

## ENUNCIADO DEL ALCANCE DEL PROYECTO BUSCADOR WEB DE RESTAURANTES

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Líder del Proyecto:</b>    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rodríguez Vázquez Cristhian</li> </ul>  |
| <b>Miembros del Equipo:</b>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Velazco Lara Diego Andrés</li> <li>• Rodríguez Vázquez Cristhian</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul> |
| <b>Patrocinador:</b>          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Juan Mexica Rivera</li> </ul>   |
| <b>Versión del documento:</b> | Versión 1  |

### 1. Alcance del Proyecto

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Antecedentes:</b>           | <p>El desarrollo de esta aplicación surgió por la falta de información de restaurantes ya que es muy difícil encontrar un lugar donde comer algún alimento deseado sin tener que estar buscando restaurantes a pie o en auto.</p>   |
| <b>Objetivo del proyecto:</b>  | <p>Se realizara una aplicación web que está orientada a ser un buscador web, la cual buscara restaurantes filtrando los resultados por tipo de comida que sirven, precio y dirección.</p> <p>La aplicación tiene como objetivo principal evitar la búsqueda de restaurantes a pie o en auto de esta forma se localizara un restaurante fácilmente además de ser una aplicación muy amigable con usuarios que no tienen mucho conocimiento sobre aplicaciones web.</p> |
| <b>Objetivos de desempeño:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tiempo</b> 2 meses</li> <li>• <b>Costo</b> \$200000</li> </ul>  |

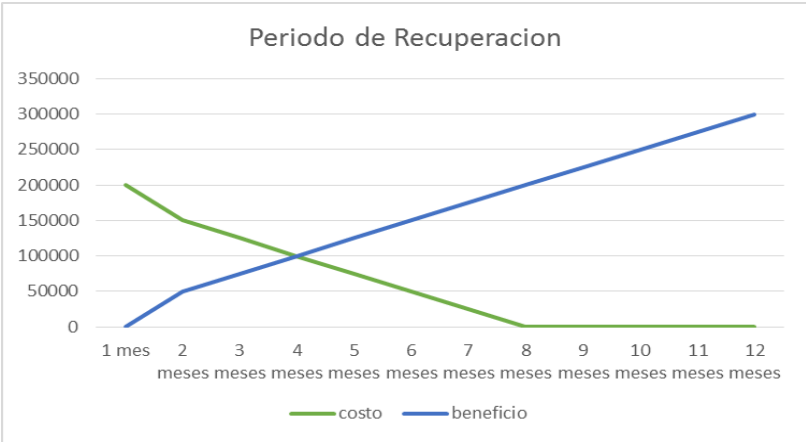
## 2. Requerimientos del Producto Final del Proyecto

| <b>Identificación de los Clientes:</b>     | <b>Cientes Externos del Proyecto</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciber-Usuario</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul> <b>Cientes Internos del proyecto e Involucrados</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Restaurantes</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>   |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|---------------------|--|----------------|-------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>Requerimientos de los Clientes:</b>     | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">Requerimientos</th> <th style="width: 20%;">Solicitado por...</th> <th style="width: 20%;">Importancia (A,M,B)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Debe ser Responsivo</td> <td>Juan Mexica Rivera</td> <td>Alta</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> |                     |  | Requerimientos | Solicitado por... | Importancia (A,M,B) | Debe ser Responsivo | Juan Mexica Rivera | Alta |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Requerimientos                             | Solicitado por...  | Importancia (A,M,B) |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Debe ser Responsivo                        | Juan Mexica Rivera   | Alta                |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| <b>Criterio de Aceptación del Cliente:</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• No debe sobrepasar tiempo de entrega.</li> <li>• Realizar las tareas descritas en los requerimientos.</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>  |                     |  |                |                   |                     |                     |                    |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

### 3. Entregables Principales

| <b>Entregables Parciales</b> | <b>Revisor(es)</b>             | <b>Fecha compromiso.</b>    |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| Plantillas y avances         | Rodríguez<br>Vázquez Cristhian | 26/enero/2015→30/enero/2015 |
| Primer avance                | Juan Mexica<br>Rivera          | 30/enero/2015               |
| Avance Intermedio            | Juan Mexica<br>Rivera          | 4/marzo/2015                |
| Entrega de proyecto          | Juan Mexica<br>Rivera          | 6/abril/2015                |
|                              |                                |                             |
| <b>Entregables Finales</b>   | <b>Revisor(es)</b>             | <b>Fecha compromiso.</b>    |
| Aplicación                   | Juan Mexica<br>Rivera          | 6/abril/2015                |
| Documentación                | Juan Mexica<br>Rivera          | 6/abril/2015                |
| Manual de Usuario            | Juan Mexica<br>Rivera          | 6/abril/2015                |
| Manual Técnico               | Juan Mexica<br>Rivera          | 6/abril/2015                |

