***Control de cambios***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Versión*** | ***Fecha*** | ***Descripción del Cambio*** | ***Modificado por:*** | ***Aprobado por:*** |
| 1.0 | 16/02/2022 | Versión Inicial | MARCELLO | Ing. Hervert Navarro Vela |
| 2.0 | 22/02/2022 | Corrección de puntos | SEBASTIAN | Ing. Hervert Navarro Vela |
| 3.0 | 10/03/2022 | Corrección en “supuestos del proyecto” | AYRTON | Ing. Hervert Navarro Vela |
| 4.0 | 20/03/2022 | Verificación de datos y programación del proyecto | FABRICIO | Ing. Hervert Navarro Vela |

**ACTA DE CONSTITUCIÓN DEL PROYECTO**

**1. NECESIDADES DEL NEGOCIO**

BASAR BOUTIQUE S.A.C., es una empresa emprendedora que logra darle felicidad a las personas vistiéndolo bien y a la moda.

Fue fundada en Lima – Perú en enero del 2014, y se distribuyó por todo el departamento y se hizo conocido.

BASAR BOUTIQUE S.A.C., se dedica a la venta de ropa, contamos actualmente con 6 sedes en Lima Metropolitana y en la actualidad brindamos servicios a super mercados.

A la fecha cuenta con 200 metros cuadrados de tiendas en el distrito de S.M.P. El personal de BASAR BOUTIQUE S.A.C, está constituido por 10 colaboradores.

Actualmente lo que está buscando la empresa, es poder tratar con sus empleados y brindar servicios que atiendan terapéuticamente a estos. También poder brindar información o asesoramiento a nuevos integrantes sobre las áreas, ventas, proveedores y mejorar el flujo de negocio.  
   
 Para esto, se necesita una app que esté al alcance de la mano de todos. Para esto tendrá que ser una app móvil que ayude a educar o atender a los clientes.

**2. OBJETIVOS DEL PROYECTO**

El proyecto tiene como finalidad desarrollar una aplicación móvil de asistencia educativa, el cual podrá ser accedido por profesionales de educación quienes ofrecerán sus servicios para potenciales clientes quienes podrán elegir el servicio deseado.

**3. REQUISITOS DE ALTO NIVEL DEL PROYECTO**

El proyecto móvil de asesoramiento cumple con los requisitos planteados por la empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C., los cuales incluyen:

* El Sistema registró de usuarios, donde se podrá definir el tipo de perfil de este trabajador o asesor.
* El sistema permitirá crear una descripción del servicio que el profesional ofrecerá.
* El sistema permitirá elegir el servicio a contratar por parte del cliente.
* El Sistema deberá incluir una base de datos de data maestra.
* El Sistema estará desarrollada en el lenguaje Java con el IDE Androd Studio.
* El Sistema estará implementado por el motor de base de datos Firebase.
* El Sistema permitirá soportará en celulares con el sistema operativo de Android (versión mínima 7.0)

**4. SUPUESTOS DEL PROYECTO**

* El técnico se involucre en la actualización del sistema.
* El técnico posee las habilidades necesarias para poder interactuar con el sistema.
* La empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C. es responsable de la adquisición de los equipos informáticos necesarios para el funcionamiento del sistema.
* La empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C. es responsable de los diseños y prototipos del nuevo sistema a desarrollarse.
* El área de Sistema de la empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C. será la encargada de gestionar e implementar la infraestructura del nuevo sistema.
* La empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C. es la responsable de la compra de las licencias necesarias para la implementación del nuevo sistema.
* La empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C. es la responsable de brindar el MAPRO.
* No se incluye la configuración y/o reconfiguración de servicios o aplicativos.

**5. LÍMITES Y ENTREGABLES DEL PROYECTO**

Los cambios solicitados por la empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C. posterior a la firma y aceptación de los requerimientos, estará supeditado a evaluación para analizar la factibilidad del cambio solicitado, pudiéndose además hacer modificaciones en el presupuesto inicial programado.

