Integración de Redes Sociales – Diario de grupo

Grupo 1

Id de opera: 14

Miembros del grupo:

- Caraballo de la Rosa, Miguel: 4
- Cheikh Malaaynine, Hanna: 4
- Domínguez Vázquez, David: 4
- Garcia Garcia, Jorge: 5

- Garcia Plasencia, Eusebio: 4

1. Implicación y horas imputadas

Nombre	Horas	Implicación(1-5)
Caraballo de la Rosa, Miguel	42	5
Cheikh Malaaynine, Hanna	30	3
Domínguez Vázquez, David	43	5
García García, Jorge	62	5
García Plasencia, Eusebio	44	5

2. Hitos del proyecto

En todos los milestones acudieron todos los integrantes del grupo.

Milestone 1: 23 de Noviembre de 2017

El equipo entregó la documentación necesaria sobre el proyecto que quería desarrollar.

Milestone 2: 14 de Diciembre de 2017

Se realizó un estudio sobre lo necesario para desarrollar las propuestas del equipo junto con una presentación. Dicha presentación la realizó *Jorge García García*.

Milestone 3: 21 de Diciembre de 2017

El equipo de trabajo habilitó Docker en una máquina virtual en el que desarrollo gran parte de la funcionalidad deseada.

3. Reuniones de equipo

13:00, 29 de Noviembre de 2017

La reunión fue realizada en una sala de estudios del CRAI, asistió todo el equipo a excepción de *David Domínguez Vázquez* y se discutieron los objetivos a realizar en el Milestone 2.

12:30, 07 de Diciembre de 2017

La reunión fue realizada en una sala de estudios de la biblioteca de la ETSII, asistió todo el equipo a excepción de *David Domínguez Vázquez* y se discutió las ramas que se deben crear, la documentación necesaria a generar sobre añadir varias funcionalidades al proyecto.

4. Diarios individuales

Diario de Miguel Caraballo de la Rosa

Reuniones

A lo largo de todo el proyecto: 2 horas y 30 minutos

He asistido a todas las reuniones convocadas por el coordinador del proyecto.

Tareas

5 de diciembre de 2017 - 05 de enero 2018: 28 Horas

Investigación del uso de JavaScript para hacer uso de la API de Facebook para automatizar el proceso de publicaciones a la página del congreso.

https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/3

12 de diciembre de 2017 - 15 de diciembre 2017: 8 Horas

Investigación de la implementación de Docker en una máquina virtual y como desplegar sus bases de datos en la misma.

10 de diciembre de 2017 – 11 de diciembre 2017: 1 Hora

Durante esos días estuve encargado de actualizar la wiki de nuestro grupo en la página de la asignatura. Estuve definiendo los diversos procedimientos de gestión de equipo. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/16

5 de enero de 2018 - 12 de enero 2018: 13 Horas

Investigación de la conexión de la base de datos con nuestra aplicación para que se implemente con la funcionalidad de las gráficas y las de automatización de publicaciones para que se integre con el plugin.

https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/33

https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/34

Diario de David Domínguez Vázquez

Reuniones

A lo largo de todo el proyecto: 4 horas

A lo largo de todo el proyecto como coordinador he asistido a todas las reuniones organizadas por el equipo de integración

Tareas

11 de diciembre: 30 minutos

Estuve encargado de realizar la estructura de ramas en el repositorio Github. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/17

11 de diciembre - 17 de diciembre: 30 horas

Durante esta fecha estuve encargado de la investigación

Y el montaje del Wordpress del congreso, con el fin de poder realizar las pruebas para nuestro plugin. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/17

17 de diciembre – 18 de diciembre: 2 horas

Estuve encargado de realizar la funcionalidad que me fue encargada, añadir el botón de compartir con Telegram. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/Issues/30

7 de Enero – 9 de Enero: 3 horas

Investigación y apoyo sobre Travis CI a mis compañeros.

12 de Enero – 14 de Enero: 6 horas

Durante este tiempo estuve desarrollando la memoria para el Milestone 4. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/43

Diario de Jorge García García

Reuniones

A lo largo de todo el proyecto: 4 horas

A lo largo de todo el proyecto como coordinador he asistido a todas las reuniones organizadas por el equipo de integración

Tareas

5 de diciembre de 2017 - 7 de diciembre 2017: 1 Hora

Consulta a los diferentes equipos encargados de gestionar los votos acerca de las estadísticas.https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/7

7 de diciembre de 2017 a 11 de diciembre de 2017: 7 horas y 30 minutos

Durante esos días estuve encargado de actualizar la wiki de nuestro grupo en la página de la asignatura. Estuve definiendo los diversos procedimientos de gestión de incidencias, código, ramas, definición de entorno, etc. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/Issues/13

https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/15

7 de diciembre de 2017: 40 minutos

Redacté del documento de mejoras funcionales que debía ser entregado al equipo de integración. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/11

7 De diciembre de 2017: 15 minutos

Contactar con integración para iniciar la gestión para la integración de una nueva funcionalidad.https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/6

11 de diciembre de 2017 a 14 de diciembre de 2017: 9 horas

Investigué sobre cómo implementar los botones de Facebook en la página del congreso y sobre como el funcionamiento de los hooks para insertar código en la página.

13 de diciembre de 2017 a 15 de diciembre de 2017: 30 minutos

Consulté a varios grupos para obtener información acerca de como se realiza el recuento de votos.

