

Normas de cursada

Año 2010

Docentes a cargo: Straccia, Luciano

Proyecto de Sistemas Proyecto Final de Sistemas

UdeMM



Índice de contenido

Introducción.....	3
Horarios de clase y asistencia.....	3
Bibliografía.....	3
Instrumentos de evaluación.....	3
Criterios de aprobación.....	3
Medios de comunicación entre alumnos y docentes.....	3
Sobre el proyecto	5
Introducción.....	5
Equipos de trabajo.....	5
Fecha de entrega.....	5
Formatos de entrega	5
Entregas del proyecto	6

Introducción

El presente documento contiene el detalle de normas de cursada de la asignatura Proyecto de Sistemas.

Horarios de clase y asistencia

El día y horario de clase será los días lunes 19 a 22 h. Por las características de la asignatura no se cursará todos los lunes, sino sólo los que el docente indique a través de la planificación. Los alumnos podrán solicitar el agregado de clases para determinados temas que requieran para su proyecto.

Bibliografía

Ver el detalle bibliográfico en el programa de la materia. Además se adiciona material bibliográfico complementario en la planificación del cuatrimestre.

Instrumentos de evaluación

Los instrumentos de evaluación serán:

- Proyecto anual (iniciado en Proyecto de Sistemas y con finalización en Proyecto Final de Sistemas)
- 3 (tres) trabajos prácticos (el primero individual, los otros 2 grupales)
- 3 (tres) test de lectura (individuales)
- 2 (dos) parciales.

Criterios de aprobación

Los criterios de aprobación de la materia son:

- Aprobación de todas las entregas del proyecto hasta la fecha de finalización de la asignatura
- Cada trabajo práctico será calificado de 0 a 5 puntos y la condición de aprobación es un promedio de 3 puntos.
- Cada test de lectura será calificado con 0 a 3 puntos (siendo el criterio 0-Ausente, 1-Insuficiente, 2-Regular, 3-Suficiente) y la condición de aprobación es un promedio de 2 puntos.
- Aprobación de las instancias de parciales con una calificación mínima de 4 (cuatro) en cada parcial, según detalle que se explica a continuación.

Se respetarán las normas de la universidad respecto a los requerimientos de asistencia y calificaciones para promoción.

La calificación del primer parcial corresponderá a una evaluación presencial a desarrollarse en la fecha de primer parcial definida por la universidad.

La calificación del segundo parcial corresponderá a la calificación del proyecto anual al momento de la instancia de parcial.

Medios de comunicación entre alumnos y docentes



Universidad de la Marina Mercante - Facultad de Ingeniería

Proyecto de Sistemas / Proyecto Final – Normas de cursada – 1er Cuatrimestre 2010

Se utilizará un grupo de mails de Google para el envío de mensajes entre alumnos y docentes. La dirección de mail del grupo es proyecto2010_udemm@googlegroups.com

La entrega de trabajos prácticos deberá realizarse en forma electrónica a la dirección de correo electrónico del docente: luciano.straccia@gmail.com



Sobre el proyecto

Introducción

Tal como indica el programa de la asignatura, el proyecto consiste en un trabajo final integrador, con la realización de un caso práctico de desarrollo e implementación de un proyecto de sistemas, el liderazgo del proyecto que se realiza y la exposición de conceptos básicos asociados a dicho caso práctico.

Equipos de trabajo

La cantidad máxima de alumnos que se permitirá en cada equipo de trabajo será de 3 personas, sin excepción.

Fecha de entrega

El cronograma de fechas de entrega será definido por el docente de cada curso e indicado en las primeras clases de la cursada.

El docente podrá realizar modificaciones a las fechas durante la cursada, notificando a los alumnos de esta modificación.

Formatos de entrega

Todas las entregas deberán realizarse por medio electrónico según las formas especificadas anteriormente. Las fechas de entrega deben realizarse como máximo hasta las 24 hs del día inmediato anterior de la clase correspondiente (o sea, si un trabajo se pide para la clase número 3 debe ser entregado como máximo el día anterior a dicha clase)

No se aceptarán entregas en forma impresa.

Cada entrega deberá contener los datos del equipo, nombre de la entrega y nombre del proyecto (si ya estuviese definido).



Entregas del proyecto

Idea	Propuesta inicial		Entrega 1
	Anteproyecto	Estudio organizacional	Entrega 2
		Problema a resolver	
		Objetivo del proyecto	
Estudio de factibilidad		Alcance	
		Impacto social	Entrega 3
		Ambiental	
		Humana	
		Técnica	
		Temporal	
		Legal	
		Económica	
Planificación	Plan de tareas y tiempos	Financiera	
		Definición de ciclo de vida / metodología	Entrega 4
		Planificación de tareas / Estimaciones	
		Planificación de recursos	
	Administración de riesgos	Análisis de riesgos	Entrega 5
		Replanificación	
Desarrollo del proyecto	Análisis de requerimientos	Requerimientos funcionales	Entrega 6
		Requerimientos no funcionales	
	Diseño de solución	Arquitectura de software	Entrega 7
		Arquitectura de proyecto	
		Otros componentes de la solución	
	Construcción	Software / Equipos / Etc.	Entrega 8
		Procesos	
		Manuales	
	Control de calidad	Diseño de casos de prueba	Entrega 9
		Pruebas	
Seguimiento		Administración de riesgos	Entrega cada 21 días
		Reuniones e informes de avance	
		Métricas	
		Replanificación	

Las entregas 6 a 9 son factibles de ser modificadas para algunos grupos según el proyecto a desarrollar y el ciclo de vida propuesto para su desarrollo.