| **DUOC UC - Escuela de informática y telecomunicaciones** |
| --- |
| Sprint Review |
|  |
|  |
|  |

Product Owner: Bastian Nuñez

Scrum Master: Antonia Diaz

Developer Team: Danae Arenas

**Sprint:** 2

**Duración:** 2 semanas (18 Septiembre - 2 Octubre)

**Proyecto:** ManaStaff

## **Historias de usuario Completadas (Back End)**

| ID | Historia | Prioridad | Estimación |
| --- | --- | --- | --- |
| H001 | Quiero poder gestionar las solicitudes de los trabajadores | Alta | 18 |
| H002 | Quiero poder gestionar los usuarios. | Alta | 24 |
| H003 | Quiero poder gestionar los documentos de los usuarios | Alta | 26 |
| H004 | Quiero poder gestionar las noticias | Media | 8 |
| H005 | Quiero poder modificar mi información personal | Media | 7 |
| H006 | Quiero poder gestionar mis documentos | Alta | 10 |
| H007 | Quiero poder gestionar los avisos | Media | 8 |
| H009 | Quiero poder iniciar sesión | Alta | 4 |
| H010 | Quiero subir liquidaciones de mis empleados | Media | 7 |
| H012 | Quiero que mi sesión se cierre automáticamente en caso de inactividad | Alta | 4 |
| H014 | Quiero recuperar mi contraseña | Alta | 7 |
| H015 | Quiero revisar las auditorías de inicios de sesión exitosos en el sistema | Baja | 5 |
| H016 | Quiero que se bloquee mi cuenta tras intentos fallidos | Alta | 10 |
| H018 | Quiero revisar métricas en el dashboard | Media | 5 |
| H019 | Quiero validar cambios críticos en el perfil de empleados | Alta | 4 |
| H020 | Quiero realizar solicitudes a recursos humanos | Alta | 20 |

## **Historias de usuario Sin Completar (Back End)**

| ID | Historia | Prioridad | Estimación |
| --- | --- | --- | --- |
| H013 | Quiero revisar las descargas de documentos por auditorías | Baja | 3 |
| H011 | Quiero poder recuperar mi PIN en caso de olvido | Baja | 8 |
| H008 | Quiero revisar solicitudes de vacaciones | Baja | 8 |

## **Incremento Entregado**

1. Módulo de Solicitudes
   1. Creación y eliminación de solicitudes.
   2. Asignación de solicitudes a RRHH.
   3. Seguimiento del estado de cada solicitud (pendiente, aprobada, rechazada).
2. Módulo de Usuarios
   1. Creación y gestión de cuentas de usuario mediante Firebase Authentication.
   2. Asignación de roles (Recursos Humanos, Empleado).
   3. Actualización y control de información personal de cada usuario.
3. Módulo de Documentos
   1. Subida, Visualización y descarga de documentos laborales.
   2. Almacenamiento de archivos de Firebase Storage.
   3. Asociación de documentos a usuarios específicos.
4. Módulo de Noticias y Avisos
   1. Publicación y gestión de noticias y avisos internos.
5. Módulo de Perfil de Usuario
   1. Edición de datos personales y laborales.
   2. Validación de cambios críticos.
   3. Actualización automática en Firebase Realtime Database.
6. Módulo de Autenticación y Seguridad
   1. Inicio de sesión con Firebase Authentication.
   2. Cierre automático de sesión por inactividad (30 minutos).
   3. Recuperación de contraseña por correo.
   4. Bloqueo automático de cuenta tras múltiples intentos fallidos de inició de sesión (5 intentos fallidos, 10 minutos de bloqueo).
7. Dashboard
   1. Visualización de métricas generales del sistema (número de solicitudes, número de documentos, tipos de solicitudes, usuarios activos, etc.)

## **Retroalimentación del Product Owner**

Positivo: Mensajes claros, Funcionalidades clave hechas, inicio de sesión seguro y manejo limpio de variables.

A mejorar:

* Optimizar tiempos de entrega.
* Ajustar carga de trabajo.

## **Próximos pasos (Para Sprint 3)**

* Ajustes finales de web, para finalizar su desarrollo.
* Diseño front end para aplicación móvil.