**SYSPRO EL TROGE WEB 1.0**

PLAN DE ITERACIÓN

1. **Principales Hitos**

|  |  |
| --- | --- |
| HITOS | FECHA |
| Inicio iteración | 28/04/15 |
| Diseño de Arquitectura | 28/04/15 al 20/05/2015 |
| Fin iteración | 20/05/2015 |

1. **Objetivos de alto nivel**
   1. Diseño y arquitectura del Software.
   2. Diseño de Tier’s y Layer’s
   3. Diseño de Base de datos
   4. Pruebas de implementación.
2. **Asignaciones de elementos de trabajo**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre / Descripción** | **Prioridad** | **Estimación tamaño (puntos)** | **Asignado a** | **Estimación esfuerzo (horas)** |
| Evaluación de Arquitectura | Alta |  | GPO | 12 |
| Investigación de Respaldo | Media |  | GPO | 8 |
| Propuesta de Arquitectura | Alta |  | EHS | 16 |
| Diseño de Tier’s | Alta |  | EHS,GPO | 4 |
| Diseño de Layer’s | Alta |  | EHS,GPO | 4 |
| Diseño de Base de datos | Alta |  | GPO,EHS | 16 |
| Muestreo de Base de datos | Media |  | GPO | 8 |
| Prueba de resultado de muestreo | Baja |  | GPO | 4 |
| Prueba de Implementación | Media |  | EHS | 16 |
| Subsanación de errores | Alta |  | EHS | 20 |

1. **Cuestiones.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Cuestiones | estado | nota |
| Modelo de Datos Incompleto | resuelto | Se concretó después de las pruebas de respaldo |
| Cambio de versión de framework. | Resuelto | Se cambió de versión por el lanzamiento de una versión LTS con Soporte – Laravel 5 |

1. **Criterios de evaluación.**

* El 95% de los objetivos de alto nivel cumplidos.
* Las pruebas de desarrollo se completaron con éxito.
* La arquitectura se ha concretado y está en funcionamiento.

1. **Valoración.**

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Objetivo de evaluación | Cumplimiento del plan de iteración |
| Fecha de evaluación | 23/05/15 |
| Participantes | EHS, GPO |
| Estado del proyecto | Amarillo. |

* + **Evaluación con respecto a los objetivos**

1. Los objetivos se cumplieron al 75 %.
2. Las pruebas de desarrollo se han concretado satisfactoriamente.
3. Las pruebas de base de datos necesitan revisión , la base de datos necesita ser reevaluada para cumplir el objetivo, por presentar errores en la implementación de las tablas:
   1. Db\_table\_rutas
   2. DB\_table\_letras
   * **Elementos de trabajo.**

Los elementos han sido trabajados en su mayoría, teniendo en consideración los siguientes, como observación y de corrección urgente:

* + - Diseño de Base de datos
    - Muestreo de Base de datos
  + **Evaluación de los resultados de las pruebas con respecto a los criterios de evaluación.**

En cuanto a los ítems trabajados se finalizaron con las expectativas esperadas.