Análisis y diseño de Sistemas

***Pizzería La Nonna.***



**Líder del Proyecto:**

Uris Nicolas 2016-3528.

**Equipo :**

Claudio Sánchez 2016-4009

Eslovenia Acero Alcántara 2016-4249

Nurys Cardy Sánchez 2016-3899

***Acerca del Proyecto.***

Esta iniciativa nace con el propósito de tener una comunicación constante y confiable con nuestros clientes. A través de la tecnología queremos ofrecer herramientas que midan y aumenten la satisfacción de las personas que nos prefieren y nos hacen quienes somos.

Objetivos del Proyecto

Crear un portal web donde los clientes puedan realizar pedidos online, ver nuestra variedad y ofertas al igual que obtener información acerca de nosotros.

Justificación del Proyecto

El cliente es una parte imprescindible de nuestra empresa, por lo que nuestra prioridad siempre será mantener la cercanía, la comodidad y el buen servicio a la hora de tener contacto con nuestros clientes.

Esta herramienta es un paso más hacia la satisfacción del cliente que siempre hemos perseguido.

Requerimientos de Pizzería La Nonna.

Se requiere una página web donde el cliente pueda realizar sus pedidos online y obtener información acerca de la pizzería.

Esta contará con una página principal la cual tendrá una barra de menú compuesta por un

* Logo

Una vez que el usuario lo presione click sobre el deberá referirlo a la página de inicio

* Inicio

El sistema permitirá al usuario ordenar online y elegir como quiere adquirir su pizza (delivery or carryout).

* Menú

Estará compuesto por 4 categorías (postre, bebidas, acompañamiento y pizza) donde el usuario podrá hacer la elección de su preferencia y crea su orden.

* Ofertas

Motrara los especiales o combos de la semana.

* Ubicación

El usuario podrá visualizar la dirección de donde está ubicada la pizzería.

* Botón de iniciar sesión

permitirá al usuario acceder a su perfil en caso de no haberlo creado le permitirá registrarse y crea un perfil.

Alcance del proyecto.

El proyecto **inicio** el día ***13*** de ***enero*** del año ***2019*** y tendrá una fecha de **Finalización y entrega** el día ***4*** de ***febrero*** ***2019***.

Posibles problemas a enfrentar durante el Proyecto.

Los posibles problemas a enfrentar durante la creación de la página web de la pizzería La nonna, seria Falta de una Hosting adecuado, Problemas de conexión.

Fortalezas y debilidades del equipo de trabajo.

La Fortaleza del grupo es que cada uno tiene destrezas que complementan el trabajo a realizar en el proyecto,uno domina las bases de datos, otro front-end y otros back-end.

Nuestra debilidad es el tiempo disponible que tienen los integrantes del grupo para reunirse.

Rutas y Herramientas a Utilizar.

Las rutas para crearlo serán propias del equipo ,estaremos utilizándolas siguientes tecnologías Html 5, Javascript, Css3, boostrap4.

Se utilizara <https://moqups.com/> para los mockup y los wireframes se utilizara esta herramientas, para la realización del logo se estará utilizando Procreate, para javascript se utilizara Visual studio code, las actualizaciones realizadas a los proyecto estarán almacenadas en Github.

Organización

El equipo se ha dividido la tarea de la siguiente manera.

Claudio y Eslovenia estará en cargado de la parte lógica y administrativa de la página recolección y manejo de datos, como manejo de los formularios.

Nurys a cargo de la presentación de la interfaz gráfica de la página.

Uris estará a cargo de la organización y administración del proyecto.

Planeación.

El viernes 11 de enero 2019 se inició el grupo, se comenzó a analizar cuales habilidades tenían cada integrante del grupo, ya con esto determinado nos organizamos y asignamos las siguientes tareas.

**Tareas**

Eslovenia y Uris estarán a cargo del análisis de sistemas del proyecto inicio viernes 11 -Viernes 18

Claudio estara a cargo de realizar el Diagrama de entidad y relación del sistemas. Sabado 19- Domingo 20

Eslovenia análisis de las funcionalidades físicas del sistemas del proyecto. Sabado 18.

Nurys hara el wireframes. **Viernes 18.**

Nurys Mockup up. **Sabado 19- Domingo 20.**

***Este tiene dependencia de esta acción.***

Uris llevar el a código el Mockup. **Lunes 21 Viernes 25.**

**Eslovenia** va a hacer los requerimentos de los formularios.

Claudio diseño de formulario con vistas parciales .**Sabado 19** Domingo 20.

Claudio Codeará los Formularios y consultas en ASP.**Sabado 26**

Uris Montar la página en un servidor.**Domingo 27.**

Capital Disponible.

Cero Pesos.

Costo.

El costo de proyecto es 4,269 pesos.

Recursos y materiales.

Una laptop por integrante, 4 laptop en total.

Claudio -Dell 6 gb Ram 1 TB de disco duro , i7 5ta Generación.

Nuris- Ipa Pro Pantalla IPS Liquid Retina de 11 pulgadas con resolución de 2.388 por 1.668 píxeles.

Eslovenia- Toshiba Satelite S55-C5274 15.6” Intel core i7 2.4GHZ, 12GB-1TB HDD.

Uris Dell- Inspirion 7548 15.6”- Core i7 – 12 Gm Ram – 1 TB HD.