

## Formato Linguine (Componentes del Sistema)

### 1. Definir componentes del sistema:

Componente	Descripción	Historias de Usuario que abarca (pueden repetirse)
Usuarios	Módulo que se encarga de la administración de los usuarios y sus roles.	43 - 47
Compras	Módulo que se encarga de la entrada de Materia Prima a Pan Q' Ayuda.	5 - 13
Inventario	Módulo que se encarga de la administración interna de la Materia Prima, Producto Terminado y Producto Empaquetado.	14 - 26
Ventas	Módulo que se encarga de la administración de órdenes de Ventas.	30 - 43
Reportes	Módulo que se encarga de la creación y visualización de reportes.	39 - 41

### 2. Definir relaciones/limitantes entre los componentes:

	Usuario	Inventario	Compras	Ventas	Reportes
Usuario	X	X	X	X	X
Inventario	X	X	Orden de Compra	Ver Venta 'Relevante'	Reporte Inventario
Compras	X	Ver Existencia Fija	X	x	x
Ventas	X	Ver Existencia Fija	X	X	X
Reportes	X	X	X	X	X

3. Definir actores del sistema:

Actor	Descripción	Componente que puede utilizar
Usuario No Registrado	El usuario que no tiene cuenta en el sistema.	El usuario no puede acceder al sistema, por lo que no puede utilizar componente alguno.
Usuario Registrado	El usuario cuenta con una cuenta genérica en el sistema.	El usuario puede acceder todos lo módulos del sistema menos Reportes y Usuarios.
Administrador	El usuario tiene una cuenta de Administrador en el sistema	El usuario puede acceder a todos lo módulos del sistema.

**Bitácora**

No. de cambio	Cambio	Versión anterior	Versión final	Fecha de cambio
1	Llenado de formato	-	1.0	12/02/18