

Campus Querétaro

**“Construcción de software y toma de decisiones”**

**“Avance de proyecto 1: Propuesta de proyecto”**

**“Case Code Collective”**

María José Soto Castro - A01705840

José Antonio López Saldaña - A01710367

Galo Alejandro del Río Viggiano - A01709971

Mauricio Salas Hernández - A01710309

Kevin Josuè Martìnez Leyva - A01067611

# 

# 

# 

**Conformación del equipo:**

**María José Soto Castro**

A01705840

[A01705840@tec.mx](mailto:A01705840@tec.mx)

[majo.sc03@gmail.com](mailto:majo.sc03@gmail.com)

+52 415 156 4107

**Fortalezas:**

* Tengo experiencia en dar apoyo a compañeros con asesorías o recursos
* Soy buena trabajando en presión y tengo experiencia en liderazgo de equipos
* Tengo más experiencia con los recursos y trabajo en front end.
* Tengo una manera de comunicarse y trabajar en equipo muy efectiva y directa

**Áreas de Oportunidad:**

* No soy muy organizada
* Puedo hacer multitasking y confundir o revolver a mi equipo
* Mi comprensión auditiva y lectora no es muy buena, necesito paciencia de parte de mi equipo.

**Expectativas del Curso**

* Mis expectativas son poder aprender a usar herramientas fundamentales para la industria de creación de software que nos den un conocimiento más extenso de la industria y áreas de trabajo.

**José Antonio López Saldaña**

A01710367

[A01710367@tec.mx](mailto:A01710367@tec.mx)

[joserlpez246@gmail.com](mailto:joserlpez246@gmail.com)

+52 442 609 1205

**Fortalezas:**

* Tengo experiencia en el uso de varias tecnologías
* Logro organizarme de una forma bastante buena para poder realizar todas mis actividades
* Tengo experiencia trabajando en bases de datos
* Facilidad de trabajar en equipo

**Áreas de Oportunidad:**

* Encontrar puntos más relevantes de un proyecto me cuesta trabajo
* Me cuesta concentrarme en algo durante mucho tiempo
* Dificultades acerca de grabar vídeos o audios, en tiempo

**Expectativas del Curso**

* Espero mucho del curso pues es el acercamiento al entorno profesional, lo cual me llena de emoción y espero que sea muy bueno para todos, es la primera vez que trabajamos en equipo para resolver un reto de esta magnitud en programación.

**Mauricio Salas Hernández**

A01710309

[A01710309@tec.mx](mailto:A01710309@tec.mx)

[salasm830@gmail.com](mailto:salasm830@gmail.com)

+52 442 180 3003

**Fortalezas:**

* Soy una persona comprometida y trabajadora.
* Tengo facilidad para relacionarme con las personas.
* Sé las bases de diseño y de edición de video.
* Estudio más tiempo de lo requerido.

**Áreas de Oportunidad:**

* Tiendo a quedarme con dudas e investigarlas más tarde, lo que me quita tiempo.
* Tengo que pensar más tiempo de lo normal antes de decir algo.
* En caso de una presentación, necesito practicar con mucha anticipación mi guión y no tengo la capacidad de improvisar.
* Hay varias ocasiones en las que dudo de mis habilidades.

**Expectativas del Curso:**

* Quiero poder aprender más que nada de la administración de proyectos, ya que me parece que es algo que puede servir dentro y fuera de la ingeniería de software, además me gustaría aprender de full stack engineer con los trabajos y el proyecto que vamos a realizar.

**Galo Alejandro del Rio Viggiano**

A01710791

[a01710791@tec.mx](mailto:a01710367@tec.mx)

[galoviggiano@gmail.com](mailto:joserlpez246@gmail.com)

+52 442 111 3104

**Fortalezas:**

* Tengo experiencia en comunicación efectiva con mis compañeros de equipo
* Considero que se como trabajar en equipo al igual que bajo presión
* Trato de no retrasar trabajos y realizarlos lo antes posible

**Áreas de Oportunidad:**

* Me carezco de la capacidad de liderazgo
* Puedo llegar a atrasar con ciertos temas lo cual toma tiempo del proyecto
* Tiendo a depender de mis compañeros de equipo cuando algo no me queda claro

