**Notas de Release - Entropy - Versión 1.0**

Alcance:

*Módulo Docente:*  
- Crear y editar Exámenes.  
- Crear, editar y eliminar Instituciones.  
- Crear, editar y eliminar Cursos.

- Crear, editar y eliminar preguntas.

- Creación y edición de tipos de preguntas (Desarrollar, Multiple Choise, Verdadero y Falso).  
- Búsqueda de preguntas de exámenes anteriores.  
  
Defectos Conocidos: Despliegue de panel en ventana inicial al desplazar cursor.  
  
Tests:  
*Cantidad de Test Ejecutados:*   
*Cantidad de Test Exitosos:*   
  
Numero de Revisión: Revision 73(Modificar).  
  
Link al Entregable:  
  
Plan de Trabajo: *Grupo “Entropy Team”*

Tecnología:

* + IDE: Netbeans 8.0
  + Lenguaje: Java
  + Framework: Java Standar Edition
* Herramientas de gestión:
  + Herramientas para gestión: Rally Software.
  + Excel para planes de testing.
  + Excel para matriz de trazabilidad.
* Criterio de “hecho”
  + Código fuente
    - Compilable y ejecutable
    - Comentado a nivel de clase, métodos y propiedades
    - Sigue las reglas de nombres definidas
    - Revisado por otro Miembro del team
  + Tests
    - Test funcionales escritos y ejecutados, 100% pass
  + Documentación
    - Diseño de alto nivel
    - Reporte de tests ejecutados
    - Lista de prerrequisitos e instrucciones para configuración y ejecución del producto
* Equipo
  + Scrum Master: Donnet, Matias (Sprint 1 y 2) y Ruiz, Jose (Sprint 3)
  + Team: Cunibertti, Lucas; Donnet, Matias; Giusto, Denise; Noves, Gaston y Ruiz Lopez
* Gestión de configuración
  + Herramienta de versionado: SVN (alojado en https://code.google.com/)
  + Nomenclatura de versión del producto: [Número de release].[Número de sprint]
  + Estructura de carpetas en repositorio
    - Entropy Team/Producto/Trunk: Almacena sólo código fuente. Línea principal de desarrollo para todos los sprints. Dentro de la misma se encuentra separado en los 2 módulos del sistema.
    - Entropy Team/Producto/Iteraciones: Se encuentra la información brindada por cada sprint al producto.
    - Entropy Team/Producto/Documentación: Se encuentra la documentación del producto.
    - Entropy Team/Producto/Líneas de Investigación: Almacena los documentos obtenidos de cada investigación realizada.
    - Entropy Team/Producto/Tests: almacena las planillas con los casos de testing y los resultados de su ejecución.
    - Entropy Team/Proyecto/Planes: Guarda los planes realizados para el proyecto.
    - Entropy Team/Proyecto/Documentación: Se encuentra la documentación necesaria para el proyecto (Diagramas de clases, Diseños de interfaces).
    - Entropy Team/Proyecto/planes: Almacena los planes para el proyecto realizados durantes los sprint.
    - Entropy Team/Proyecto/Iteraciones: Se guarda la información resultante de cada sprint (Sprint Backlog, Respective, Review).

Métricas

* + Release burndown
  + Sprint burndown
  + Team velocity
  + Story points por iteración