|  |  |
| --- | --- |
| Geo Parking | Plan de Testing  2014 |

El documento describe el Plan de Testing que se llevara a cabo en el desarrollo del producto Geo Parking.

# Control de la documentación

### Control de la Configuración.

|  |  |
| --- | --- |
| Título: | Plan de Testing |
| Referencia: | GeoP\_Proyecto\_PlanTesting.docx |
| Autores: | Ignacio Frigerio |
| Fecha: | 29/05/2014 |

### Histórico de Versiones.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Versión | Fecha | Estado | Responsable | Cambios |
| 1.0\_DraftA | 29/05/2014 | Pendiente de Revisión | Ignacio Frigerio [autor] |  |
| 1.0\_DraftA | 31/05/2014 | Revisión | Leonel Romero[Revisador] |  |
|  |  |  |  |  |

Contenido

[Control de la documentación 2](#_Toc390896521)

[Control de la Configuración. 2](#_Toc390896522)

[Histórico de Versiones. 2](#_Toc390896523)

[Plan de Testing 3](#_Toc390896524)

[Tipos de pruebas: 3](#_Toc390896525)

[Tiempo de ejecución de los distintos tipos de pruebas: 4](#_Toc390896526)

[Acrónimos: 4](#_Toc390896527)

# Plan de Testing

## Tipos de pruebas:

* Exploratorio: se realizara una prueba informal de alguna funcionalidad.
* <algún nombre>: se correrán todos los test asociados a la historia.
* Regresión: se correrán todos los test asociados a las historias que pertenecen al release actual.
* Sanidad: se probaran todos los test que representen un camino normal de las historias implementadas.
* Sistema: se correrán todos los test vigentes del producto.

## Tiempo de ejecución de los distintos tipos de pruebas:

* Se realizaran pruebas exploratorias al finalizar la codificación de alguna funcionalidad del producto.
* Se realizarán pruebas de <algún nombre> para cerrar la historia, se espera un PFR de 100%.
* Se realizarán pruebas de regresión antes de entregar un release para considerarlo como entregable, se espera una PFR de 100%.
* Se realizarán pruebas de sanidad antes de entregar un release, se espera un PFR del 100%.
* Se realizarán pruebas de sistema antes de entregar un release que cuya versión del producto aumente en 1.x.x. se espera un PFR del 80%

## Acrónimos:

* PFR: Passed Fail Ratio, proporción, expresada en porcentaje, de la cantidad de test que pasaron sobre la cantidad de test ejecutados.

Test: caso de prueba, conjunto de pasos a seguir, resultados esperados de los mismo y un resultado final esperado.