

ESCUELA DE INGENIERÍA DE SISTEMAS Y COMPUTACIÓN
INFORME DE FIN DE CICLO

Ciclo : 201202

Curso : SI184 - EVOLUCIÓN DEL SOFTWARE

Profesor : ANACHE PUPO, ILVER

1. Análisis de Resultado del Logro del Curso

Outcome	Descripción
K	Utiliza técnicas, herramientas, metodologías, procesos, frameworks, middlewares y lenguajes de programación de última generación necesarios para la práctica de la ingeniería de software.
J	Analiza hechos del mundo contemporáneo identificando el impacto en el desempeño profesional del Ingeniero de Software

1.1 Resultados alcanzados en el curso

Al finalizar el curso, el alumno planificará la evolución de un producto software a través de las diferentes versiones y las características priorizadas del producto en cada versión, y construye una versión específica empleando las buenas prácticas de Gestión de la Configuración del Software (Software Configuration Management - SCM).

1.2 Hallazgos y Acciones de Mejora

1.2.1 Acciones de mejora previas:

Código	Descripción	Estado
SI184-201201-A1	Se ha desarrollado una mini sección en la unidad 3 en la cual se introdujeron los principios y conceptos fundamentales del método ágil SCRUM con fines de la implementación del proyecto.	NO REALIZADO

1.2.2 Hallazgos Importantes:

Código	Descripción
SI184-201202-F1	Se han realizado primeros avances en tópicos correspondientes a automatización de pruebas. Se evidencia la necesidad reforzar tópicos relacionados con Integración Continua.

1.2.3 Acciones de Mejora:

Código	Descripción	Hallazgo
---------------	--------------------	-----------------

SI184-201202-A1	Se incluirá dentro de la unidad 4: Desarrollo bajo SCM tópicos relacionados con la automatización de pruebas unitarias, de integración y de sistema a través del uso de un servidor de integración continua.	SI184-201202-F1
-----------------	--	-----------------

2.Desarrollo de las Unidades de Aprendizaje

Se ha logrado cubrir el 100 % de las unidades de aprendizaje planteadas en el sílabo del curso.

2.1Infraestructura

Aunque no ha sido una limitante para poder realizar las actividades en las clases de laboratorio, sería recomendable aumentar la capacidad de memoria de las computadoras de los laboratorios. De esta manera se tendría una mejor performance.

2.2Alumnos

Los alumnos están satisfechos con el desarrollo del curso y con el orden en que se muestran las unidades de aprendizaje.

3.Apreciación del Delegado del Curso.

Ninguna.

4.Comentarios de la Encuesta Académica.

Los alumnos están satisfechos con el desarrollo del curso y con la metodología empleada.

Surco, Noviembre del 2013