# Proyecto de fin de CURSo

Instrucciones:

Para el desarrollo del proyecto se ha compartido el archivo “Proyecto de Fin de Curso”, la contribución de cada miembro del equipo se determina según el historial del documento.

* En este archivo consigne el desarrollo de las actividades solicitadas. Recuerde que sólo se calificarán los aportes que se realicen antes de la fecha de vencimiento de la entrega.

## Equipo de desarrollo

|  |  |
| --- | --- |
| Integrante | Apellidos y nombres de los integrantes del equipo de desarrollo (ordenado alfabéticamente) |
| 1 | Chavez Apaza Marcos Chavez |
| 2 | Ñaupari Camarena Julio Armando |
| 3 | Villaverde Pacheco |

## Ítem uno

Elabore la lista de historias de usuario (product backlog priorizada) para el proyecto descrito en la consigna.

### Listado de historias de usuario (product backlog priorizada)

| Prioridad | Identificador | Nombre (alias) | Descripción[[1]](#footnote-1) | Puntos de historia (días ideales) | Responsable |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | CNV001 | Registro de Usuario | Como administrador, quiero validar los datos durante el registro con la finalidad de asegurarme de que los usuarios ingresen información verificada | 2 |  |
| 2 | CNV002 | Iniciar Sesión | Como usuario, quiero iniciar sesión con mi Nombre y Primer Apellido y contraseña para acceder a mi cuenta. | 2 |  |
| 3 | CNV003 | Seguridad de contraseña | Como usuario, quiero recibir sugerencias de contraseñas seguras al crear una cuenta con el fin de mejorar la seguridad de mi información. | 3 |  |
| 4 | CNV004 | Agregar contraseña | Como usuario, quiero añadir nuevas contraseñas a mi gestor para poder recordarlas fácilmente. | 2 |  |
| 5 | CNV005 | Mostrar contraseña | Como usuario quiero mostrar las contraseñas con la finalidad de ver las modificaciones. | 1 |  |
| 6 | CNV006 | Recuperación de contraseña | Como usuario, quiero poder recuperar mi contraseña en caso de haberla olvidado, de manera segura | 3 |  |
| 7 | CNV007 | Sesión expirada | Como usuario, quiero recibir una notificación cuando una contraseña esté por expirar para poder ingresar nuevamente a tiempo. | 2 |  |
| 8 | CNV008 | Editar contraseña | Como usuario, quiero editar una contraseña guardada para mantenerla actualizada en caso de cambio. | 2 |  |
| 9 | CNV009 | Eliminar contraseña | Como usuario, quiero eliminar una contraseña que ya no uso para mantener mi gestor organizado. | 1 |  |
| 10 | CNV0010 | Guardar contraseña | Como usuario, quiero que el sistema guarde automáticamente las contraseñas. | 2 |  |
| 11 | CNV0011 | Historial de contraseñas | Como usuario, quiero poder ver el historial de cambios en mis contraseñas para gestionar mi seguridad. | 3 |  |
| 12 | CNV0012 | Historial de actividades de los usuarios | Como administrador, quiero ver un historial de actividades de los usuarios con la finalidad de monitorear el uso del sistema y detectar posibles problemas. | 3 |  |

### Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Criterio | Comentario | Realizado por | Solucionado |
| Forma | Conforme |  |  |
| Completo | Conforme |  |  |
| Consistente | Conforme |  |  |
| Independiente | Conforme |  |  |

## Ítem dos

Elabore el modelo conceptual para el proyecto descrito en la consigna.

### Glosario de conceptos

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Concepto | Descripción | Observaciones |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

## Ítem tres

Determine la velocidad del equipo de desarrollo. Determine la velocidad del equipo considerando un sprint de 2 semana (05 días / semana \* 2 semanas = 10 días) y una dedicación de 15%.

## Ítem cuatro

Seleccione las historias de usuario para el primer sprint.

### Sprint backlog

| Prioridad | Identificador | Nombre | Descripción | Puntos de historia (días ideales) | Responsable |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

## Ítem cinco

Elabore las historias de usuario detalladas para el sprint backlog. Para cada historia de usuario utilice el siguiente formato.

|  |  |
| --- | --- |
| Identificador | HU001 |
| Nombre (alias) |  |
| Descripción |  |
| Puntos de historia (días ideales) |  |
| Criterios de aceptación |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

### Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Criterio | Comentario | Realizado por | Solucionado |
| Completo |  |  |  |
| Consistente |  |  |  |
| Negociable |  |  |  |
| Valiosa |  |  |  |
| Estimable |  |  |  |
| Pequeña |  |  |  |
| Comprobable |  |  |  |

Wireframe para la historia de usuario[[2]](#footnote-2).

## Ítem seis

Redacte la definición de hecho o terminado (done).

.

## Ítem siete

Elabore el diseño UML de la solución para el proyecto descrito en la consigna.

1. Como [rol], quiero [descripción de la funcionalidad] para poder [beneficio o descripción de la consecuencia].  
   Yo como un [rol], necesito [descripción de la funcionalidad], con la finalidad de [beneficio o descripción de la consecuencia]. [↑](#footnote-ref-1)
2. Para los wireframe de cada historia de usuario puede utilizar: Lucichart, Balsamiq, Adobe xd, Pencil, etc. [↑](#footnote-ref-2)