

Ingeniería del software

Curso 2010/2011

Juan Rodríguez Hortalá

Práctica 2 desarrollo de un reproductor de música, retrospectiva del tercer Sprint

La retrospectiva del tercer sprint se celebrará después de la demo del tercer sprint. La **página de la wiki de grupos** (redactada por el Scrum Master del tercer Sprint y con título “Retrospectiva del Sprint 3”) deberá estar lista el **6/6/11**.

La reunión de retrospectiva de Sprint seguirá la dinámica indicada en la presentación 2.3 “Una forma de hacer Scrum”. En la página “Retrospectiva del Sprint 3” deberán aparecer al menos:

1. Participantes en la reunión y sus roles Scrum.
2. Autor del documento.
3. Duración planificada para la reunión y duración real.
4. Grado de consecución del Objetivo del Sprint: comentar el objetivo del sprint y qué partes de este se han conseguido terminar y cuáles no; para cada historia sin terminar indicar los motivos que impidieron acabarla; diferencia entre la velocidad del equipo estimada para este Sprint y velocidad real durante el Sprint, y posibles causas.
5. Grado de consecución del Objetivo del Release: comentar el objetivo del release y qué partes de este se han conseguido terminar y cuales no; examinar la pila de producto inicial del enunciado “Práctica 2 desarrollo de un reproductor de música, parte 2” y evaluar en que grado se han completado cada una de las historias de esa pila inicial, indicando posibles motivos para los retrasos o implementaciones parciales que se hayan dado.
6. Cosas que fueron bien o mal durante el Sprint respecto al uso de Scrum (implementación de artefactos, uso de herramientas CASE como ScrumDo, GoogleDocs, etc, planificación del Sprint, uso de los roles), problemas con alguna librería externa, implantación del estándar de código, realización de test-driven development, ... y cualquier otra cosa relevante que se os ocurra. Se plasmarán en dos listas:
 1. Lista de cosas que volveríais a hacer en el próximo Sprint.
 2. Lista de cosas que cosas que hubierais preferido hacer de forma diferente durante el Sprint.
7. Lista de mejoras propuestas para el próximo Sprint junto con sus puntuaciones obtenidas según la dinámica indicada en la presentación 2.3.
8. Lista de mejoras elegidas entre las anteriores para ser aplicadas en el próximo Sprint (el primero de un hipotético segundo release).
9. Evaluación de la adopción en el tercer sprint de las mejoras elegidas en la retrospectiva del segundo sprint: ¿hasta que punto se han aplicado?, ¿una vez puestas en marcha han sido útiles o ha sido peor el remedio que la enfermedad?
10. **Copia del estado de los artefactos scrum** (la Pila del Sprint 3, el Burndown del Sprint 3 y la Pila de Producto) al final del Sprint 3. Esto es **muy importante** porque es la manera en que se hace entrega oficial de la práctica para la universidad. Os podéis valer de las facilidades de exportación a pdf, excel, openoffice de Scrumdo o la herramienta que uséis, y también podéis usar capturas de pantalla si no queda más remedio (procurad que se vean todas las partes de las pilas, por ejemplo desplegando las tareas de las pilas de scrumdo y haciendo varias capturas de pantalla para las pilas). Esta copia del estado de los artefactos

scrum se comprimirá en formato zip y se adjuntará a la página de retrospectiva de la wiki (utilizad la pestaña Anexos para no tener problemas con el tamaño del adjunto).