# 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 asi lo permite , esta tecnichal task debe ser revisada en el siguiente Sprint como se aclara en en 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 |