

# Universidad Politécnica de Zacatecas



## Ingeniería en Sistemas Computacionales

Lista en excel con los requerimientos  
clasificados

Alejandro Ramírez Alonzo  
Luis Alfonso Hernández Carrillo  
Juan Manuel Ramirez Felix

Grupo 4.1 ISC 2023

Docente: José Alberto Vela Dávila

Ingeniería de Software

	Requerimientos de Paletería Monarca
TIPO DE REQUERIMIENTOS	DESCRIPCIÓN
RN1	Gestión de ventas
RN2	Control de inventario
RN3	Gestión de promociones y descuentos
RN1-RU1	Realizar ventas rápidas y eficientes
RN1-RU2	Cobrar en efectivo o tarjeta
RN1-RU3	Generar informes de ventas
RN2-RU1	Control inventario
RN3-RU1	Control de promos y descuentos
RN1-RU1-RF1	El proceso de venta sea rápido y eficiente
RN1-RU1-RF2	Soportar un flujo constante de ventas
RN1-RU1-RF3	Aplicar promociones activas automáticamente si aplica
RN1-RU2-RF1	Aceptar distintas formas de pago
RN1-RU3-RF1	Generar informes de ventas por día/semana/mes
RN1-RU3-RF2	Generar tickets físicos para la tienda y cliente
RN1-RU3-RF3	Asignar contraseña para ver informes de venta , esta misma será utilizada para el control de inventario
RN2-RU1-RF1	Añadir inventario
RN2-RU1-RF2	Eliminar inventario
RN2-RU1-RF3	Modificar inventario
RN2-RU1-RF4	Guardar cambios hechos en el inventario
RN2-RU1-RF5	Modificar inventario automáticamente después de una venta
RN3-RU1-RF1	Crear promoción
RN3-RU1-RF2	Eliminar promoción
RN3-RU1-RF3	Editar promoción
RN-RU-RF-RNF	El sistema deberá estar activo durante horario laboral de la paletería
RN-RU-RF-RNF	El sistema deberá ser rápido
RN-RU-RF-RNF	Contará con una buena gestión de datos para acceder a ellos rápidamente

RN-RU-RF-RNF	El sistema estará disponible para Computadoras con Sistema Operativo Windows
RN-RU-RF-RNF	No se cuenta con preferencias para colores de interfaz