**S.I.G.A.T**

***Proyecto***

**BinaSoft**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ROL** | **Apellido** | **Nombre** | **CI** | **Email** | **Tel/Cel** |
| Coordinador | Sorriba | Santiago | 5.130.572-8 | santiagosorriba98@gmail.com | 22164574  092470817 |
| Sub-Coordinador | Iza | Federico | 4.734.330-0 | federicoiza25@gmail.com | 24076542  091325130 |
| Integrante 1 | Barzi | Joaquín | 4.993.094-5 | joaquinbarzi@gmail.com | 22151654  099114719 |
| Integrante 2 | Machín | Paulo | 4.806.733-5 | machine\_es@hotmail.com | 23659250  094082028 |
| Integrante 3 | Pacheco | Ignacio | 5.153.765-0 | elnachop\_96@hotmail.com | 29083890  093598645 |

Docente: Gnocchi, Luciano

Fecha de culminación:

11/07/2016

**PRIMERA ENTREGA**

**Índice**

**1. Nombre del Grupo, integrantes y sus roles**………...…….**3**

**2. Formato de Actas de reunión**..……………………………………**4**

**3. Reglas del grupo**……………………………………………………….…**5**

**4. Actas de reuniones**………………………………………………….…..**6**

**5. Ciclo de vida del proyecto**…………………………………….…..**18**

**6. Herramientas para la planificación**.………………………….**19**

**7. Diagrama de Gantt**…………………………………….…………..…..**20**

**8. Referencias Bibliográficas**………………………………………..**21**

**1. Nombre del Grupo, integrantes y sus roles**

**1.1. Nombre del grupo**

El nombre elegido para la identificación de la empresa es BinaSoft.

Se formó dicho nombre combinando las palabras Binario y Software.

Binario hace referencia a la base de la informática y de los sistemas. Es aquel sistema de procesadores que posee un computador u ordenador que utiliza el sistema binario, el cual permite codificar cadenas de caracteres o cadenas de bits, por lo tanto, es aquel que permite la utilización de cualquier programa o software instalado en un computador que descifra el sistema binario y hace efectivo el uso del software en el computador, traduciendo las acciones del usuario para ser ejecutadas en el computador.

Software es una palabra que hace referencia al campo de la informática, además de estar relacionada con el labor de la empresa, el desarrollo de Software.

**1.2. Integrantes**

Los integrantes del grupo son:

* Sorriba, Santiago
* Iza, Federico
* Barzi, Joaquín
* Machín, Paulo
* Pacheco, Ignacio

**1.3. Roles de los integrantes**

Los roles de los integrantes son:

Santiago Sorriba (Coordinador)

Federico Iza (Sub Coordinador)

Joaquín Barzi (Integrante 1)

Paulo Machín (Integrante 2)

Ignacio Pacheco (Integrante 3)

**2. Formato de las actas de reunión**

ACTA DE REUNION Nº

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:** | **LOGO** |
| **Coordinador de proyecto:** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:** | **Fecha de reunión:** |
| **Lugar o medio de reunión:** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**3. Reglas del grupo**

1) Cada integrante debe cumplir las tareas que se le son asignadas.

2) En caso de que un integrante no pueda asistir a una reunión, debe avisar con anticipación o se le sumará una falta a las reuniones. Al llegar al máximo de 5 faltas se negociará la expulsión de ese integrante del grupo.

3) Si existe alguna diferencia entre algunos de los integrantes, deberá hablarse y resolverse entre todos.

4) Por más que un integrante tenga tareas asignadas deberá conocer y tener acceso al trabajo de todos los integrantes.

5) Si algún integrante se encuentra atrasado en alguna tarea debe comunicarse y pedir ayuda a los demás integrantes para no atrasar el proyecto.

6) No atacar las ideas de los demás integrantes, en caso de no estar de acuerdo, dar su opinión y llegar a un acuerdo común entre todos

7) Reunirse al menos una vez por semana.

8) Ser puntual y respetar los tiempos de los demás.

9) Evitar conversaciones que distraigan la atención del asunto que se está tratando.

10) No interrumpir mientras otro habla. Sino escuchar, para tratar de entenderle.

**Motivos de Expulsión de un Integrante**

1) Superar el límite de Faltas (5).

2) No cumplir con las tareas asignadas.

3) Realizar cambios en cualquier archivo compartido del proyecto que pueda perjudicar las tareas de otros integrantes sin avisar.

4) El incumplimiento del Reglamento Grupal reiteradas veces.

En caso de que se separe el grupo de proyecto, el nombre de la empresa le pertenece al que está compuesto por la mayor cantidad de integrantes del grupo disuelto.