14 de diciembre de 2017 a 15 de diciembre de 2017: 1 hora y 15 minutos

Contacte con las tres cabinas, creando las respectivas issues en sus repositorios para intentar que aceptasen la petición de cambio. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/22

14 de diciembre de 2017 a 16 de diciembre de 2017: 6 horas

Compresión del plugin heredado e implementación del código que añade los botones de follow mediante hooks. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/23

14 de diciembre de 2017 a 17 de diciembre de 2017: 30 minutos

Consulta a administración de censos en busca de su aceptación para poder obtener el número de votantes de forma directa. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/24

18 diciembre de 2017: 30 minutos

Preparación del documento del Milestone 3. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/26

18 de diciembre de 2017: 30 minutos

Cree las redes sociales del congreso, esto incluye una cuenta de correo electrónico, una cuenta de Twitter y una cuenta de Facebook. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/27

18 de diciembre de 2017: 15 minutos

Añadí las redes del congreso creadas a los botones de follow del plugin. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/28

19 de diciembre de 2017 a 3 de enero de 2018: 5 horas

Implementé una mejora que permite editar las redes del congreso desde una interfaz gráfica, así como activar/desactivar los botones por separado. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/31

3 de enero de 2018: 3 horas

Búsqueda en internet sobre como integrar travis en nuestro repositorio y como crear el archivo de configuración. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/35

3 de enero de 2018 a 10 de enero de 2018: 6 horas

Cree el archivo de travis y tuve muchos problemas para conseguir que hiciese todo correctamente. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/36

9 de enero de 2018: 4 horas

Tuve diversos problemas a la hora de generar la ApiKey encriptada de Github Relesases para su integración con travis. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/37

10 de enero de 2018 a 12 de enero de 2018: 4 horas

Arreglar los problemas encontrados al realizar el despliegue debido a que Github requiere tag para realizar la subida. https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/39

https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/42

12 de enero de 2018 a 14 de enero de 2018: 8 horas

Redacte varios apartados de la memoria, así como contacte con integración varias veces para la gestión de la entrega.

García Plasencia, Eusebio

5 de Diciembre de 2017: 2:30 horas

Abrí una issue para investigar sobre el uso de Javascript para la creación de popups, puesto que esta fue la primera idea que tuvimos para trabajar con nuestro plugin https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/2, tras

un tiempo de investigación sobre esto decidimos desechar la idea puesto que encontramos soluciones más factibles.

11 de Diciembre de 2017: 5:30 horas

Tras hablar sobre la forma de desarrollar nuestras funcionalidades llegamos a la conclusión de que la mejor forma de hacerlo era mediante el uso de hooks.

Debido a que nunca había trabajado con wordpress no conocía el funcionamiento de estas funciones ni cómo usarlas, por lo que tuve que dedicar varias horas de investigación a esto.

13 de Diciembre de 2017: 4 horas

Para el Milestone 2 fue necesario desarrollar una presentación con un formato definido llamado Pecha-Kucha, como nunca habíamos usado este formato tuve que informarme sobre ello. Tras investigar un poco comencé a realizar la presentación, lo que me llevó algo más del tiempo que pensaba, puesto que me resulto complicado comprimir la información de cada diapositiva en tan solo 20 segundos.

https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/20

16 de Diciembre de 2017: 8 horas

Abrí una issue para comenzar con el desarrollo de la funcionalidad del feed de Twitter,

Tras varias pruebas conseguí implementar la función y el hook correspondiente para hacer que esta funcionara de forma básica con un hashtag que Twitter daba por defecto.

https://github.com/Proyecto-EGC-G1/RedesSociales-EGC-G1/issues/25

27 de Diciembre de 2017: 12 horas

Tras desarrollar la primera funcionalidad de forma correcta me dispuse a mejorarla.

En primer lugar, conseguí hacer que el hashtag de Twitter fuera el del congreso.

Además, intenté hacer que este hashtag fuese personalizado, cosa que no conseguí puesto que el widget que proporciona Twitter no permite la modificación de parámetros mediante scripts.

Posteriormente procedí a desarrollar la funcionalidad de Facebook que permitía la visualización de la página de Facebook, lo que hizo que necesitase investigar sobre ello. Conseguí que la página de Facebook a visualizar además fuese editable y que se pudieran activar y desactivar tanto la funcionalidad de Facebook como la de Twitter si se desease.

8 de Enero de 2018: 3:30 horas

Me encargué de desarrollar el manual de usuario de instalación del plugin para facilitar el trabajo al equipo de integración.



9 de Enero de 2018: 6 horas

Trabajé junto con mis compañeros de grupo intentando encriptar la ApiKey de GitHub Releases para conseguir la integración con travis.

Además ayude a una compañera de grupo a arreglar problemas con su código, específicamente con la conexión a la base de datos.



10 de Enero de 2018: 2 horas

Trabajé durante unas horas en Travis y en la automatización de pruebas para intentar conseguir configurar el fichero .travis.yml de forma correcta.



12 de Enero de 2018: 1:30 horas

Desarrolle varios casos de prueba de nuestro plugin.



13 de Enero de 2018: 3:30 horas

Redacte un apartado de la memoria en el que se explica toda la funcionalidad que he desarrollado a lo largo del proyecto, indicando en qué lugar se incluyeron esas funciones y explicación de que hace el código.



13 de Enero de 2018: 30 minutos

Publiqué varios Tweets en la cuenta de Twitter del congreso y comprobé que todo funcionara correctamente en el wordpress.



14 de Enero de 2018: 1:30 horas

Definición del apartado Mapa de herramientas de la memoria que había que entregar para el Milestone 4.

