

UNIVERSIDAD DEL DESARROLLO PROFESIONAL

Perfil Descriptivo de Clase

Materia: *Ingeniería de Software*

Ciclo: *2015-3*

Maestro: *Santillán Hernández Luis Carlos*

Horario: *7:00-9:00*

Objetivo del Curso: *El alumno conocerá y aplicará la metodología de diseño de software en el desarrollo de proyectos de desarrollo de sistemas de software*

Bibliografía:

TIPO	TITULO	AUTOR	EDITORIAL/REVISTA	AÑO
Libro	Ingeniería de software	Ian Sommerville	Pearson Educación	2001
Libro	El proceso unificado de desarrollo de software	Ivar Jacobson	Pearson Educación	2005

criterios para la Evaluación

CALIFICACIÓN ORDINARIA (PONDERACIÓN)			
Actividades semanales	30%	Examen primer parcial.	15%
Portafolio reaprendizaje	10%	Examen segundo parcial.	25%
Trabajos independientes	20%	TOTAL	100%

Reglas

1. El alumno es responsable de enterarse de su número de faltas y retardos.
2. El alumno debe contar con un mínimo del **80% de asistencia** para tener derecho a su calificación final.
3. El alumno que se sorprenda incurriendo en actos desleales en la elaboración de exámenes, tareas o trabajos, obtendrá cero (0) de calificación en el trabajo, tarea y/o examen
4. Es responsabilidad del estudiante hablar inmediatamente con el maestro cuando tenga problemas con el material de clase, sus calificaciones, etc. De esta manera evitaremos problemas en el fin del ciclo.
5. Sólo se justifican inasistencias si son autorizadas por la coordinación académica bajo el procedimiento correspondiente
6. Se tomara asistencia al iniciar la clase.
7. Prohibido utilizar teléfonos celulares y/o aparatos electrónicos dentro del aula.
8. La clase es de 100 minutos efectivos.
9. La clase inicia a la hora en punto
10. No se permiten alimentos ni bebidas dentro del aula.
11. Deberá presentar su **Carnet de Pago**, expedido por su coordinador administrativo, para la autorización de recepción de trabajos finales y la aplicación de exámenes en la última semana del módulo.

Calendarización

Sesión	Fecha	Tema
1	11-May	Introducción a la Ingeniería de Software
2	12-May	Proyectos de software
3	13-May	Métricas, estimación y planeación
4	14-May	Procesos de producción
5	18-May	El equipo de desarrollo
6	19-May	Fase de análisis
7	20-May	Requerimientos y documentación
8	21-May	Análisis y modelado
9	25-May	Diseño de software
10	26-May	EXMEN PRIMER PARCIAL
11	27-May	Fase de implementación
12	28-May	Determinación del lenguaje y metodología
13	1-Jun	Implementación de requerimientos del modelo
14	2-Jun	Programación
15	3-Jun	Implementación
16	4-Jun	Fase de pruebas y mantenimiento
17	8-Jun	Diseño de pruebas y estrategia
18	9-Jun	EXAMEN SEGUNDO PARCIAL
19	10-Jun	Plan de mantenimiento
20	11-Jun	ENTREGA DE CALIFICACIONES ORDINARIAS
	12-Jun	EXAMEN EXTRAORDINARIOS