***PROYECTO: “AsociateYa.com”***

Integrantes – Año 2015

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Legajo | Nombre | E-Mail |
| 137051-0 | Croci, Federico | fedecroci@hotmail.com |
| 134868-1 | Budic, Hernán | budichernan@gmail.com |
| 128257-8 | Rodriguez, Maximiliano | maximilianorodriguezt@gmail.com |
| 143069-5 | Tiberti, Franco | franco.tiberti87@gmail.com |

*Profesores:*

***Director de Cátedra:*** *Dra. Inés Casanovas*

***Profesor a cargo del curso:*** *Ing. Gabriela Salem*

***Profesor a cargo del proyecto:*** *Ing. Federico Casuseslu, Ing. Nicolás Rodriguez*

***Controller:*** *Ing. Gabriela Salem*

**Historial de Revisión**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Autor |
| 12/04/2015 | 1.0 | Elaboración de documento preliminar | Tiberti, Franco |
| 15/04/2015 | 1.1 | Objetivos y entregables modificados. Correcciones generales. | Budic, Hernán |
| 15/04/2015 | 1.2 | Correcciones generales | Rodriguez, Maximiliano |
| 15/04/2015 | 2.0 | Reformulación del sumario ejecutivo, objetivos, entregables, organización del proyecto, enfoque de desarrollo y plan de alto nivel del proyecto. | Budic, Hernán |
| 28/04/2015 | 2.1 | Corrección de redundancia en objetivos del proyecto, objetivos del producto, modificación en documentación de gestión y del producto, agregado del rol “tester” en organización del proyecto, fechas de los entregables, riesgos del proyecto. | Rodriguez Maximiliano |
| 01/05/2015 | 2.2 | Corrección del formato del encabezado, re-redacción del sumario ejecutivo, correcciones menores generales en las secciones de ‘Objetivos del Proyecto’, ‘Entregables del Proyecto’, ‘Organización del Proyecto’ e ‘Implementación del proyecto’. | Budic, Hernán |

