# Planilla de Avance de Proyecto

**Grupo:** 4 -Kapica-Liberal-Peker-Fernández **Sistema:** Optical Marketing **Fecha:**10/07/2012

Sprint: 2 Semana: 4

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Para Hacer | En Curso % | A Verificar | Terminado | Observaciones |
|  |  |  | Desarrollar un método que permita comprimir la imagen para almacenarla sin perder calidad.**Liberal** |  |
|  |  |  | Desarrollar un método para descomprimir imágenesrecuperadas de la BD con la mejor calidad posible.**Liberal** |  |
|  |  |  | Realizar casos de prueba de compresión y descompresión de imágenes. **Liberal** |  |
|  |  |  | Realizar modelo de objetos para representar la compresión y descompresión de imágenes.**Peker** |  |
|  |  | Realizar modelo de base de datos para compresión y descompresión de imágenes. **Kapica** |  |  |
|  |  | Implementar en el motor de base de datos funcionalidad para almacenar imágenes. **Kapica** |  |  |
|  |  |  | Realizar pruebas de recuperación de imágenes comprimidas en la base de datos.**Liberal y Peker** |  |
|  |  | Investigar sobre HCI y HCI para interacción con el cuerpo humano.**Peker** |  |  |
|  |  | Investigar sobre funcionalidades de WPF y Microsoft Blend. **Fernández y Peker** |  |  |

**No Planificado:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Necesario** | **No Necesario** |
| **Diagrama de Clases de Cliente WEB** | **---** |

**Impedimentos:**

**Complicaciones al convertir las librerías de OpenCV de Linux a Windows.**

**Se generan errores desconocidos cuando se trackea el esqueleto. Se debe verificar el código.**

**Se generan dificultades para implementar WPF con las interfaces de usuario. Se deben verificar bugs encontrados en el proceso.**

**El diagrama de clases se vio modificado y por ende el modelo de datos debe ser rediseñado. A pesar de haber pasado a la etapa de verificación porque la herramienta de generación dinámica de base de datos así lo permite, esta Tecnichal Task debe ser revisada en próximos Sprint como se aclara en el Sprint Review.**

**Retrospective:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Qué Queremos Hacer** | **Qué Queremos Dejar:** | **Qué Podemos Mejorar** |
|  |  |  |

**Documentación:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Documento** | **Ubicación** | **Descripción** | **TechnicalTask referida** |
| DiagramaDeClasesDeProyecto | …\ProyectoFinal\Proyecto final\DiagramaDeClasesDeProyecto\DiagramaDeClasesDeProyecto | Realización del diagrama de clases de compresión y descompresión. | S-02001/T-02001-004 |
| Prueba05 | ..\branches\Branch\_Tesis\_Sprint01\Dev\CaptureModuleTests\KinectCaptureService\C\_SharpTests\JulianPekerTests\prueba05 | Realización completa y seguimiento del esqueleto. | S-02002/T-02003-001 |
| PruebaCV06Compression | …\branches\Branch\_Tesis\_Sprint01\Dev\AnalisysModuleTests\OpenCV\CPP\RodrigoLiberalTests\PruebaCV06Compression | Realización de funcionalidad de compresión de imágenes. | S-02002/T-02002-001 |
| PruebaCV07UnCompression | …\branches\Branch\_Tesis\_Sprint01\Dev\AnalisysModuleTests\OpenCV\CPP\RodrigoLiberalTests\PruebaCV07UnCompression | Realización de funcionalidad de descompresión de imágenes. | S-02001/T-02001-006 |
| PruebaWeb | …\branches\Branch\_Tesis\_Sprint01\Dev\WebModule\CSharp\_ASP\DavidFernandezTests\Prueba01ASP | Investigación y generación de interfaces WEB con WPF y BLEND. | S-02003/T-02003-001 |
| SQLScript01 | …\branches\Branch\_Tesis\_Sprint01\Dev\DBModule\SQLSERVER2008\CarlosKapicaScripts\SQLScript01 | Realización de script de base de datos con pruebas de imágenes. | S-02001/T-02001-006 |
| Moldel01 | …\branches\Branch\_Tesis\_Sprint01\Dev\DBModule\SQLSERVER2008\CarlosKapicaScripts\Model01 | Realización de modelo de base de datos. | S-02001/T-02001-005 |