sistema debe redirigirlo a la pantalla de login.

#### **5. Validaciones:**

- o El sistema debe validar que los cambios realizados por el admin sean correctos (ej. no duplicar productos o sedes, no dejar campos vacíos).

