Análisis funcional (redactado como historias de usuario)

Como encargado de los viajes quiero:

- ✓ Registrar los gastos relacionados con los viajes , para poder consultarlos desde internet.
- Quiero que el sistema calcule el consumo de diesel y que lo compare con el consumo real.
- > Tomando en cuenta las distancias y de si el producto viene pre-enfriado o no, quiero que el sistema calcule las horas de trabajo que tendrá la caja y que me permita registrar los valores reales.

Como administrador del sistema, quiero:

- ✓ Que solo el personal autorizado pueda ejecutar las funciones del sistema, para evitar mal uso de la información.
- ✓ poder cambiar las contraseñas, para darle acceso a los usuarios que la olvidaron.
- quiero registrar todos los gastos relacionados con mi negocio y consultarlos de la manera más apropiada.
- Quiero registrar gastos desde mi celular, para actualizar el sistema desde donde me encuentre.
- Como encargado de almacén quiero que el sistema refleje el diésel contenido en el almacén, y quiero un historial de los movimientos de diésel.
- Quiero impedir la modificación o eliminación de gastos asignados en días anteriores, los gastos del día solo podrán cancelarse pero no borrarse, con el objetivo de asegurar la integridad de la información.

- Quiero que se considere el estado del envío (programado, en ruta, entregado, cancelado), para que el sistema pueda hacer notificaciones y también que me sea más fácil dar seguimiento
- En la pantalla de consumo de diésel, quiero que al seleccionar un cliente, el sistema me proporcione la información de la ruta (distancia, origen, destino), para evitar teclearla y evitar realizar cálculos manuales. ¿Es posible que el cliente tenga varias direcciones de entrega?
- Independiente del cliente, quiero poder seleccionar rutas desde una lista, para evitar teclearla y realizar cálculos (aun así, permitir modificarlos los parámetros seleccionados).
- Quiero poder cambiar la serie asignada a los viajes y poder cambiar el folio actual.

César Bibriesca José Hernández Olvera Analista del sistema Cliente