



**Plan de Pruebas  
P2303 – Cambio VTR GO**

**09-03-2015 versión 1.0**

**Proyecto Evolutivo**

# Historial del Documento

## Revisiones del Template

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Descripción de la Revisión** | **Fecha** | **Autor / Aprobado por** |
| **1.3** |  |  | - Actitud Tecnología SpA |

## Información del Documento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Código** | **Nombre del Documento** | | **Tipo de Documento** |
|  | |  | Word |

## Historia de Revisiones/Aprobaciones del Documento

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Descripción de la Revisión** | **Fecha** | **Autor / Aprobado por** |
| **1.1** |  |  | - Actitud Tecnología Spa |

**Tabla de Contenidos**

[1. Historial del Documento 1](#_Toc478459938)

[1.1. Revisiones del Template 1](#_Toc478459939)

[1.2. Información del Documento 1](#_Toc478459940)

[1.3. Historia de Revisiones/Aprobaciones del Documento 1](#_Toc478459941)

[2. Introducción 2](#_Toc478459942)

[3. Objetivo y Alcance de las pruebas. 4](#_Toc478459943)

[3.1. Descripción General 4](#_Toc478459944)

[3.2. Objetivo general 4](#_Toc478459945)

[3.3. Objetivos específicos 5](#_Toc478459946)

[3.4. Alcance del Proyecto 5](#_Toc478459947)

[3.5. Detalle de las Funcionalidades fuera de Alcance 5](#_Toc478459948)

[3.6. Descripción de Requerimientos y Funcionalidades asociadas 6](#_Toc478459949)

[3.7. Supuestos 6](#_Toc478459950)

[4. Requisitos del Ambiente de Pruebas 8](#_Toc478459951)

[4.1. Aplicativos 8](#_Toc478459952)

[4.2. Herramientas 9](#_Toc478459953)

[4.3. Ambiente de Prueba 9](#_Toc478459954)

[4.4. Fecha de Clonación de Ambiente 9](#_Toc478459955)

[5. Recursos 9](#_Toc478459956)

[6. Criterios a Aplicar 10](#_Toc478459957)

[7. Equipo de Trabajo VTR 11](#_Toc478459958)

[8. Riesgos y Contingencias 12](#_Toc478459959)

# Introducción

El presente documento contiene el Plan de Pruebas para el Proyecto xxxxxxxxxxxx

# Objetivo y Alcance de las pruebas.

# Descripción General

xxx

# Objetivo general

xxx

# Objetivos específicos

* Xxx
* Xxx

# Alcance del Proyecto

xxxx

# Detalle de las Funcionalidades fuera de Alcance

* xxxx

# Descripción de Requerimientos y Funcionalidades asociadas

xxxx

# Supuestos

* xxxx

Tipos de Prueba

Para los niveles de pruebas (unitarias e integrales) los tipos de pruebas que se definen son:

* **Pruebas Funcionales Positivas:** Consisten en generar pruebas exitosas (no riesgosas) que aseguren un resultado esperado exitoso.
* **Pruebas Funcionales Negativas:** Consisten en generar pruebas NO exitosas (provocando errores), que aseguren un resultado esperado NO exitoso.
* **Pruebas de Seguridad:** Consisten en generar pruebas que validen la salvaguarda del comportamiento de la solución implementada.
* **Pruebas de Integridad:** Consisten en generar pruebas asociadas a reglas de negocio que no se encuentran dentro de las modificaciones asociadas al proyecto.
* **Pruebas de Borde:** Consisten en realizar pruebas asociadas a límites inferiores y/o superiores esperados de acuerdo a las funcionalidades a probar.
* **Pruebas de Volumen/Técnicas:** Consisten en examinar el funcionamiento del sistema cuando está trabajando con grandes volúmenes de datos, simulando la carga de trabajo esperada.

**Para este requerimiento los tipos de pruebas que se considerarán son las siguientes:**

* Pruebas Funcionales Positivas: si aplica
* Prueba Funcionales Negativas: si aplica
* Pruebas Seguridad: Si aplica
* Pruebas Integridad: Si aplica
* Pruebas Técnicas: Si aplica, aunque las reglas no generan nuevos querys ni procesamiento masivo, si no se usan en memoria con variables que no impactan performance.
* Prueba de Borde: Si aplica.

# Requisitos del Ambiente de Pruebas

A continuación se enumeran las características mínimas del ambiente necesario para probar el Desarrollo del Proyecto:

# Aplicativos

Para poder proceder a probar las construcciones de este proyecto, se requiere la disponibilidad, en su instancia de QA, de las siguientes aplicaciones:

* xxxx

# Herramientas

* xxxx

# Ambiente de Prueba

* XXX

# Fecha de Clonación de Ambiente

* XXXX

# Recursos

La siguiente tabla muestra las personas asignadas para el equipo de pruebas:

|  |  |
| --- | --- |
| **Rol** | **Responsables** |
| Diseñador de Pruebas |  |
| Ejecutor de Pruebas |  |
| Ambientador |  |
| Desarrollador |  |

# Criterios a Aplicar

XXX

# Equipo de Trabajo VTR

La siguiente tabla muestra el equipo de trabajo:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rol** | **Responsabilidad** | **Nombre** |
| **Arquitecto Funcional** | **Arquitecto Funcional** |  |
| **Usuario** | **Usuario** |  |
| **Jefe Proyecto** | **Jefe Proyecto** |  |
| **QA** | **QA** |  |
| **Dueño de aplicación** | **Dueño de aplicación** |  |
| **Capacitación** | **Capacitación** |  |
| **GSA** | **GSA** |  |

# 

# Riesgos y Contingencias

En la Etapa de Pruebas podemos identificar los siguientes riesgos que podrían afectan directamente a las pruebas programadas.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Id del Riesgo** | **Riesgo** | **Alto** | **Medio** | **Bajo** | **Descripción detallada del Riesgo** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |

El plan de Contingencia para los riesgos que se puedan presentar se define a continuación:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Id del Riesgo** | **Riesgo** | **Plan de Contingencia** |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |