**ESTIMACIÓN ALTO NIVEL Y PUNTOS DE HISTORIA**

Para la definición de la complejidad/esfuerzo y los puntos de historia, utilizamos la serie de Fibonacci, esto fue acordado/consensuado en la reunión de Scrum Review:

|  |  |
| --- | --- |
| Puntos de Historia | Complejidad/Esfuerzo |
| 1 | **1 semana** |
| 2 | **2 semanas** |
| 3 | **3 semanas** |
| 4 | **4 semanas** |
| 5 | **5 semanas** |
| 8 | **7 semanas** |

**FOCUS GROUP – PLANNING POKER**

En el focus group, se determino con el equipo las historias de usuario para el proyecto, así como el valor del cliente y los Puntos de historia determinados por el equipo de diseño, analistas de datos, desarrollo, y testing:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID de Historia de Usuario | Valor Cliente | EPICA/Historia de Usuario | Puntos de Historia |
| 01 | **TOP 2** | Dominio y hosting del sitio web/ Scrum Master/ BA / Obtención de fondos para la compra del dominio y hosting donde será alojado el sitio web / Criterios de Aceptación:Aprobación de fondos para el dominio y hostingInstalación configuración del dominio y hosting | **2** |
| 02 | **IMP 4** | Maquetación del sitio web: Diseñador, Analista DA / Hacer el esqueleto del sitio web con las pestañas aprobadas por el cliente / Criterios de Aceptación:La maquetación tendrá las siguientes pestañas:1.- INICIO 2.-CONOCENOS 3.-SERVICIOS 4.-CITAS Y ADMISIONES5.-AUTISMO 6.-¡¡AYÚDANOS!! 7.-CONTACTO 8.-TIENDA | **1** |
| 03 | **TOP 3** | Desarrollo del sitio web: Equipo de Dev / Realizar la codificación y el modelado de datos del código para el sitio web basado en la maquetación / Criterios de Aceptación:El sitio web es totalmente funcionalLas pestañas tienen la información del BRDEl sitio web este alojado en el hosting y dominio adquirido | **5** |
| 04 | **IMP3** | Carga de información de la Asociación al sitio web (una vez autorizado la estructura en desarrollo del sitio |  |
| 05 | **IMP 3** | Pruebas del sitio web: Equipo de Testing / Realizar las pruebas y el modelado de datos del código en el ambiente de QA para el sitio web basado en el código creado por el equipo de Dev/ Criterios de Aceptación:Unit Testing con 100% de éxito en los casos de pruebas.Pruebas de escalabilidad con 100% de éxito en los casos de pruebas. | **3** |
| 06 | **TOP 1** | Lanzamiento a producción / Equipo de Dev / Se lanzará al mercado el sitio web concluidas las pruebas / Criterios de Aceptación:Funcionalidad del sitio web al publico | **1** |
| 07 | **IMP 5** | Periodo de Garantía / Equipo de Dev, Testing, Scrum Master/ Se otorgan 30 días de periodo de garantía en caso de tener algún defecto o problema en el sitio web / Criterios de Aceptación:Confirmar funcionalidad después del periodo de garantía con los usuariosArreglar bugs que puedan ocurrir | **5** |
|  |  |  |  |

**ROLES**

Los roles identificados en Scrum definen las responsabilidades clave que se asumen en un proyecto para garantizar que se cubren todas las necesidades de información, construcción y comunicación.

**Asignación dentro del equipo:**

* **Mariano Ramon González Mercado (Scrum master)**
  + Por su experiencia en el área nos apoyará en guiar el Proyecto en tiempo y forma y mostrar habilidad si alguna situación inesperada se presenta.
* **Julián Arnulfo Rojas Bernal (Development team)**
  + En cuestión al desarrollo del proyecto, su amplia experiencia ayudará a que el desarrollo del sistema pueda realizarse en tiempo y forma, implementando las mejores prácticas de programación.
* **Laila Socorro Calderón Ramos (UI/UX Designer)**
  + Su experiencia podremos implementar diseños atractivos, así como desarrollar esquemas y prototipos en torno a las necesidades del cliente.
* **Rosalba Jara Mendoza (UI/UX Designer)**
  + Con su amplia experiencia y creatividad ayudará a identificar y solucionar inconvenientes que se presenten en la plataforma y se encontrará a cargo de que la página sea más amigable e intuitiva.

**Formato para el Product Backlog TINA AUTISMO**

**Product backlog: creación del Sitio WEB de la Asociación Civil Tina Autismo(**[**www.tinautismo.lat**](http://www.tinautismo.lat)**)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Identificador (ID) de la Historia | Enunciado de la Historia | Alias | Estado | Dimensión/ Esfuerzo | Interacción (Sprint) | Prioridad | Comentarios |
| TA-01 | Como Scrum Master seleccionara el proveedor de hosting y el dominio principal para tener mejor rendimiento | Compra de Nuevo Hosting y de dominio. | Completado | 5 | “Estructura del Sitio: Semana # 1” | Media | Se investigará diferentes proveedores de hosting, y se migrará el dominio al mejor, después de eso se estructura todo el sitio en el nuevo servidor. |
| TA-02 | Maquetación del sitio web: Diseñador, Analista DA / Hacer el esqueleto del sitio web con las pestañas aprobadas por el cliente / Criterios de Aceptación:  La maquetación tendrá las siguientes pestañas:   * INICIO * CONOCENOS * SERVICIOS * CITAS Y ADMISIONES * AUTISMO * ¡¡AYÚDANOS!! * CONTACTO * TIENDA | Estructuración / Maquetación del Sitio Web | Terminado | 3 | “Estructura del Sitio: Semana # 1 y 2” | Media | Se presentará la estructura de acomodos de elementos para el sitio web, se crearán los componentes del código para la carga de información. |
| TA-03 | Desarrollo del sitio web: Equipo de Dev / Realizar la codificación y el modelado de datos del código para el sitio web basado en la maquetación / Criterios de Aceptación:  El sitio web es totalmente funcional  Las pestañas tienen la información del BRD  El sitio web este alojado en el hosting y dominio adquirido | Generación código Vue.js | Terminado | 7 | “Diseño y carga: Semana # 2 y 3” | Alta | Se crearán el código base para poder reutilizarlo en toda la web, así minimizar tiempos de trabajo. |
| TA-04 | Carga de la informacion que contendrá el sitio web, imágenes, texto, videos, animaciones, etc… | Carga de Información | En Proceso | 5 | “Carga: Semana # 3 y 4” | Alta | Se cargara lainformación ya editada por parte del UI/UX Designers |
| TA-05 | Pruebas del sitio web: Equipo de Testing / Realizar las pruebas y el modelado de datos del código en el ambiente de QA para el sitio web basado en el código creado por el equipo de Dev/ Criterios de Aceptación:  Unit Testing con 100% de éxito en los casos de pruebas.  Pruebas de escalabilidad con 100% de éxito en los casos de pruebas. | Testing | En proceso | 10 | “Estructura del Sitio: Semana # 4 y 5” | Alta | Se realizarán las pruebas de Testing para corroborar el correcto funcionamiento del sitio, tanto la carga, velocidad, usabilidad, etc.. |
| TA-06 | Lanzamiento a producción / Equipo de Dev / Se lanzará al mercado el sitio web concluidas las pruebas / Criterios de Aceptación:  Funcionalidad del sitio web al publico | Lanzamiento | En proceso | 10 | “Estructura del Sitio: Semana # 6” | Media | Se lanzará el sitio web ya terminadas las pruebas de Testing. |
| TA-07 | Periodo de Garantía / Equipo de Dev, Testing, Scrum Master/ Se otorgan 30 días de periodo de garantía en caso de tener algún defecto o problema en el sitio web / Criterios de Aceptación:  Confirmar funcionalidad después del periodo de garantía con los usuarios  Arreglar bugs que puedan ocurrir | Periodo de Garantía | En proceso | 10 | “Estructura del Sitio: Semana # 7” | Alta | Este periodo de garantía se corregirán los posibles errores (bugs) que pueda presentarse una ves que se tenga el sitio online. |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Formato Sprint: “Estructura del Sitio: Semana # 2”** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Dia 6 | Día 7 | Dia 8 | Día 9 | Día 10 | Revisión del Sprint |
| **TA-02**  **Estructuración / Maquetación del Sitio Web** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Maquetación | El Desarrollador web presentara propuestas visuales del sitio web, Acomodo, Colores, Usabilidad, | UI/UX Designer | En proceso | 40 horas | 8hrs | 8hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs |  |  | Revisado |
| Selección de Propuesta | Se presenta ante el Scrum Team la propuesta de sitio web y se analiza la mejor usabilidad y atracción visual tenga. | Scrum Team | En proceso | 3 horas |  |  |  |  |  |  |  |  | 3hrs |  | Revisado |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Formato Sprint: “Diseño y carga Semana # 3”** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Dia 6 | Día 7 | Dia 8 | Día 9 | Día 10 | Revisión del Sprint |
| **TA-03 Generación código Vue.js** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| FrameWork Vue,js | Se creará el o los archivos en el framework Vue.js necesarios para la estructura del sitio web | Development team | En proceso | 20 horas | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs |  |  |  |  |  | Revisado |
| Lenguaje CSS | Se creará el o los archivos CSS necesarios para la estructura del sitio web | Development team | En proceso | 20 horas |  |  | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs |  |  |  | Revisado |
| Lenguaje JavaScript | Se creará el o los archivos JavaScript necesarios para la estructura del sitio web | Development team | En proceso | 20 horas |  |  |  |  | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs |  |  | Revisado |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Formato Sprint: “Estructura del Sitio: Semana # 1”** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Dia 6 | Día 7 | Dia 8 | Día 9 | Día 10 | Revisión del Sprint |
| **TA-01 compra de hosting / migración** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Investigar Proveedores de Hosting | Investigar que proveedor es el mejor según las características requeridas de Hosting | Scrum Master | Completado | 8 horas | 4hrs | 4hrs |  |  |  |  |  |  |  |  | Revisado |
| Seleccionar el Mejor proveedor de hosting | Junta con el Cliente y Equipo de Scrum para seleccionar al mejor proveedor y hacer la compra del servicio de hosting. | Scrum Team | Completado | 2 horas |  |  | 2hrs |  |  |  |  |  |  |  | Revisado |
| Migrar el dominio principal del sitio web | Comprado del Servicio de Hosting se realiza con el proceso de migrar el dominio al nuevo Proveedor | Scrum Master | Completado | 2 horas |  |  | 2hrs |  |  |  |  |  |  |  | Revisado |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| “Diseño y carga: Semana # 2 y 3”**Formato Sprint: “Diseño y carga Semana # 4”** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Dia 6 | Día 7 | Dia 8 | Día 9 | Día 10 | Revisión del Sprint |
| **TA-04**  **Carga de Información** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Edición de Información | Se revisará y editará la informacion de texto que el cliente nos facilite para prevenir errores ortográficos. | UI/UX Designer | En proceso | 10 horas | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs |  |  |  |  |  | Sin revisión |
| Edición de fotografías y videos | Se revisará y editará la informacion de imágenes y videos que el cliente nos facilite para para que el sitio web se encuentre y mantenga optimizado. | UI/UX Designer | En proceso | 10 horas |  |  | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs |  |  |  | Sin revisión |
| Carga de Información | Se cargara la Información ya revisada, corregida y editada, tanto texto como elementos multimedia dentro del sitio, en base a la estructura que se genero en el Sprint 3 | Development Team / Scrum Team | En proceso | 10 horas |  |  |  |  | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs |  | Sin revisión |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| “Diseño y carga: Semana # 2 y 3”**Formato Sprint: “Diseño y carga Semana # 5”** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Dia 6 | Día 7 | Dia 8 | Día 9 | Día 10 | Revisión del Sprint |
| **TA-05** **Testing** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Testing QA | Se realizarán las pruebas y modelado de datos del codigo en el ambiente de QA | Development Team / Scrum Team | En proceso | 10 horas | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs |  |  |  |  |  | Sin revisión |
| Testing Funcionalidad | Se realizarán pruebas de Testing de la funcionalidad del sitio | Development Team / Scrum Team | En proceso | 10 horas | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs |  |  |  |  |  | Sin revisión |
| Testing escalabilidad | Se realizarán pruebas de Testing de la escalabilidad del sitio | Development Team / Scrum Team | En proceso | 10 horas | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs | 2hrs |  |  |  |  |  | Sin revisión |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Formato Sprint: “Diseño y carga Semana # 6”** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Dia 6 | Día 7 | Dia 8 | Día 9 | Día 10 | Revisión del Sprint |
| **TA-06**  **Lanzamiento** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Lanzamiento | Lanzamiento a producción / Equipo de Dev / Se lanzará al mercado el sitio web concluidas las pruebas / Criterios de Aceptación:  Funcionalidad del sitio web al publico | Scrum Team | En proceso | 5 horas | 5hrss |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Sin revisión |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Formato Sprint: “Diseño y carga Semana # 7”** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elemento de trabajo pendiente | Puntos de historia | Responsable | Estado | Estimado original | Día 1 | Día 2 | Día 3 | Día 4 | Día 5 | Dia 6 | Día 7 | Dia 8 | Día 9 | Día 10 | Revisión del Sprint |
| **TA-07**  **Periodo de Garantía** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Periodo de Garantía | Periodo de Garantía / Equipo de Dev, Testing, Scrum Master/ Se otorgan 30 días de periodo de garantía en caso de tener algún defecto o problema en el sitio web / Criterios de Aceptación:  Confirmar funcionalidad después del periodo de garantía con los usuarios  Arreglar bugs que puedan ocurrir | Development Team / Scrum Team / UI/UX Designer | En proceso | 20 horas | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs | 4hrs |  |  |  |  |  | Sin revisión |