**Expectativas del Curso**

* Mis expectativas son adquirir habilidades en el uso de desarrollo de software como html y css , lo que ampliará mi entendimiento sobre esta industria y sus diversas áreas de trabajo. Además de poder empezar a desarrollar más habilidades relacionadas con liderazgo y trabajo en equipo

**Kevin Josuè Martìnez Leyva**

A01067611

a01067611[@tec.mx](mailto:a01710367@tec.mx)

kevinmleyva[@gmail.com](mailto:joserlpez246@gmail.com)

+52 44 35 65 97 29

**Fortalezas:**

* Rápido aprendizaje.
* Tengo un poco de experiencia utilizando frameworks de python.
* Alta adaptabilidad

**Áreas de Oportunidad:**

* Suelo retrasar las tareas que debo realizar.

**Expectativas del curso:**

* Mis expectativas del curso es desarrollar software con un enfoque más profesional, además de mejorar las habilidades de trabajo en equipo que poseo.
* Incrementar mi conocimiento en proyectos de software, gracias al aprendizaje que mis compañeros y yo logremos, siempre buscando aprender del otro.

**EQUIPO**

**¿Qué esperamos lograr en el curso?**

Desearíamos tener una experiencia enriquecedora en la que aprendamos a la par que llevamos a cabo todas las etapas de un proyecto de software, tanto la parte técnica como la comunicación con nuestro socio formador y entre nosotros.Nos parece un proyecto que nos va a aportar una gran cantidad de conocimientos y experiencias.

**Compromisos**

1. Comprometerse a hacer las actividades del calendario antes del final de la semana, priorizando evitar hacer las actividades en los últimos momentos (Domingo 11:59 pm).
2. Buscar resolver las dudas propias o de otros compañeros, respondiendo en el menor tiempo posible y con buena actitud.
3. Buscar compartir los conocimientos con mis compañeros, para poder mejorar nuestras habilidades y que se beneficien todos los integrantes del grupo.
4. Acudir al diálogo y la asertividad al encontrar una situación de tensión o de problemática. Acudir a los compañeros y llegar a una resolución satisfactoria para todos.
5. Tomar en cuenta los límites (boundaries) de los compañeros y ser asertivos en el traspaso de algún límite propio. :)
6. Si hay alguna disconformidad con el trabajo de algún integrante, afrontarlo inmediatamente.
7. Retroalimentar continuamente, de manera constructiva, el trabajo de los compañeros, buscando siempre entregar un proyecto de alta calidad.

**Identidad corporativa:**

CaseCodeCollective Solutions S.C. ©

# LOGO



**Principios y Valores:**

Excelencia: Nos comprometemos a ofrecer soluciones de la más alta calidad, superando las expectativas de nuestros clientes en cada proyecto.

Integridad: Actuamos con honestidad, transparencia y ética en todas nuestras interacciones, manteniendo la confianza de nuestros clientes en todo momento.

Innovación: Buscamos constantemente nuevas formas de abordar desafíos tecnológicos, adoptando las últimas tendencias y herramientas para ofrecer soluciones creativas y eficientes.

Colaboración: Fomentamos un ambiente de trabajo colaborativo, donde el intercambio de ideas y el trabajo en equipo sean fundamentales para alcanzar resultados excepcionales.

Compromiso: Estamos comprometidos con el éxito de nuestros clientes, dedicando tiempo y recursos para entender sus necesidades y proporcionar soluciones adaptadas a sus requerimientos específicos.

**Objetivos:**

Optimización de Procesos: Desarrollar sistemas y bases de datos que permitan a nuestros clientes optimizar sus procesos internos, aumentando la eficiencia y reduciendo costos operativos.

Calidad y Fiabilidad: Garantizar la entrega de soluciones de software robustas, seguras y confiables, que cumplan con los más altos estándares de calidad en la industria.

Personalización: Adaptar cada solución a las necesidades y requerimientos únicos de cada cliente, ofreciendo un servicio personalizado que agregue valor a sus operaciones.

Capacitación y Soporte: Brindar capacitación y soporte técnico continuo a nuestros clientes, asegurando que puedan aprovechar al máximo las soluciones implementadas y resolver cualquier eventualidad de manera eficiente.

