



REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA LA DEFENSA
UNIVERSIDAD NACIONAL EXPERIMENTAL POLITÉCNICA DE LA FUERZA ARMADA BOLIVARIANA
VICERRECTORADO ACADÉMICO
DIRECCIÓN ACADÉMICA
DIVISIÓN DE APOYO ACADÉMICO
DEPARTAMENTO DE PLANIFICACIÓN, EVALUACIÓN Y CONTROL

CARRERA: INGENIERÍA ELECTRÓNICA	ASIGNATURA: GERENCIA DE PROYECTOS
PROFESOR: ING RAMÓN MEDINA	SEMESTRE: VII PERÍODO ACADÉMICO: S1-2013 TURNO: DIURNO

PLANIFICACIÓN DE LAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

OBJETIVO GENERAL DE LA ASIGNATURA:
Al finalizar el curso el alumno podrá planificar, implementar y administrar los proyectos de ingeniería, utilizando eficientemente los recursos humanos, técnicos, administrativos, financieros y ambientales

SEMANA	PLAN DE EVALUACIÓN												
	FECHA	OBJETIVO		CONTENIDO	ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS (Diálogo Didáctico)		RECURSOS EVALUATIVOS		TIPO DE EV.			%	FECHA DE APLICACIÓN
		DE UNIDAD	ESPECÍFICO		REAL	SIMULADO	Técnicas	Instrumentos	D	F	S		
1	05-mar-13	SIN ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CALENDARIO DE ACTIVIDADES DE LA UNIVERSIDAD											
2	12-mar-13	Conceptos básicos de gerencia de proyectos	(1) Conocer las generalidades sobre los proyectos. (2) Definir ciclo de vida de un proyecto, proceso decisorio y modelos de evaluación y selección de proyectos. (3) El enfoque sistemático en la gerencia de proyectos	Introducción a la gerencia de proyectos. Definición, características, ciclo de vida y elementos de un proyecto, características. Ciclo de vida de un proyecto. Gerencia de Proyectos: definición, funciones, responsabilidades, capacidades, autoridad y procesos.	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.							
3	19-mar-13	Funciones básicas de la gerencia de proyectos	(1) Conocer el flujo de trabajo organizacional. (2) Conocer las características de los modelos funcional y de proyectos. (3) Conocer el model matricial y sus características (4) Seleccionar la forma organizacional más idónea	Funciones básicas de la gerencia de proyectos. Funciones de la gerencia de proyectos: integración, alcance, tiempo, costo, calidad, recursos humanos, manejo de riesgos, procura y contratación. Aplicaciones para el control de proyectos	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.							
4	02-abr-13	Aplicaciones informáticas para la gerencia de proyectos	(1) Alcance (2) Esquemas de licenciamiento	Aplicaciones informáticas existentes para la gerencia de proyectos. Funciones de las aplicaciones informáticas. Esquemas de licenciamiento disponibles			Evaluación parcial /Trabajo Escrito	Prueba escrita / Trabajo Escrito				25% / 25%	02-abr-13

5	09-abr-13	Alcance	(1) Definición de objetivos (2) Definición del alcance (3) Control de cambios	Definición de objetivos y alcance. Control de cambios en el alcance. Desarrollo del plan del proyecto	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
6	16-abr-13	Gestión del tiempo	(1) Definición de actividades (2) Secuenciación de actividades (3) Estimación de la duración	Definición de actividades, secuencia, estimación de duración. Manejo de diagramas.	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
	23-abr-13	Costos	(1) Planificación de los recursos (2) Estimación de costos (3) Asignación de presupuestos (4) Control de costos	Control financiero. Planificación de recursos. Personal, equipo, materiales. Estimación de costos. Asignación de presupuestos. Control de costos. Monitoreo continuo.	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
1	30-abr-13	Calidad	(1) Control de la calidad (2) Aseguramiento de la calidad (3) Normas (4) Mejoramiento continuo	Control de calidad. Aseguramiento de la calidad. Normas de calidad. Mejoramiento continuo.	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
2	07-may-13	Recursos humanos	(1) Identificación y selección (2) Planificación organizacional	Planificación organizacional. Creación de equipos de trabajo. Capacitación y políticas de reconocimiento	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
10	14-may-13			Evaluación Parcial			Evaluación	Prueba escrita								25%	14-may-13	
11	21-may-13	Comunicaciones	(1) Planificación (2) Distribución	Planificación de las comunicaciones. Distribución de la información.	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
12	28-may-13	Riesgos	(1) Identificación (2) Cuantificación (3) Acciones	Identificar riesgos. Cuantificación de las consecuencias. Control de respuesta	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
13	04-jun-13	Procura y contratación	(1) Planificación (2) Identificación de suplidores	Planificación de la procura y la contratación. identificación de suplidores, fabricantes, contratistas, proceso de licitación. requisiciones.	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
14	11-jun-13	Integración	(1) Planificación (2) Determinación de roles y responsabilidades	Planificación del proyecto. Identificación de roles y responsabilidades en el proyecto. Plan de control de cambios	Clase magistral. Intervenciones espontáneas e inducidas. Debate	Investigación.												
15	18-jun-13			Evaluación Parcial			Evaluación	Prueba escrita								25%	18-jun-13	
16	25-jun-13																	

D=diagnostica; F=formativa;S=sumativa

FIRMA DEL DOCENTE

FIRMA DEL DELEGADO

FIRMA DEL COORDINADOR DE CARRERA