

Requirements Specification Document

Test Project: DEMO

Printed by TestLink on 04/11/2024

2012 © TestLink Community

localhost:9080/index.php 1/19

Table Of Contents

4 DE	α		:DAII	:4
I. KE	QUUT	: LO	giRAIL-	project

1.1. RF: Requisitos Funcionales

1.1.1. RF 2 : Subsistema de Trabajadores

RF 2.1: Autenticación

RF 2.2 : Confirmación de asistencia

RF 2.3: Ver historial

RF 2.4 : Generación de avisos

1.1.2. RF 1 : Subsistema de encargado

RF 1.1: Verificar la asistencia

RF 1.2 : Generación de informes

RF 1.3 : Generación de avisos

RF 1.4: Autenticacion

1.1.3. RF 3 : Subsistema de administrador

RF 3.1: Autentificacion

RF 3.2 : Gestionar encargados

RF 3.3 : Gestionar trabajadores

RF 3.4 : Generación de informes

RF 3.5 : Revisión de reportes

1.2. RNF: Requisitos no Funcionales

1.2.1. RNF 2 : Subsistema de encargado

RNF 2.2 : Gestión de horarios

RNF 2.3 : Gestión de vacaciones

1.3. RD: Requisitos de Datos

localhost:9080/index.php 2/19

1. Requirements Spec.: REQ001 : LogiRAIL-project		
revision	1	
<u>Author</u>	admin	
<u>Type</u>	Section	
Total count of requirements (Coverage)	N/A (0/0)	
El proyecto es una aplicación diseñada para facilitar la gestión de la asistencia de trabajadores en una oficina. La aplicación cuenta con dos roles principales: trabajadores y encargados.		
Prioridad		
<u>Riesgo</u>		

localhost:9080/index.php 3/19

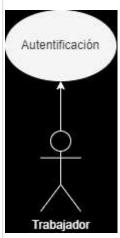
1.1. Requirements Spec.: RF : Requisitos Funcionales	
revision	1
<u>Author</u>	admin
<u>Type</u>	Section
Total count of requirements (Coverage)	N/A (0/0)
Prioridad	
Riesgo	

localhost:9080/index.php 4/19

1.1.1. Requirements Spec.: RF 2 : Subsistema de Trabajadores	
revision	1
<u>Author</u>	admin
<u>Type</u>	Section
Total count of requirements (Coverage)	N/A (4/0)
Prioridad	
<u>Riesgo</u>	

Requirement: RF 2.1 : Autenticación		
Version:	1	
revision:	3	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
<u>Coverage</u>	0% (0/1)	

Los trabajadores tienen que autentificarse para poder acceder a la aplicación (Iniciar sesión).

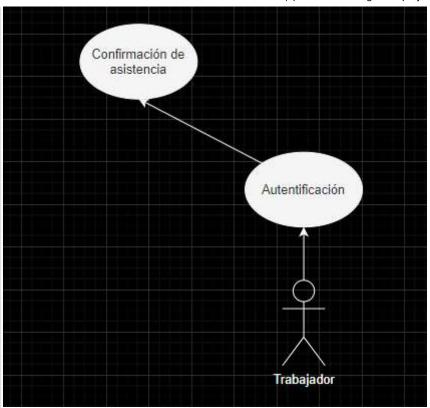


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 2.2 : Confirmación de asistencia		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
Coverage	0% (0/1)	

Una vez dentro de la aplicación, el trabajador puede confirmar la asistencia de la jornada laboral que le toca.

localhost:9080/index.php 5/19

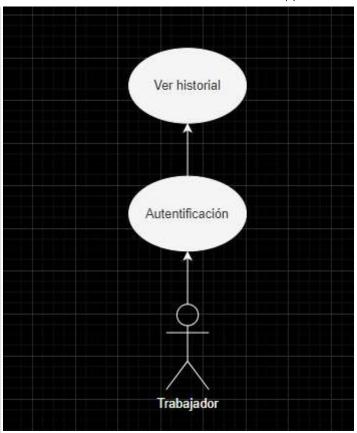


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 2.3 : Ver historial		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
Coverage	0% (0/1)	

El cliente puede ver el historial con todos los días laborales, en los cuales puede salir que la confirmación ha sido validada o no.

