

Sprint Review

SPRINT 2

En este documento se encuentra el registro de lo que se realizó durante el sprint review del segundo sprint del proyecto ERP+. Para dicha reunión se contó con la participación de los siguientes asistentes:

NOMBRE	ROL
Maynor David Salguero	Scrum Master
Edgar Arnoldo Aldana	Product Owner
Luis Leonel Aguilar	Developer 1
Francisco Humberto Lezana	Developer 2
Sergio Alejandro Silva	Developer 3

Se siguió una estructura basada en 4 pasos los cuales se detallan en este documento. Dichos pasos son:

NO	ACTIVIDAD
1	¿Qué se hizo y qué no se hizo?
2	Demostración del entregable
3	Revisión de Métricas
4	Revisión del product backlog

Cada una de estas actividades se encuentra desarrollada en los siguientes incisos, para lo cual comenzaremos con la actividad 1.

¿Qué se hizo y qué no se hizo?

Al igual que en todo sprint review, se comenzó con la revisión de lo que se hizo y lo que no se hizo. Para ello Edgar Aroldo Aldana tuvo el rol de product owner y determinó que se habían completado correctamente las historias de usuario acordadas para este sprint. Las historias de usuario completadas son las siguientes: El registro de usuarios que permite crear los diferentes usuarios pertenecientes a una empresa registrada a ERP+ como lo es el bodeguero, el vendedor, gerente, entre otros. Otra historia completada fue la del ingreso de productos al catalogo perteneciente a una empresa registrada a ERP+ como por ejemplo celulares, computadoras, televisores, equipos de sonido entre otros, sin el manejo de stocks. Por ultimo se entregó la autenticación de usuarios por medio de un login, sin embargo no se completó el registro de múltiples empresas a la plataforma, actualmente se está trabajando con solamente 1 empresa para todas las funcionalidades. Esta historia de usuario no se completó debido a que la velocidad del sprint fue menor para abarcar la totalidad de historias de usuario. En el sprint planning se acordó de que se intentaría agregar la historia del registro múltiple pero quedaba abierta a discusión la implementación de esta. Se intentó incluirla pero la velocidad no fue suficiente. Es importante mencionar que a pesar de no haber completado esta característica el product owner se encontró satisfecho con la implementación proveída, ya que había notado un considerable avance del sprint 1 con el sprint 2. El scrum master y el product owner felicitaron al equipo de trabajo, manifestaron un agradecimiento ante la responsabilidad que habían adquirido considerando las dificultades que se tuvieron para el sprint 1.

REALIZADO	NO REALIZADO
Creación de productos	Registro de empresas a ERP+
Creación de usuarios	
Autenticación por login	

Demostración del entregable

La demostración del entregable comenzó con el equipo de trabajo mostrando los avances funcionales que se habían realizado. Al iniciar se le indicó al product owner que se contaba con 1 usuario maestro para ingresar a la plataforma. El product owner preguntó el porqué de esto y Sergio Alejandro Silva respondió que este usuario serviría provisionalmente para el ingreso a la plataforma mientras se implementara el registro múltiple de empresas. A lo que el product owner estuvo de acuerdo.

Al ingresar con las credenciales maestras se procedió a mostrar como agregar trabajadores pertenecientes a una empresa. Luis Leonel Aguilar procedió a registrar un trabajador con el rol de gerente de tienda y luego el product owner agrego uno por su cuenta con el rol de bodeguero. Por último Francisco Humberto Lezana le mostró como ingresar un producto al catalogo de productos. El product owner pregunto porque no se podía colocar un stock para estos productos a lo que el desarrollador le respondió que el stock estaba enlazado a otra historia de usuario y que se implementaría en las siguientes historias de usuario. El product owner estuvo de acuerdo pero enfatizó en que sería conveniente priorizar dicha historia. Para finalizar se acordó de que el ingreso a la plataforma se haría con email y no con el número de DPI como se había realizado actualmente. También se estableció que se trabajaría todas las implementaciones sobre solamente 1 empresa, dejando el registro múltiple para futuras implementaciones.

Revisión de Métricas

En la revisión de las métricas se determinó que se completo con el trabajo requerido por el product owner. El software presentado en este sprint cumplió con los estándares acordados, sin embargo se hizo ver que es importante la definición de velocidad de un sprint ya que en futuras implementaciones, si no se puede completar o queda muy ajustada una historia de usuario es mejor planificarla para un siguiente sprint.

Revisión del Product Backlog

Por ultimo se analizó el product backlog y se concluyó que se les daría una nueva prioridad a las historias de usuario. La prioridad mayoritaria se le daría a la historia de usuario del stock de productos ya que el product owner creía necesario observar la capacidad de productos que iba a poder almacenar un tienda. Pero se le hizo ver al cliente que para realizar este cambio era necesario contar con las bodegas implementadas ya que será en ellas en donde se agregaran los productos independientemente de las tiendas. Es por eso que de igual forma las bodegas tienen una nueva priorización para este sprint 3. Como se mencionó anteriormente también se le dio una priorización menor al registro múltiple de empresas ya que el product owner consideró de que quería que las funcionalidades estuvieran al 100% para una empresa y luego poder aplicarlas a el resto de ellas.