**4. Actas de reunión**

**ACTA DE REUNION Nº 1**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Iza, Federico  Barzi, Joaquín  Machín, Paulo  Pacheco, Ignacio | **Fecha de reunión:**  17/05/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Skype |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Leer la letra para luego comenzar con la división de tareas para cada integrante | Sorriba, Santiago  Iza, Federico |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Iza, Federico  Barzi, Joaquín  Machín, Paulo  Pacheco, Ignacio | **Fecha de reunión:**  20/05/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Skype |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| El motivo de la primer reunión fue para escoger el nombre de la empresa, escoger los roles de los integrantes y comenzar con el diseño del logo. | Sorriba, Santiago  Iza, Federico |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 3**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Iza, Federico  Barzi, Joaquín | **Fecha de reunión:**  22/05/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Skype |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Determinar ubicación, actividad y giro de la empresa.  Inicio del análisis de Factibilidad | Iza, Federico |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 4**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Iza, Federico  Barzi, Joaquín  Machín, Paulo | **Fecha de reunión:**  24/05/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Casa del Sub-Coordinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Realización de la Especificación de Requerimientos a partir del relevamiento de datos. | Barzi, Joaquín |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 5**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Iza, Federico  Barzi, Joaquín | **Fecha de reunión:**  27/05/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Casa del Sub-Coordinador |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Realización del MER, DER y Restricciones no estructurales. | Iza, Federico |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 6**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Machín, Paulo  Pacheco, Ignacio | **Fecha de reunión:**  30/05/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Skype |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Realización del esquema lógico de interconexión. | Machín, Paulo |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 7**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Iza, Federico  Barzi, Joaquín | **Fecha de reunión:**  08/06/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Skype |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Organizar todos los avances realizados hasta el momento para ir preparando la primer entrega | Sorriba, Santiago |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 8**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Iza, Federico  Barzi, Joaquín | **Fecha de reunión:**  10/06/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Skype |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Completar y corregir las carpetas de ADA y Base de Datos | Iza, Federico  Barzi, Joaquín |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 9**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Barzi, Joaquin | **Fecha de reunión:**  11/06/16 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Casa del Integrante 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Instalación del sistema operativo Linux para la carpeta de Sistemas Operativos III | Sorriba, Santiago |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 10**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Iza, Federico  Barzi, Joaquín  Machín, Paulo | **Fecha de reunión:**  14/06/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Skype |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Reunir todos las carpetas ya finalizadas y ultimar detalles para luego imprimirlas.  Grabar los CD´s para cada materia de la primera entrega. | Sorriba, Santiago  Iza, Federico |

|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**ACTA DE REUNION Nº 11**

|  |  |
| --- | --- |
| **Proyecto:**  S.I.G.A.T Proyecto de Gestión y Administración de Tambos |  |
| **Coordinador de proyecto:**  Sorriba, Santiago | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Asistentes:**  Sorriba, Santiago  Iza, Federico  Pacheco, Ignacio | **Fecha de reunión:**  28/06/2016 |
| **Lugar o medio de reunión:**  Casa del Integrante 3 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Temas Tratados** | **Responsables** |
| Imprimir y ordenar las carpetas, finalizando con la primer entrega del proyecto. | Sorriba, Santiago  Iza, Federico |

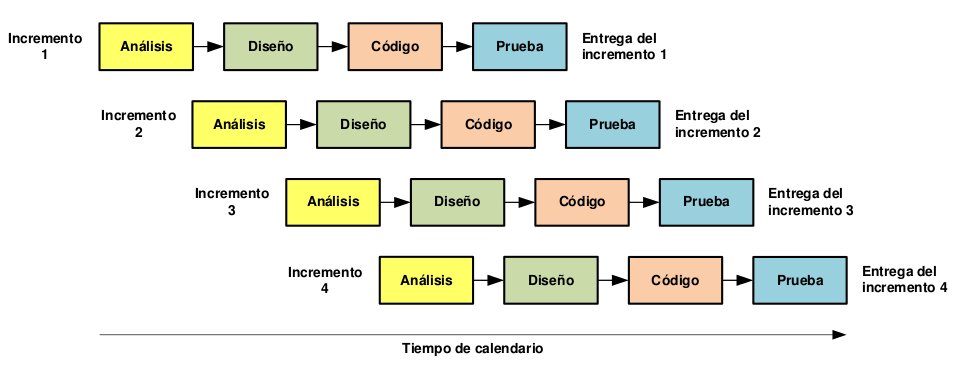
|  |
| --- |
| **Firmas:** |

**5. Ciclo de vida del proyecto**

**¿Qué es el ciclo de vida de un software?**

El proceso de producción de cualquier aplicación informática lleva consigo realizar una serie de tareas repartidas en cinco etapas, llamadas: análisis de requisitos, diseño, codificación, pruebas y mantenimiento. A estas cinco etapas se les conoce como ciclo de vida de un producto software, o dicho de otra forma, el **ciclo de vida de un programa** son las distintas etapas por las que éste tiene que pasar durante su existencia.

**Ciclo de vida elegido**

****

Se eligió la metodología evolutiva incremental, ya que el proyecto consta de múltiples entregas, y esta metodología consiste en eso, en ir realizando funcionalidades de a poco, y cuando una es finalizada, probarla, y si funciona como se quiere se empieza con la siguiente función.

**6. Herramientas para la planificación**

Las herramientas utilizadas para la planificación del proyecto son las siguientes:

* Github
* Trello
* Gantter

**Github**

GitHub es una plataforma de desarrollo colaborativo de software para alojar proyectos utilizando el sistema de control de versiones Git. El código se almacena de forma pública, aunque también se puede hacer de forma privada, creando una cuenta de pago.

**Trello**

Trello es un gestor de tareas que permite el trabajo de forma colaborativa mediante tableros (board) compuestos de columnas (llamadas listas) que representan distintos estados. Se basa en el método Kanban para gestión de proyectos, con tarjetas que viajan por diferentes listas en función de su estado

**Gantter**

Gantter es un servicio web gratuito con el que podremos realizar la planificación de nuestros proyectos y generar un diagrama de Gantt con las tareas, fases e hitos del mismo.

**7. Diagrama de Gantt**

**8. Referencias Bibliográficas**

https://es.wikipedia.org/wiki/Desarrollo\_iterativo\_y\_creciente

http://www.carlospes.com/minidiccionario/ciclo\_de\_vida\_de\_un\_programa.php

http://conociendogithub.readthedocs.io/en/latest/data/introduccion/

https://hipertextual.com/archivo/2012/06/gantter-gestor-de-proyectos/

https://prezi.com/dfbp0gxdx-b9/que-es-trello/