localhost:9080/index.php 6/19

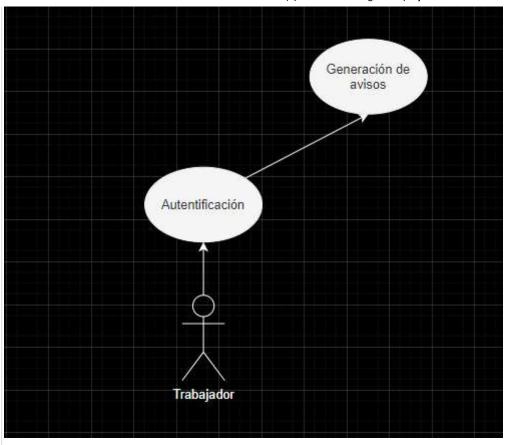


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 2.4 : Generación de avisos		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
<u>Coverage</u>	0% (0/1)	

El trabajador puede reportar un aviso o informe a través de la aplicación.

localhost:9080/index.php 7/19



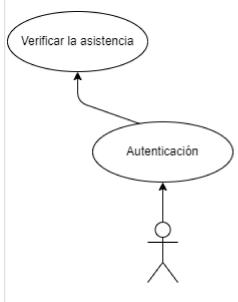
<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

localhost:9080/index.php 8/19

1.1.2. Requirements Spec.: RF 1 : Subsistema de encargado		
revision	2	
<u>Author</u>	admin	
<u>Type</u>	Section	
Total count of requirements (Coverage)		
Prioridad	Alta	
Riesgo	A	

Requirement: RF 1.1 : Verificar la asistencia		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
<u>Coverage</u>	0% (0/1)	

Este requisito implica la capacidad del sistema para que los encargados puedan confirmar la presencia de los trabajadores en la oficina

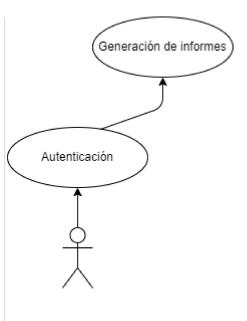


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de acentación	

Requirement: RF 1,2 : Generación de informes		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
Status	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
Coverage	0% (0/1)	

Este requisito se refiere a la capacidad del sistema para **recopilar datos** sobre la asistencia de los **trabajadores** y generar **informes** detallados

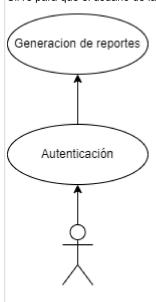
localhost:9080/index.php 9/19



<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 1.3 : Generación de avisos		
Version:	1	
revision:	3	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
<u>Coverage</u>	0% (0/1)	

Sirve para que el usuario de la aplicacion, puede enviar un comentario si tiene problemas con la aplicacion



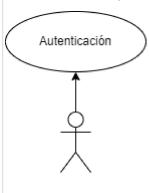
Prioridad	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 1.4 : Autenticacion	
Version:	1

localhost:9080/index.php 10/19

revision:	1	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
Coverage	0% (0/1)	

Este requisito se refiere a la **seguridad del sistema**, asegurando que solo usuarios **autorizados** puedan acceder a las funcionalidades de la aplicación mediante la **verificación** de credenciales, como **nombres de usuario** y **contraseñas**.



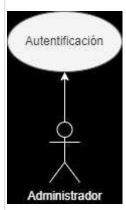
<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

localhost:9080/index.php 11/19

1.1.3. Requirements Spec.: RF 3 : Subsistema de administrador	
revision	1
<u>Author</u>	admin
<u>Type</u>	Section
Total count of requirements (Coverage)	N/A (5/0)
Prioridad	Alta
Riesgo	A

Requirement: RF 3.1 : Autentificacion		
Version:	1	
revision:	3	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
<u>Coverage</u>	0% (0/1)	

Los administradores tendran que autentificarse mediante un correo electronico y una contraseña

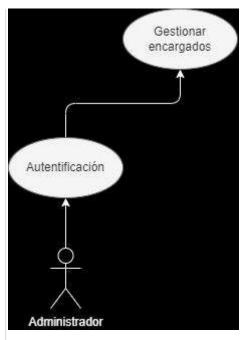


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 3.2 : Gestionar encargados		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
Coverage	0% (0/1)	

Los administradores podran gestionar a los encargados y asignarles trabajadores.

