Velocidad y planificación de Sprints: Wordle+.

Alumno: David Correa Rodríguez Tutor: Juan Manuel Fernández Luna

Velocidad

Un aspecto que destacar de la metodología Scrum es que el equipo de desarrollo tiene asociado una **velocidad de trabajo**. Esta magnitud representa la cantidad de trabajo realizado en un periodo de tiempo. Esto quiere decir que, si el equipo tiene una velocidad de X puntos, el equipo realizará X puntos en cada sprint. (LucidChart s.f.)

Este valor es importante a la hora de realizar la planificación de Sprints, ya que ésta influye directamente en qué historias de usuario van a ser completadas en qué Sprint en concreto.

Normalmente, para estimar este valor, se tiene en cuenta los Puntos de Historia (PH) completados en el primer Sprint. Como estos datos no están disponibles actualmente, se realizará una planificación inicial de Sprints aproximada, con un valor de velocidad máxima de 8PH. Dicha planificación estará sujeta a cambios, dependiendo de la velocidad calculada y de la evolución de los Sprints.

Planificación de Sprints.

La planificación de los Sprints se ha realizado según los siguientes criterios

- Por orden de **prioridad**: las historias de usuario más prioritarias se realizarán en Sprints más tempranos
- Por agrupamiento de similitud: las historias de usuario similares se realizarán en los mismos Sprints.

De esta forma, la planificación queda de la siguiente manera:

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
1	Infraestructura del proyecto. Registro de jugadores	13 de febrero del 2023	
Ident.	Título	Estimación	Prioridad
нт	Establecer la infraestructura del proyecto.	4	1
HU.1	Como jugador quiero poder registrarme	2	1

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
2	Registro de GE. Inicio y cierre de sesión	27 de febrero del 2023	
Ident.	Título	Estimación	Prioridad
HU.3	Como usuario (jugador y gestor) quiero poder iniciar sesión	2	1
HU.4	Como usuario quiero poder cerrar sesión	1	1

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
3	Wordle clásico	13 de marzo del 2023	
Ident.	Título	Estimación	Prioridad

HU.5	Como jugador quiero poder echar un Wordle clásico	8	1

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
4	Ampliación Wordle clásico. Modificación datos usuarios	27 de marzo del 2023	
ldent.	Título	Estimación	Prioridad
HU.6	Como jugador quiero poder seleccionar la longitud de la palabra de la partida clásica	2	2
HU.14	Como usuario quiero poder modificar mis datos personales	2	3
HU.25	Como jugador quiero ver las notificaciones a través del buzón	2	2

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
5	Ampliación Wordle clásico. Modificación datos usuarios	10 de abril del 2023	
Ident.	Título	Estimación	Prioridad
HU.6	Como jugador quiero poder seleccionar la longitud de la palabra de la partida clásica	2	2
HU.14	Como usuario quiero poder modificar mis datos personales	2	3

HU.17	Como jugador quiero poder ver mi perfil de jugador	2	3
	porm do jugador		

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
6	Creación torneo	24 de abril del 2023	
Ident.	Título	Fatimaaiźn	Delevi Iv I
ident.	Título	Estimación	Prioridad

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
7	Configuración torneo	8 de mayo del 2023	
ldent.	Título	Estimación	Prioridad
HU.8	Como GE quiero poder seleccionar el tamaño del torneo (número de participantes)	2	2
HU.9	Como GE quiero poder seleccionar la longitud de la palabra del torneo	2	2
HU.10	Como GE quiero poder crear un torneo y preseleccionar los participantes	3	2

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
8	Multijugador 1vs1	22 de mayo del 2023	
Ident.	Título	Estimación	Prioridad

HU.11	Como jugador quiero poder jugar una partida 1vs1 con un amigo	5	2

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
9	Inscripción al torneo	05 de junio	del 2023
ldent.	Título	Estimación	Prioridad
HU.12	Como jugador quiero poder seleccionar la longitud de la palabra del torneo (tipo de torneo)	3	2
HU.13	Como jugador quiero poder unirme a una sala abierta de un torneo	2	2

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
10	Visualización del ránking	19 de junio del 2023	
Ident.	Título	Estimación	Prioridad
HU.15	Como jugador quiero poder ver el ranking	5	3
HU.16	Como jugador quiero poder seleccionar el filtro del ranking	2	3

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
11	Perfil de jugador. Solicitudes de amistad. Lista de amigos.	03 de julio del 2023	

Ident.	Título	Estimación	Prioridad
HU.19	Como jugador quiero poder ver mi lista de amigos	3	2
HU.20	Como jugador quiero poder buscar a otro jugador por su nombre y mandarle una solicitud de amistad	3	2
HU.21	Como jugador quiero poder aceptar una solicitud de amistad	2	2

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
12	Eliminación de amigos. Perfiles de amigos. Cambio de idioma	17 de julio del 2023	
ldent.	Título	Estimación	Prioridad
HU.22	Como jugador quiero poder eliminar un jugador de mi lista de amigos	1	4
HU.23	Como jugador quiero poder ver el perfil de jugador de un amigo	2	4
HU.18	Como usuario quiero poder cambiar el idioma de la plataforma	2	4

Nº	Objetivo	Fecha de entrega	
13	Modo oscuro	31 de julio del 2023	
ldent.	Título	Estimación	Prioridad
HU.24	Como usuario quiero poder cambiar el modo de visualización de la plataforma (modo predeterminado / modo oscuro)	3	5

Esta planificación inicial muestra que el Sprint número 13 se quedaría fuera de plazo de la entrega del producto, siempre y cuando la velocidad del equipo no varíe. Si la velocidad de equipo se ve incrementada después de varios Sprints completados, éste último se incorporará al producto.