|  |  |
| --- | --- |
| ESPECIFICACIÓN DE CASOS DE USO | |
| Nombre | Elaborar mueble |
| Actores | Jefe de areá de fabricación |
| Propósito | Permitir registrar datos de materiales y productos |
| Breve descripción | El CU permite a los colaboradores buscar información sobre los pedidos, materiales necesarios para la fabricación de los pedidos y registrar los datos de el proceso de fabricación |
| Precondición | El encargado debe tener sus credenciales para ingresar al sistema ademas de pasar por una capacitación |
| Poscondición | El encargado a registrado los datos correctamente en el sistema |
| Evento disparador | El vendedor utiliza la opcion. Registrar y consultar datos |
| Flujo Básico | 1. El jefe de area verifica las especificaciones utilizando la opción “Especificaciones”. 2. El jefe de área designa a los encargados de el pedido. 3. El encargado de el casco verifica las especificaciones del producto. 4. El encargado del casco verifica que cuente con los materiales necesarios en el sistema. 5. El encargado del casco utiliza la opción “llenar ficha de calidad” para registrar que siguió el proceso correspondiente. 6. El encargado del tapizado verifica las especificaciones utilizando el sistema. 7. El encargado del tapizado verifica que cuente con los materiales necesarios. 8. El encargado del tapizado utiliza la opción “llenar ficha de calidad” para registrar que siguió el proceso correspondiente. 9. El encargado del tapizado utiliza la opción “Registrar producto terminado” en el sistema luego de terminar el mueble. 10. El jefe de área se encaga de verificar que la ficha de calidad haya sido completada y el mueble cumpla con las especificaciones del sistema. |
| Sub-Flujos | Ninguno. |
| Flujos Alternativos | A1: En el paso 1, si no hay los materiales necesarios el jefe realiza un pedido a los proveedores y continua con el paso 2. |
| Puntos de extensión | La opcion “Registrar producto terminado” extiende CU-Consultar materiales. |
| Requerimientos Funcionales Asociados | RF001: Buscar materiales.  RF005: Llenar ficha de Control de Calidad |
| Requisitos especiales | Realizar pedido de materiales. |