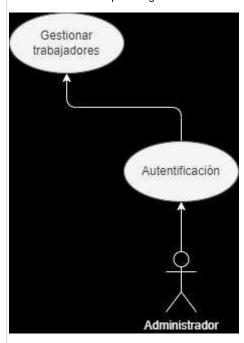
localhost:9080/index.php 12/19



Prioridad	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 3.3 : Gestionar trabajadores	
Version:	1
revision:	2
Author:	admin
<u>Status</u>	Draft
<u>Type</u>	Use Case
<u>Coverage</u>	0% (0/1)

Los administradores podran gestionar a los trabajadores

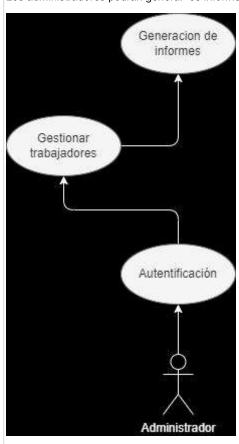


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

localhost:9080/index.php 13/19

Requirement: RF 3.4 : Generación de informes		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
<u>Coverage</u>	0% (0/1)	

Los administradores podran generar los informes de los trabajadores

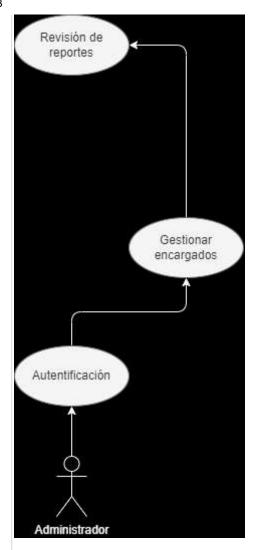


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RF 3.5 : Revisión de reportes		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
Coverage	0% (0/1)	

Los administradores podran revisar los avisos/reportes que generan los trabajadores o encargados

localhost:9080/index.php 14/19



Prioridad	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

localhost:9080/index.php 15/19

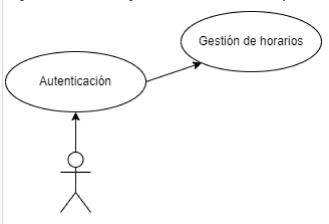
1.2. Requirements Spec.: RNF : Requisitos no Funcionales	
revision	1
<u>Author</u>	admin
<u>Type</u>	Section
Total count of requirements (Coverage)	N/A (0/0)
Prioridad	
Riesgo	

localhost:9080/index.php 16/19

1.2.1. Requirements Spec.: RNF 2 : Subsistema de encargado	
<u>revision</u>	2
<u>Author</u>	admin
<u>Type</u>	Section
Total count of requirements (Coverage)	N/A (2/0)
Prioridad	Alta
<u>Riesgo</u>	A

Requirement: RNF 2.2 : Gestión de horarios	
Version:	1
revision:	2
Author:	admin
<u>Status</u>	Draft
<u>Type</u>	Use Case
<u>Coverage</u>	0% (0/1)

Este requisito implica la capacidad del sistema para **administrar los horarios laborables** de los **trabajadores**, incluyendo la asignación de **turnos**, la gestión de **cambios** de horario y la coordinación de las horas de trabajo del personal

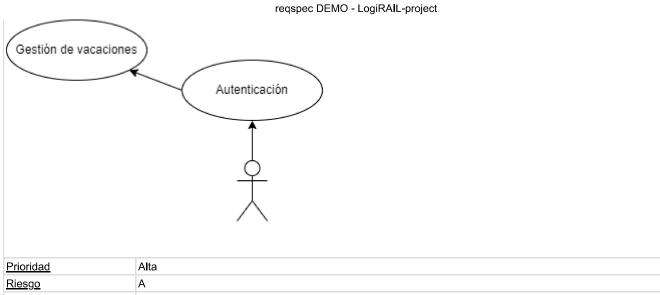


<u>Prioridad</u>	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

Requirement: RNF 2.3 : Gestión de vacaciones		
Version:	1	
revision:	2	
Author:	admin	
<u>Status</u>	Draft	
<u>Type</u>	Use Case	
<u>Coverage</u>	0% (0/1)	

Este requisito implica la capacidad del sistema para gestionar las solicitudes de vacaciones de los trabajadores, incluyendo la aprobación o rechazo de las solicitudes, el seguimiento de los días de vacaciones disponibles y la coordinacion de los períodos de descanso del personal.

localhost:9080/index.php 17/19



Prioridad	Alta
<u>Riesgo</u>	A
Criterios de aceptación	

18/19 localhost:9080/index.php

1.3. Requirements Spec.: RD : Requisitos de Datos		
revision	1	
<u>Author</u>	admin	
<u>Type</u>	Section	
Total count of requirements (Coverage)	N/A (0/0)	
Prioridad		
<u>Riesgo</u>		

localhost:9080/index.php