



**UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ
FACULTAD DE CIENCIAS INFORMÁTICAS
CARRERA DE TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN**

PRELIMINAR ROLES Y BACKLOG

INTEGRANTES:

- ARTEAGA ZAMBRANO BRYAN DAVID. ---5 “B”
- MACÍAS PICO JOSSELYN STEFANY. ---5 “B”
- MARTÍNEZ ANCHUNDIA JAVIER BERNARDO ---5 “A”
- RIVERA ALVARADO ROSA GUADALUPE. ---5 “B”
- VILLAMAR PILOSO DAYANA LISSETH. ---5 “B”

ASIGNATURA:

INGENIERÍA DE SOFTWARE I

CURSO:

QUINTO

DOCENTE:

ING. ALEX SANTAMARÍA

PERIODO:

2020(2)

MANTA – MANABÍ – ECUADOR

Realizar un documento preliminar definiendo para su proyecto

ROLES DE SCRUM

- **Propietario del sistema**
 - **Usuario:** Administrador
 - **Prioridad de negocio:** alta
 - **Descripción:** encargado de dirigir la microempresa
- **Usuario de sistema**
 - **Usuario:** Empleado
 - **Prioridad de negocio:** medio
 - **Descripción:** controla el ingreso y salida de productos
- **Scrum master**
 - **Usuario:** Josselyn Stefany Macias Pico
 - **Prioridad de negocio:** medio
 - **Descripción:** Supervisar el cumplimiento de los parámetros del proyecto a realizar
- **Equipo de scrum**
 - **Usuario:** B.Arteaga; J.Martínez; R.Rivera; D.Villamar.
 - **Prioridad de negocio:** mediano
 - **Descripción:** análisis, diseño, revisión, programación.

TABLA DE CARACTERÍSTICAS

IDENTIFICADOR	CARACTERÍSTICA
CAR 1	Gestión de Usuario
CAR 2	Gestión de Producto
CAR 3	Gestión de Stock
CAR 4	Gestión de Informes
CAR 5	Gestión de Proveedor

TABLA BACKLOG

Característica	ID	Nombre	Estimación
CAR 1	UT 1	Registro de los usuarios	16 horas
CAR 1	UT 2	Mostrar datos de usuarios	8 horas
CAR 1	UT 3	Modificar datos de usuarios	8 horas
CAR 1	UT 4	Eliminar datos de usuarios	8 horas
CAR 1	UT 5	Buscar usuarios	8 horas
CAR 2	UT 6	Ingresar productos	24 horas
CAR 2	UT 7	Mostrar datos de los productos	8 horas
CAR 2	UT 8	Modificar datos de los productos	8 horas
CAR 2	UT 9	Eliminar producto	6 horas
CAR 2	UT 10	Crear catálogo	24 horas



CAR 2	UT 11	Ingresar tipos de productos	16 horas
CAR 2	UT 12	Buscar producto	16 horas
CAR 2	UT 13	Visualizar catálogo	14 horas
CAR 3	UT 14	Registrar ingreso de productos	12 horas
CAR 3	UT 15	Registrar egreso de producto	12 horas
CAR 4	UT 16	Emitir informe actual de stock	12 horas
CAR 4	UT 17	Emitir informe de entrada del stock	12 horas
CAR 4	UT 18	Emitir informe de salida del stock	12 horas
CAR 5	UT 19	Registrar proveedor	9 horas
CAR 5	UT 20	Mostrar datos del proveedor	9 horas
CAR 5	UT 21	Modificar datos del proveedor	9 horas
CAR 5	UT 22	Eliminar datos de proveedor	9 horas
CAR 5	UT 23	Buscar proveedor	9 horas