

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

- 1. DEPARTAMENTO: Computación.
- 2. CUATRIMESTRE: Primero 2003
- 3. ASIGNATURA: **"Software testing"**
- 4. CARRERA: Licenciatura en Ciencias de la Computación
- 5. CARÁCTER DE LA MATERIA: Optativa
- 6. NUMERO DE CÓDIGO DE CARRERA: 18
- 7. NUMERO DE CÓDIGO DE MATERIA: C
- 8. PUNTAJE: 1 p
- 9. PLAN DE ESTUDIOS AÑO: 1993
- 10. DURACIÓN DE LA MATERIA: semanal
- 11. HORAS DE CLASE SEMANAL:

a) TEÓRICAS/PRACTICAS: 15 hs	c) PROBLEMAS HS.
b) LABORATORIO:	d) SEMINARIOS HS
- 12. CARGA HORARIA TOTAL: 15 hs
- 13. ASIGNATURAS CORRELATIVAS: no son especificadas por el docente
- 14. FORMA DE EVALUACIÓN: trabajos prácticos. Final.
- 15. PROGRAMA: adjunto a esta hoja
- 16. BIBLIOGRAFÍA: no fue adjuntada por el docente

FECHA: 5/05/03

CS
Firma del Profesor
Ing. Claudio Sartori

pe
Firma del Director

Dr. Marcelo Fabian Ferras
Director
Depto. de Computación
F C E y N

PROGRAMA DE LA MATERIA: "Software testing"

Defectos de software: Calidad y errores de software. Categorías de los errores de software. Reflexiones sobre los errores. Estadísticas de defectos por categorías.

Documentación y análisis de defectos: El sistema de seguimiento de problemas. Publicación de estadísticas de defectos. Reportes de defectos. Ciclo de vida de un defecto. Criterios para seleccionar herramientas.

Generación de casos de prueba: Diseño de casos de prueba. Técnicas para crear casos de prueba. Prioridad en el diseño. Quién realiza cada tipo de testing. Comentarios sobre el testing independiente. Una nueva moraleja sobre el software.



Dr. Marcelo ...
Director
Depto. de Computaci
E C C