**6. RESTRICCIONES DEL PROYECTO**

* En ningún caso los recursos asignados podrán ser fiscalizados por algún miembro o área funcional de la empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C., hasta la culminación del proyecto.
* La aprobación de entregables tendrá únicamente la firma del presidente del Directorio en representación de la empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C., siendo cualquier cambio informado oportunamente al director del Proyecto.

**7. RIESGOS DE ALTO NIVEL**

* Las compras de las licencias de la tecnología a implementarse.
* Modificaciones en los requerimientos del cliente.
* Poco conocimiento de herramientas tecnológicas por parte de los involucrados en el proceso.
* Demora en la entrega de la documentación necesaria y relacionada a las áreas involucradas del sistema
* Demora en la entrega de los diseños y prototipo del nuevo sistema a desarrollarse.

**8. DIRECTOR DEL PROYECTO**

El director del Proyecto será el Tec. Sebastián Chota Francia

**9. INFLUENCIA DE LOS INTERESADOS**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***INTERESADO*** | ***NOMBRE*** | ***RESPONSABILIDAD*** |
| SPONSOR | BASAR BOUTIQUE S.A.C. | Proveer de recursos económicos y aprobar los cambios. |
| DIRECTOR DEL PROYECTO | Tec. Sebastián Chota Francia | Responsable de dirigir y controlar la ejecución proyecto, y servir de contacto con el patrocinador. |
| EQUIPO DEL PROYECTO | * Analista Funcional: Sebastián Chota Francia. * Desarrollador: Marcello Cano Lopez Torres. * Gestor de Base de Datos: Ayrton Rumualdo Baldeon. * Analista QA: Fabricio Canlla Falcon. | Ejecución del proyecto. |
| USUARIOS | Supervisor del Área Servicio Técnico. | Brindar información relevante del sistema Android; probar el sistema. |

**10. ORGANIZACIÓN FUNCIONAL Y SU PARTICIPACION EN EL PROYECTO**

Las áreas funcionales de la empresa BASAR BOUTIQUE S.A.C.

que participan en el proyecto son el Consejo Directivo y la Coordinación de Desarrollo y Control.

|  |  |
| --- | --- |
| ***ÁREA*** | ***PARTICIPACION*** |
| Concejo Directivo | Encargada de aprobar los entregables y de asegurar la entrega del presupuesto, coordina con el director del Proyecto sobre aspectos relacionados a la ejecución del Proyecto. |
| Coordinación de Desarrollo y Control | Coordina las actividades del desarrollo y control con los miembros del equipo del proyecto e informa a las demás áreas funcionales de la organización sobre el avance del proyecto. |

**11. RESUMEN DEL CRONOGRAMA DE HITOS**

* Documentación técnica culminada.
* Diseño del Sistema Android completado.
* Modelado de Base de Datos completado.
* Sistema Android terminado.
* Documentación de las pruebas realizadas.

**12. RESUMEN DEL PRESUPUESTO**

|  |  |
| --- | --- |
| ***DESCRIPCIÓN*** | ***MONTO (S/.)*** |
| LICENCIAS LENGUAJE Y BASE DATOS | S/ 3000.00 |
| RECURSOS HUMANOS | S/ 15,960.00 |
| CONTINGENCIA (10%) | S/ 1,596.00 |
| **TOTAL** | **S/ 20,556.00** |

**13. FIRMAS DE APROBACION DEL PROYECTO**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***CARGO*** | ***NOMBRE*** | ***FIRMA*** | ***FECHA*** |
| PRESIDENTE DEL DIRECTORIO DE LA EMPRESA | Ayrton Rumualdo Baldeon |  | 20/06/2022 |
| COORDINADOR DE DESARROLLO Y CONTROL | Fabricio Canlla Falcon |  | 20/06/2022 |
| GERENTE DEL PROYECTO | Marcello Cano Lopez Torres |  | 20/06/2022 |
| DIRECTOR DEL  PROYECTO | Sebastián Chota Francia |  | 20/06/2022 |