

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE VALLADOLID TECNM CAMPUS VALLADOLID.

INGENIERÍA EN SISTEMAS COMPUTACIONALES.

TALLER DE INVESTIGACIÓN 2.

PRESENTACIÓN DEL INFORME DE INVESTIGACIÓN.

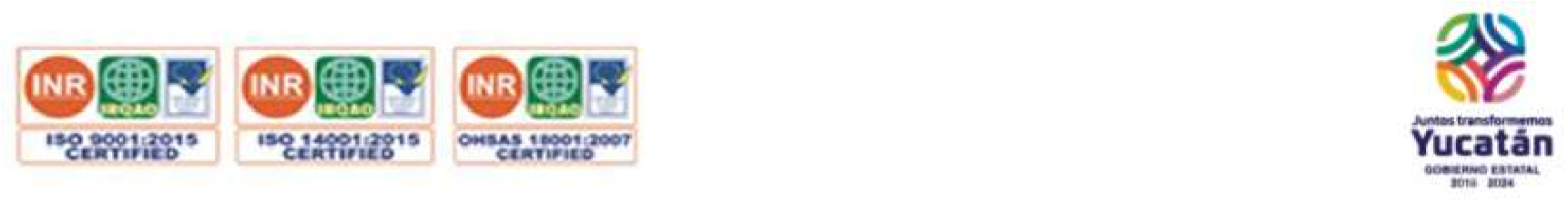
RESUMEN DE PROYECTO.

M.E. MARÍA FRANCISCA CHIMAL CEN

BR. EDOARDO MARTÍN RICALDE CHÉ

7-A VESPERTINO.

PANABÁ, YUCATÁN A 17 DE NOVIEMBRE DE 2020.



RESUMEN.

La presente documentación, consiste en la descripción y análisis de la elaboración e implementación y funcionamiento de una base de datos, denominada “Sistema para ordenar comida a domicilio”, empleada para la funcionalidad de una aplicación para dispositivos inteligentes de la empresa “Coyote's Pizza”.

El problema se establece en la forma del desarrollo adecuado de los módulos, tratando de obtener el mejor funcionamiento del mismo. Lo presentado aquí servirá de apoyo para diseñar desarrollar una aplicación y presentar a la empresa los resultados obtenidos.

Se pretende implementar una mejora en el servicio a domicilio, resolviendo problemáticas como los tiempos de entrega, y aplicando considerablemente el rango de pedidos.

Se mostrará cómo, gracias a la metodología SCRUM, se ha podido obtener los requisitos más importantes del cliente, pulirlos y presentar un resultado a la talla de lo esperado por el cliente, resaltar la obtención de datos mediante encuestas, para su análisis y utilización para la creación de la aplicación.

Pretendemos resaltar los beneficios en la implementación del proyecto, como lo podría ser la reducción de costos, mejorar la gestión de pedidos, reducir los costos al trasladarse a un entorno digital, favorecer su uso para evitar las órdenes de manera física por la contingencia.

Por otro lado, se presenta la diferencia entre la aplicación a implementar en la empresa Coyote’s Pizza, con la posible competencia a futuro de las grandes empresas dedicadas al mercado de la venta en línea, como las empresas locales “Dominos” “Little Cesars” y “Super Pizza”.

Lo anterior favorece las ideas o conclusiones, para ayudar a que se diseñe una aplicación diferente y adecuada a las necesidades de la empresa, para obtener y alcanzar la visión general de la empresa en el negocio al que desea incorporarse a través del “Sistema para ordenar comida a domicilio”; proyecto principalmente con la meta de implementarse en la área geográfica de la ciudad de Valladolid, hasta alcanzar los resultados deseados de la empresa.

Dentro de este documento destacarán, ciertos puntos, como los antecedentes, que fueron punto clave para idear una opción de este proyecto, a través del marco teórico, obtenemos ciertas investigaciones que ayudan al proyecto a ser encaminado, esto es porque se siembran bases ya analizadas. Dentro de la metodología se manifestarán los procesos, las limitantes, y todo punto bueno o malo que de alguna forma se podrían presentar en el transcurso de la elaboración de proyecto, pero algo que siempre van a mantener al proyecto son los objetivos.