**Acta del Proyecto**

|  |
| --- |
| **Título del Proyecto:** |
| AsociateYa.com |
| **Sumario Ejecutivo:** |
| Son muchas las situaciones en donde los emprendedores chicos no son capaces de cumplir las condiciones establecidas por los bancos para conseguir fondos para sus proyectos. AsociateYa apunta a satisfacer esta necesidad, brindándoles a los emprendedores la oportunidad de captar dichos fondos en forma masiva para ayudarlos a llevar a cabo sus emprendimientos.  Consiste en el diseño y desarrollo de una página web, donde los usuarios podrán cargar sus emprendimientos, y establecer el monto necesario para cumplir con sus objetivos. Otros usuarios luego tendrán la posibilidad de buscar, filtrar y examinar dichos emprendimientos; y podrán aportarles fondos en base a uno de uno de tres tipos de contratos legales: inversión, préstamo o donación.  El proyecto se llevará a cabo a lo largo del año 2015, estimando su finalización para Noviembre de dicho año. Se desarrollará utilizando un modelo incremental de desarrollo en cuatro distintas etapas.  Se han identificado riesgos relacionados con la inserción en el mercado, ya que actualmente existen varias páginas de crowdfounding que brindan un servicio similar. AsociateYa planea destacarse de sus competidores por su simplicidad y facilidad a la hora de realizar las transacciones, así como por sus bajas comisiones, brindado mayor accesibilidad para los emprendedores más chicos. |
| **Objetivos del Proyecto** |
| * Diseñar y desarrollar un sitio web amigable que permita gestionar la asociación legal entre un emprendedor y personas interesadas en fondear dicho emprendimiento, ya sea mediante recompensas, donaciones, inversiones o préstamos. El proyecto debe cumplir con las condiciones de la cátedra. |
| **Objetivos del Producto** |
| * Ayudar a los emprendedores a poder llevar a cabo sus proyectos y a conseguir las inversiones necesarias para los mismos. * Darle a los inversores inexperimentados la oportunidad de participar de proyectos de su interés, de manera rápida, clara y sencilla. |
| **Entregables del Proyecto** |
| * Aplicación * Primera iteración: front-end * Segunda iteración: back-end * Tercera iteración: base de datos. * Cuarta iteración: producto finalizado. * Documentación de gestión * Presupuesto * Plan general de proyecto * WBS * Estudio de factibilidad   + Técnica   + operativa   + económica * Tabla de riesgos * Cierre de proyecto * Lecciones aprendidas * Documentación del producto * Diagrama de procesos * DER * Documento de arquitectura * Casos de prueba * Descripción de casos de uso * Plan de pruebas * Promoción * Presentación comercial * Poster |
| **Organización del Proyecto** |
| Participantes del Proyecto:   * Project Manager: encargado de supervisar, organizar y distribuir las tareas a realizar por cada uno de los integrantes del proyecto. * Desarrolladores: realizarán diseño, desarrollo, análisis,y documentación. * Tester: encargado de realizar las pruebas. * Diseñador de experiencia del usuario. * Arquitecto de software. * Administrador de base de datos. * Analista funcional. |
| Autoridad y Responsabilidad del Project Manager |
| Se define la autoridad y responsabilidad del Project Manager en:   * El Project Manager será el encargado de seleccionar a los distintos recursos humanos necesarios para llevar a cabo dicho Proyecto. * El presupuesto estará basado en un análisis de la cantidad de tiempo que llevará desarrollar la aplicación, y se podrá ir ajustando a medida que se desarrolla el proyecto. El PM tendrá que hacer un buen análisis previo para no tener importantes variaciones en los tiempos inicialmente presupuestados, ya que podrá afectará en manera negativa sobre el tiempo total del desarrollo. * La comunicación del Project Manager hacia los integrantes del proyecto deberá ser constante, para poder tener un feedback de las tareas realizadas por cada uno de ellos, y no tener mayores variaciones en el calendario planteado en el análisis inicial. * La ejecución y control de todas las tareas, serán supervisadas por el PM mediantes reuniones con los distintos integrantes del equipo. Estas reuniones podrán tener un informe de avance utilizando técnicas como EVM. * Todo cambio que se deba realizar, deberá ser analizado previamente para ver el impacto económico, temporal u otros. |
| **Implementación del proyecto** |
| El proyecto se llevará a cabo en una modalidad iterativa basada en 4 iteraciones incrementales. De esta forma, el sistema se desarrollará poco a poco y se obtendrá un feedback continuo por parte de los usuarios.  En el modelo utilizado, en cada incremento se realizan las diferentes etapas de desarrollo de software. Algunas iteraciones serán desarrolladas en paralelo.  Las iteraciones serán:   * Análisis, diseño, desarrollo y pruebas de la interfaz de usuario de la aplicación (front end) sin conexión a la base ni al servidor web, solo navegación por el mismo. * Análisis, diseño, desarrollo y pruebas de la lógica de la aplicación (back-end) e integración con la interfaz. * Análisis, diseño, desarrollo y pruebas de la base de datos, con todas sus funciones y medidas de seguridad analizadas. * Integración, desarrollo y pruebas del sitio web conectado con la base. |
| **Plan a Alto Nivel** |
| Principales hitos del proyecto:   * Mayo: Entrega de un diagrama con flujo de la ejecución del sistema. * Julio: Entregable primera iteración. * Septiembre: Entregable segunda iteración. * Noviembre: Entrega final producto terminado. |
| **Presupuesto** |
| <HAY QUE CALCULAR CUÁNTO TIEMPO NOS LLEVARÁ EL DESARROLLO EN HORAS HOMBRE> |
| **Riesgos Identificados** |
| * Desconocimiento de las tecnologías * Desconocimiento de asuntos legales.. * Desconocimiento entre los integrantes. |
| **Supuestos** |
| * Se asume que el entorno de producción utilizará MySQL como motor de la base de datos. |
| **Restricciones** |
|  |
| **Requerimientos Adicionales** |
| No existen requerimientos adicionales. |

Aprobaciones:

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Fecha:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
Profesor a cargo del Proyecto

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** Fecha:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
 Controller