## 4. Beneficios Esperados (Objetivos de Negocio)

| <p><b>Análisis Financiero:</b></p>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hosting precio por mes \$35</li> <li>• Internet precio por mes \$200</li> <li>• Sueldo mensual de programadores \$20000</li> <li>• Sueldo mensual analista \$30000</li> <li>• Sueldo mensual líder de proyecto \$50000</li> <li>• Tiempo de entrega 2 meses</li> <li>• Total \$200470</li> <li>• Ingresos</li> <li>• Restaurantes registrados 300</li> <li>• Cuota anual por registro \$1000</li> </ul> <div style="text-align: center;">  <p>Periodo de Recuperacion</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Mes</th> <th>Costo</th> <th>Beneficio</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>200000</td><td>0</td></tr> <tr><td>2</td><td>150000</td><td>50000</td></tr> <tr><td>3</td><td>120000</td><td>75000</td></tr> <tr><td>4</td><td>100000</td><td>100000</td></tr> <tr><td>5</td><td>80000</td><td>125000</td></tr> <tr><td>6</td><td>60000</td><td>150000</td></tr> <tr><td>7</td><td>40000</td><td>175000</td></tr> <tr><td>8</td><td>0</td><td>200000</td></tr> <tr><td>9</td><td>0</td><td>225000</td></tr> <tr><td>10</td><td>0</td><td>250000</td></tr> <tr><td>11</td><td>0</td><td>275000</td></tr> <tr><td>12</td><td>0</td><td>300000</td></tr> </tbody> </table> </div> | Mes       | Costo | Beneficio | 1 | 200000 | 0 | 2 | 150000 | 50000 | 3 | 120000 | 75000 | 4 | 100000 | 100000 | 5 | 80000 | 125000 | 6 | 60000 | 150000 | 7 | 40000 | 175000 | 8 | 0 | 200000 | 9 | 0 | 225000 | 10 | 0 | 250000 | 11 | 0 | 275000 | 12 | 0 | 300000 |
|---|--|-----------|-------|-----------|---|--------|---|---|--------|-------|---|--------|-------|---|--------|--------|---|-------|--------|---|-------|--------|---|-------|--------|---|---|--------|---|---|--------|----|---|--------|----|---|--------|----|---|--------|
| Mes                                       | Costo  | Beneficio |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 1   | 200000   | 0         |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 2   | 150000   | 50000     |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 3   | 120000   | 75000     |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 4   | 100000   | 100000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 5   | 80000  | 125000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 6   | 60000  | 150000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 7   | 40000  | 175000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 8   | 0  | 200000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 9   | 0  | 225000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 10  | 0  | 250000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 11  | 0  | 275000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| 12  | 0  | 300000    |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| <p><b>Impacto en el mercado:</b></p>      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría llegar a un gran desarrollo si se registran restaurantes por zona con esto el nivel de ingresos se elevaría.</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>  |           |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| <p><b>Beneficios Organizacionales</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se tendrá información de restaurantes que les ayudara a mejorar sus ventas con esta publicidad</li> <li>• Se facilitara la búsqueda de restaurantes para los ciber-usuarios que estén en búsqueda de algún alimento</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>   |           |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |
| <p><b>Impacto estratégico:</b></p>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podría afectar el éxito de esta aplicación web si no se termina a tiempo</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> <li>•</li> </ul>   |           |       |           |   |        |   |   |        |       |   |        |       |   |        |        |   |       |        |   |       |        |   |       |        |   |   |        |   |   |        |    |   |        |    |   |        |    |   |        |

## 5. Relación con otros proyectos

| Nombre del Proyecto | Relación (input/ouput) |
|---------------------|------------------------|
| 1.                  |                        |
| 2.                  |                        |
| 3.                  |                        |
| 4.                  |                        |
| 5.                  |                        |

## 6. Restricciones

|  |  |
|--|--|
| <b>Prioridades Organizacionales</b>          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tiempo</li> <li>2. Alcance</li> <li>3. Costo</li> </ol>  |
| <b>Restricciones de personal:</b>            | <p><b>Personal Requerido</b> 2</p> <p><b>Disponibilidad</b> 2</p> <p><b>Otros Temas</b></p>  |
| <b>Restricciones de equipo o maquinaria:</b> |  |
| <b>Fechas limite</b>                         | <p><b>1°Parcial 30/enero/2015</b></p> <p><b>2°Parcial 04/marzo/2015</b></p> <p><b>3°Parcial 06/abril/2015</b></p>  |
| <b>Restricciones Organizacionales</b>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• El Proyecto solo se tomara en cuenta en una materia</li> <li>• Se tiene como límite solo 3 Integrantes por equipo</li> <li>•</li> </ul> |

## 7. Autorizaciones

Consultar acta de inicio.