**Calendario de actividades del Proyecto de IHC “aplicación para camiones”.**

**\*\*\*\*\*\*Calendario propenso a cambios por motivos externos\*\*\*\*\*\*\***

**Equipo:** Mariel Castañeda, Luis Martínez, Carlos Valdez, Rudy May y Samantha Caamal.

**Etapas a trabajar:** Análisis de proyecto, análisis de requisitos, diseño, codificación documentación y pruebas, entrega final.

**Fechas de entregas:**

1-febrero-19: Elevator Spitch y Presentacion de Proyecto.

11-febrero-19: Presentación de proyecto ante los dos grupos de ihc.

18-febrero-19. Entrega de primera tarea.

27-febrero-19: Primera presentación de avance del proyecto final.

18-febrero-19: Presentación preliminar del proceso de desarrollo

***Etapa: Análisis de proyecto. (14/enero/19 – 26/febrero/19: 6 semanas aprox)***

**Tareas:**

* Identificación de problemática.

Asignada a: Mariel Castañeda, Luis Martínez, Carlos Valdez.

Fecha I-F: 16/enero

Duración: 1 día.

Estatus: completada.

* Investigación y definición de problemática.

Asignada a: Mariel Castañeda, Luis Martínez, Carlos Valdez.

Fecha I/F: 18– 21 enero

Duración: 3 días.

Estatus: completada.

* Investigación sobre sistemas que han intentado resolver la problemática.

Asignada a: Carlos Valdez.

Fecha I-F: 22-23 enero

Duración: 2 días.

Estatus: completada.

* Definición de proyecto.

Asignado a: Luis Martínez, Mariel Castañeda, Carlos Valdez.

Fecha I-F: 22-23 enero.

Duración: 2 días.

Estatus: completada.

* Análisis de innovación.

Asignado a: Luis Martínez.

Fecha I-F: 22-23 enero.

Duración: 2 días.

Estatus: completada.

* (28-enero): preparación para la presentación del 1-feb. (completado)

Asignado a: equipo.

* + Definición de roles para la presentación

Primer orador: Carlos Valdez.

Segundo orador: Mariel Castañeda.

Cuestiones técnicas: Luis Martínez.

* Investigación: datos sobre la problemática.

Asignado a: Rudy May.

Fecha I-F: 28-30 enero.

Duración: 3 días.

Estatus: completada.

* Redacción del spitch para la presentación del 1-Feb.

Asignado a: Mariel Castañeda.

Fecha I-F: 28-30 enero.

Duración: 3 días.

Estatus: completada.

* (30-enero): preparación para la presentación del 1-feb. (completado)

Asignado a: Mariel Castañeda, Luis Martinez, Carlos Valdez, Sammantha Caamal.

* + Copelación de información, creación y edición de PowwerPoint.
* Presentación grupal 1-feb. (completada)
* Presentación antes ambos grupos. 11-feb. (completada)
* Presentación(18-febrero) de Definición de Proceso de Desarrollo. (completado)
* Identificación de usuarios.

Asignado a: Rudy May.

Fecha I-F: 17-24 febrero

Duración: 1 semana.

Estatus: completada.

* Investigación y análisis de herramientas que aporten al proyecto.

Asignado a: Samantha Caamal.

Fecha I-F: 17-24 febrero

Duración: 1 semana.

Estatus: completada.

* Creación de calendario de actividades.

Asignado a: Carlos Valdez

Fecha I-F: 17-24 febrero

Duración: 1 semana.

Estatus: completado

* Identificación de metas del proyecto.

Asignado a: Luis Martínez.

Fecha I-F: 17-24 febrero

Duración: 1 semana

Estatus: completada.

Fin de la etapa de: Análisis del proyecto (26-febrero-19)

* Presentación de primera entrega del proyecto final(27- febrero).

***Etapa: análisis de requerimientos (3/marzo/19 – 16/marzo/19: dos semanas)***

**Tareas:**

* Levantamiento de requisitos.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 3-6 marzo

Duración: 4 días

Estatus: pendiente

* Análisis y definición de requisitos

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 7-10 marzo

Duración: 4 días.

Estatus: pendiente

* Entrega final de documento de requisitos.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 11-16 marzo

Duración: 6 dias

Estatus: pendiente

Final de la etapa de: análisis de requerimientos. (16-marzo-19)

***Etapa: diseño del software. (17/marzo/19 – 6/abril/19: 3 semanas).***

**Tareas:**

* Diagramas de clases.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 17-27 marzo.

Duración: semana y media.

Estatus: pendiente

* Diseños de mock-up

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 17 marzo - 6 abril.

Duración: 3 semanas

Estatus: pendiente

* Diagramas de casos de uso.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 24 – 30 marzo

Duración: 1 semana.

Estatus: pendiente

* Diagramas de estado.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 18- 22 marzo.

Duración: 5 dias.

Estatus: pendiente

* Correcciones y modificaciones de último minuto (31 marzo-6 abril)\*\*\*\*
* Junta previa para entrega (antes de salir de vacaciones)

Fin de etapa de diseño (6-abril-19)

***Etapa: programación, documentación y pruebas. (7/abril/2019 – 4/mayo: 4semanas)***

***Esta etapa tiene un colchón de tiempo de 3 semanas antes de la posible entrega final. (5 – 25 de mayo)***

***Tareas:***

* Codificación y documentación del módulo 1.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 7-13 abril

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente

* Pruebas del módulo 1.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 14- 20 abril.

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente

* Codificación y documentación del módulo 2.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 14- 20 abril.

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente

* pruebas del módulo 2.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 21-27 abril.

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente

* Codificación y documentación del módulo 3.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 21-27 abril.

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente

* Pruebas del módulo 3.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 28 abril-4 mayo

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente

* Codificación del módulo 4.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 28 abril-4 mayo

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente

* pruebas del módulo 4.

Asignado a: pendiente

Fecha I-F: 4-5 mayo.

Duración: 1 semana

Estatus: pendiente