# Caso de estudio: SuperAndes – Iteración 1

# Listado de Requerimientos

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | RF1. Registrar proveedores. |
| Resumen | Registra los proveedores del supermercado en el sistema |
| Entradas | |
| NIT: Es el número de identificación tributario del proveedor. | |
| Nombre | |
| Productos: Es una lista de los productos ofrecidos, cada uno de ellos debe poseer un precio y una calificación. | |
| Resultados | |
| Se registra al proveedor en el sistema | |
|  | |
| RNF asociados | |
| Persistencia. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | RF2. Registrar productos. |
| Resumen | Registra los productos ofrecidos en el supermercado. |
| Entradas | |
| Nombre | |
| Marca | |
| Precio unitario | |
| Presentación | |
| Precio por unidad de medida | |
| Cantidad por presentación | |
| Unidad de medida: Es la unidad de masa o volumen con la que se mide el producto, e.g: g, k, ml | |
| Especificación de empacado: Son las unidades de volumen y masa del empaque del producto, e.g: cm3 y g | |
| Código de barras: Identificador único del producto está escrito en número hexadecimal. | |
| Resultados | |
| Se registra al producto en el sistema. | |
|  | |
| RNF asociados | |
| Persistencia. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nombre | RF3. Registrar productos. |
| Resumen | Registra los productos ofrecidos en el supermercado. |
| Entradas | |
| Nombre | |
| Marca | |
| Precio unitario | |
| Presentación | |
| Precio por unidad de medida | |
| Cantidad por presentación | |
| Unidad de medida: Es la unidad de masa o volumen con la que se mide el producto, e.g: g, k, ml | |
| Especificación de empacado: Son las unidades de volumen y masa del empaque del producto, e.g: cm3 y g | |
| Código de barras: Identificador único del producto está escrito en número hexadecimal. | |
| Categoría: Es la categoría a la que pertenece el producto, puede ser inicialmente: Perecedero, Abarrotes y Electrodomesticos. | |
| Tipo: Es la clasificación de un producto dentro de una categoría | |
| Resultados | |
| Se registra al producto en el sistema. | |
|  | |
| RNF asociados | |
| Persistencia. | |