Requerimientos Funcionales - Sistema de Arriendo

R1.- El sistema debe permitir al usuario filtrar los productos disponibles para arrendar en función del intervalo de fecha seleccionado.

R2.- El sistema debe permitir al usuario iniciar sesión utilizando su rut y contraseña.

R3.- El sistema debe permitir al usuario agregar productos en stock al carrito de arriendos siempre y cuando haya iniciado sesión previamente.

R4.- El sistema debe permitir al usuario seleccionar la cantidad de unidades de un producto que desee arrendar siempre y cuando exista stock.

R5.- El sistema debe permitir al usuario incrementar la cantidad de unidades de un producto que ya se encuentre en el carrito de arriendo.

R6.- El sistema debe permitir al usuario decrementar la cantidad de unidades de un producto que ya se encuentre en el carrito de arriendo.

R7.- El sistema debe permitir al usuario eliminar un producto presente en el carrito de compra.

R8.- El sistema debe permitir al usuario visualizar el carro de arriendos y el detalle de lo que arrendará.

R9.- El sistema debe permitir al usuario visualizar el detalle individual de cualquier producto presente en el sistema.

R10.- El sistema debe permitir al usuario filtrar los productos de acuerdo con una categoría en específica.

R11.- El sistema debe permitir al usuario registrarse en el sistema.

R12.- El sistema debe permitir al usuario realizar el arriendo de los productos seleccionados en el carro de arriendos.

R13.- El sistema debe permitir al usuario seleccionar una región y comuna para cotizar productos.

R14.- El sistema debe permitir al usuario buscar productos en el sistema.

R15.- El sistema debe eliminar los productos del carro de arriendos al cambiar entre comunas.

R16.- El sistema debe verificar y notificar al usuario que existe stock de los productos en el carro de compras cuando se realiza un cambio de fecha.

R17.- El sistema debe notificar al usuario que, al cambiar las fechas de arriendo, puedan existir productos que no cumplan con el stock.

R18.- El sistema debe permitir al usuario visualizar sus reservas de arriendo de productos.

R19.- El sistema debe permitir al usuario visualizar y modificar sus datos personales.

R20.- El sistema debe permitir al usuario cerrar sesión.

R21.- El sistema debe permitir al administrador iniciar sesión.

R22.- El sistema debe permitir al administrador modificar administradores del sistema.

R23.- El sistema debe permitir al administrador eliminar administradores del sistema.

R24.- El sistema debe permitir al administrador realizar arriendos del sistema.

R25.- El sistema debe permitir al administrador modificar arriendos del sistema.

R26.- El sistema debe permitir al administrador eliminar arriendos del sistema.

R27.- El sistema debe permitir al administrador ingresar herramientas al sistema.

R28.- El sistema debe permitir al administrador modificar herramientas del sistema.

R29.- El sistema debe permitir al administrador eliminar herramientas del sistema.

R30.- El sistema debe permitir al administrador ingresar sucursales al sistema.

R31.- El sistema debe permitir al administrador modificar sucursales del sistema.

R32.- El sistema debe permitir al administrador eliminar sucursales del sistema.

R33.- El sistema debe permitir al administrador vincular herramientas con sucursales del sistema.

R34.- El sistema debe permitir al administrador modificar stock, precio y descuento de herramientas del sistema.

R35.- El sistema debe permitir al administrador desvincular herramientas de las sucursales del sistema.

R37.- El sistema debe permitir al usuario filtrar los productos por stock, precio y nombre de la herramienta.

R38.- El sistema debe permitir al usuario realizar búsqueda del producto estableciendo un intervalo de fecha y una comuna específica.

R39.- El sistema debe permitir al usuario visualizar la lista completa de productos disponibles en el sistema independiente de la región y comuna seleccionada.

R40.- El sistema debe permitir al usuario revisar la orden de arriendo una vez concretado exitosamente el proceso.

R41.- El sistema debe permitir al administrador visualizar los usuarios que han realizado un arriendo con su empresa.

R42.- El sistema debe permitir al administrador crear más administradores asociados a su misma empresa.

R43.- El sistema debe permitir al administrador visualizar los administradores de la empresa en el sistema.

R44.- El sistema debe permitir al administrador visualizar los arriendos que se han efectuado en su empresa.

R45.- El sistema debe permitir al administrador visualizar el detalle de un arriendo específico presente en el sistema.

R46.- El sistema debe permitir al administrador visualizar las herramientas registradas en el sistema.

R47.- El sistema debe permitir al administrador visualizar las herramientas vinculadas o no dentro del sistema.

R48.- El sistema debe permitir al administrador finalizar su sesión en el sistema.

R49.- El sistema debe permitir al administrador visualizar las sucursales presentes en el sistema.

R50.- El sistema debe permitir al administrador modificar los datos de un cliente que haya realizado arriendos en su empresa.