**TAREAS**

El proyecto comenzó el día 6/12/2017 con unas tareas iniciales básicas como crear el HTML del formulario de registro que lo realizó Rafael, aprender como vincular PHP con PayPal que se asignó a Bernardo, pensar que parte del código heredado podíamos usar y qué podíamos mejorar, asignada a Pierrick y Javier, y crear un patrón para los códigos promocionales con una expresión regular, para Julio. Estas cuatro tareas se cerraron los días 10, 18, 12 y 9, de diciembre, respectivamente.

Al acabar con estas incidencias, el día 11/12 se reportaron fallos en el formulario y Rafael tuvo que solucionarlos. Javier tuvo que crear el CSS para el formulario, y con ayuda de Pierrick aprendieron a hacer un módulo de WordPress. Estas tareas se realizaron entre los días 11, 13 y 18 de diciembre.

El día 12/12, Javier creó documentos explicativos de los procesos de gestión de incidencias y del código, para comprender como funcionaban las incidencias y la forma de trabajar con el repositorio en GitHub.

Se encontró un error en el fichero txt de la expresión regular del código promocional el día 13/12, el cual tuvo que ser solucionado por Julio ese mismo día. Mientras tanto, Pierrick y Bernardo buscaron información sobre como vincular PHP con MySQL y Javier mejoraba el código JavaScript que había para adecuarlo a nuestro proyecto.

Unos días más tarde, del 17 al 19 de diciembre, Rafael realizaba las comprobaciones del formulario con HTML5, a la vez que Julio vinculaba GitHub con Travis. Éste junto con Javier, Bernardo y Pierrick crearon el módulo de WordPress con PHP. El día 19 comprobamos que faltaban funciones que almacenaran datos en la base de datos, problema que tuvo que resolver Bernardo.

El día 20, se reportaron errores en el idioma de las etiquetas del HTML y CSS del formulario. Rafael y Javier se dedicaron a corregir esto y cambiarlas a inglés. Al día siguiente, comenzó Javier a crear tests PHP, tarea que finalizó el día 7 de enero.

Bernardo tuvo que mejorar y extender el código PHP anteriormente creado para relacionar el formulario con la base de datos el día 28 de diciembre hasta el día 4 de enero.

Mientras, Pierrick tenía que crear una página de confirmación donde poder introducir los datos de la tarjeta de crédito para efectuar el pago del registro.

Entre los días 9 y 11 de enero, Javier y Julio tuvieron que corregir una serie de errores que había en la página de confirmación. Fallos relacionados con la estructura de datos de la tarjeta de crédito y la forma de tratarlos. En paralelo, Pierrick realizaba el CSS para esa misma página. Se reportó que, a la hora de insertar los datos del formulario en la base de datos, no existía un ID y no se almacenaba la fecha de registro. Bernardo tuvo que corregir estos errores con el código en PHP de las funciones. Julio tuvo que mejorar la página de confirmación con JavaScript para que comprobara si había código promocional y mostrara el precio real del registro y también, crear una página HTML de éxito después de que el proceso de registro fuera correcto y para la que Pierrick realizó el CSS. La unión o enlace entre distintas páginas de formularios fue realizada por Rafael. Aparte, el día 10, Rafael y Javier tuvieron que comprobar y mejorar el plugin de WordPress.

Para finalizar el trabajo, Julio, Bernardo y Javier, los días 13 y 14 de enero, estuvieron realizando los distintos diarios y documentos necesarios la presentación del proyecto.