

**Reporte de Avances**

**Sistema de Gestión de Vehículos Pesados**

**Versión 0.3**

**Historial de las revisiones**

| Ítem | Versión | Fecha | Autor | Descripción | Estado | Responsable de Revisión y/o Aprobación |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 01 | 0.1 | 25/08/2017 | ECajas | Descripción de cada una de las tareas realizadas | Revisado | ECajas |
| 02 | 0.2 | 25/09/2017 | ECajas | Descripción de cada una de las tareas realizadas | Revisado | ECajas |
| 03 | 0.3 | 25/10/2017 | ECajas | Descripción de cada una de las tareas realizadas | Revisado | ECajas |

**Autores:**

Bazalar Contreras, Hector Martin MBazalar

Cajas Monier, Erick Diego ECajas

Carlin Mendoza, Daniela del Carmen DCarlin

Castillo Gomez, Flavio Enrique FCastillo

Percca Minaya, Hernan Mijail HPercca

**Revisión:**

Teoría y Laboratorio:

Palacios Quichiz, Luis Estaban LPalacios

Tabla de contenidos

[1. Introducción 4](#_Toc490922819)

[2. Estados de Avances 4](#_Toc490922820)

[**2.1.** **Estado de las tareas** 4](#_Toc490922821)

[**2.2.** **Estado de los resultados** 4](#_Toc490922822)

[**2.3.** **Estado de los recursos asignados** 4](#_Toc490922823)

[**2.4.** **Estado de los costos** 4](#_Toc490922824)

[**2.5.** **Estado del calendario** 4](#_Toc490922825)

[**2.6.** **Estado de los riesgos** 5](#_Toc490922826)

[**2.7.** **Desviaciones** 5](#_Toc490922827)

**Reporte de Avances**

# Introducción

El proyecto se desarrolla acorde a las tareas establecidas con el grupo y que se está elaborando en el Project con los roles y funciones establecidas para su progreso, nos encontramos en la iniciación de Arquitectura y Diseño detallado de software, actualizando paralelamente los documentos de Planeación del Proyecto y Análisis de Requisitos del Software.

# Estados de Avances

* Finalización de la construcción de la base de datos en MYSQL.
* Finalización de 3 componentes del Software (Registrar salida de vehículo, registrar entrada de vehículo y generar revisiones técnicas de vehículo).
* Finalización de 3 EDCP para los 3 componentes del software ya mencionados.
* Realización de los documentos sobre las pruebas unitarias y observaciones del profesor.
* Actualizar MSProject con las nuevas tareas realizadas y por realizar.
* Comienzo de la realización de otros 3 componentes del software (Registrar revisiones técnicas realizadas a vehículos, registrar multa de vehículo, aprobar revisión técnica de vehículo)
* Comienzo de la realización de 3 EDCP para los 3 componentes siguientes del software.

## **Estado de las tareas**

* Enunciado del trabajo 100%
* Repositorio del proyecto 100%
* Plan de Proyecto 100%
* Ms Project 85%
* Resultado de Verificación 100%
* Resultado de Validación 100%
* Especificación de Req. De Software 100%
* Especificación de Casos de Uso 100%
* Registro de Trazabilidad 90%
* Priorización de Casos de Uso 100%
* Reporte de Avance 90%
* Realización de los Casos de Uso 100%
* Documento de Arquitectura del Software 100%
* Documento de Diseño Detallado del Software 100%
* Construcción del Software 50%
* Elaborar Casos de prueba 70%

## **Estado de los resultados**

Se está desarrollando el proyecto acorde a los requisitos establecidos por el cliente cumpliendo con los objetivos que son mostrados en el proyecto, por lo cual se manifiesta como un estado correcto en el proceso de su desarrollo cumpliendo con las metas y objetivos establecidos al inicio del proyecto.

## **Estado de los recursos asignados**

Los recursos humanos, equipos, herramientas, viáticos, varían en proporciones mínimas a las ya establecidas, que no pueden interrumpir con el proceso del proyecto.

## **Estado de los costos**

Solo varían en las categorías de herramientas (software a instalar), viáticos (reuniones, almuerzos) que no interrumpen el desarrollo del proyecto ya que son montos que se tomaron como posibles costos extras.

## **Estado del calendario**

Se está cumpliendo con las fechas asignadas en el calendario.

## **Estado de los riesgos**

No existen riesgos en el avance del proyecto.

## **Desviaciones**

No se afrontaron desviaciones en el proyecto.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Firma Jefe de proyecto Firma del Líder Técnico