Innovación Constante: Mantenernos a la vanguardia de las últimas tecnologías y tendencias en desarrollo de sistemas y bases de datos, para ofrecer a nuestros clientes soluciones innovadoras que impulsen su crecimiento y competitividad en el mercado.

**Lo que ofrecemos**

Ofrecemos soluciones de desarrollo de software personalizadas para satisfacer las necesidades específicas de cada cliente, a la vez que nos comprometemos a brindar soporte técnico continuo a nuestros clientes, garantizando el funcionamiento óptimo de las soluciones implementadas y ofreciendo asistencia rápida y efectiva ante cualquier inconveniente.

**Compromiso con la sociedad**

Nos comprometemos a mantener una relación profesional con los datos de nuestros clientes. Al igual que a desarrollar software que promueva el crecimiento económico sostenible enfocado en un empleo pleno y eficiente. Por otro lado somos conscientes de que el manejo de la información que estemos manejando será delicado, por lo cuál nos comprometemos a hacer buen uso de esta información.

**Propuesta de proyecto**

**Alcance organizacional:**

LeadSales es una empresa CRM dedicada a dar gestión a clientes con los medios de WhatsApp, Facebook e Instagram. Leadsales es una herramienta que no pretende controlar la manera en la que manejas a tus prospectos.Su misión es ayudarlos a sacarle el mejor provecho y dirigirse hacia la optimización de procesos de venta y soporte que acelera la expansión y crecimiento de las pequeñas y medianas empresas.

La necesidad de la plataforma, es el apoyo a los clientes en el análisis de datos simplificando la obtención de resultados de manera visual. Evitando errores por parte del usuario de tipo humano, ya que es un proceso manual, que puede conllevar muchos errores.

La forma de operar actual consta de:

1. Descargar base de datos en CSV
2. Importar base de datos a un drive con plantillas determinadas
3. Guardar dicha plantilla según el cliente.

**Requerimientos de información:**

El sistema manejarà los siguientes datos:

* Credenciales de inicio de sesión.
* Número de teléfono.
* Cliente.
* Empresa.
* Fecha de primer mensaje.
* Primer mensaje.
* Hora del primer mensaje .
* Ùltimo mensaje.
* Fecha de último mensaje.
* Hora del último mensaje.
* Estado.
* Embudo.
* Etapas.
* Seller.
* Lead orgánico/inorgánico.
* Reportes de gràficas.
* Historial de reportes de gràficas.

Con las base de Datos de los clientes se generan diversas gráficas, que sirvan para ayudar a los clientes

Identificarás de manera general los catálogos que le darán soporte al sistema de información. Al respecto se espera que identifiques de manera completa campos y posibles relaciones entre los catálogos.

**Plan de trabajo y aprendizaje adquirido:**

En TODAS sus presentaciones deben incluir el plan de trabajo actualizado y el aprendizaje adquirido como equipo. El plan de trabajo debe incluir al menos:

1) Las actividades pendientes del proyecto y el periodo de tiempo en el que se realizarán.

2) Para las actividades del siguiente avance los responsables de llevarlas a cabo, la fecha en la que las realizarán y el intervalo de esfuerzo estimado.

3) Para las actividades que se llevaron a cabo en este avance el tiempo que les tomó realizarlas y la diferencia con su estimación.

**Canal de comunicación:**

**Discord:** [**https://discord.gg/T6Au5Qzh**](https://discord.gg/T6Au5Qzh)

1) Creen un canal en slack llamado tc2005b\_nombreEquipo, donde nombreEquipo es el nombre de tu equipo. Este canal será utilizado para la comunicación entre el equipo con los profesores. Adicionalmente, si gustan pueden crear un canal exclusivo para la comunicación entre el equipo.

2) Todos los miembros del equipo deben estar en el canal.

3) Agrega a los profesores al canal.

4) Sube el documento generado.

Recuerda que toda la documentación que generen en torno al proyecto deberá mostrar la imagen corporativa de tu equipo y mantener consistencia gráfica en aspectos como fuentes tipográficas, colores o sombreados, imágenes, márgenes y alineación.