

PLANEACIÓN DEL CONTENIDO DE CURSO

1. IDENTIFICACIÓN DEL CURSO

NOMBRE	: Electiva de Tecnología III
CÓDIGO	: 17170
SEMESTRE	: X
NUMERO DE CRÉDITOS	: 3
PRERREQUISITOS	: Electiva de Tecnología II
HORAS PRESENCIALES DE ACOMPAÑAMIENTO DIRECTO	: 3
ÁREA DE FORMACIÓN	: Profesional
TIPO DE CURSO	: Presencial
FECHA DE ACTUALIZACIÓN	: Agosto del 2010

2. DESCRIPCIÓN:

Introducir al estudiante los conceptos y criterios para el ejercicio de la Supervisión o Interventoría de Proyectos.

3. JUSTIFICACIÓN

En el desarrollo de los diferentes proyectos, se requiere el acuerdo con nuestra Legislación, de la Interventoría, de las diferentes obras y proyectos. Por lo tanto, se hace necesario conocer el procedimiento para la implementación de la Interventoría, así como la normatividad vigente para tal fin, para así garantizar que los proyectos se realicen de acuerdo a lo especificado.

4. PROPÓSITO GENERAL DEL CURSO

Conocer el procedimiento de Selección de los Interventores, el procedimiento para la implementación de las actividades de la Interventoría como eje esencial en el desarrollo de los proyectos.

5. COMPETENCIA GENERAL DEL CURSO

Conocer los diferentes tipos de Interventoría, su forma de implementarlos.
Conocer la forma cómo se preparan las ofertas de Interventoría y el procedimiento de su selección.

6. PLANEACIÓN DE LAS UNIDADES DE FORMACIÓN

7. BIBLIOGRAFÍA

7.1. BÁSICA

- Ley 80 de 1993.
- Ley 1150 de 2007
- Decreto 2474 del 2008
- Demás Decretos Reglamentarios

7.2. COMPLEMENTARIA

- Licitar para ganar. Urdaneta Germán.
- La Interventoría de la Obra Pública. Urdaneta Germán.

FORMATO DE CONTENIDO DE CURSO

UNIDAD 1. CONSULTORÍA - INTERVENTORÍA TIEMPO: 3 SEMANAS				
COMPETENCIA	CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDACTICAS	INDICADORES DE LOGROS	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
La Interventoría como actividad Consultora	<ul style="list-style-type: none"> • Concepto de Consultoría, Interventoría y Construcción. • Diferencia entre Consultoría y Construcción. • Planeación 	Consultas y exposiciones en grupo	<ul style="list-style-type: none"> • Conocer el concepto de Consultoría • Conocer el estado de la Consultoría en Colombia. • La Interventoría como actividad Consultora. • Establecer la diferencia entre Construcción y Consultoría. 	Evaluación escrita y exposiciones.

UNIDAD 2. TIPOS DE INTERVENTORÍA TIEMPO: 7 SEMANAS				
COMPETENCIA	CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDACTICAS	INDICADORES DE LOGROS	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Conocer los diferentes tipos de Interventoría	<ul style="list-style-type: none"> • Interventoría Técnica • Interventoría administrativa • Interventoría Legal • Interventoría Financiera • Funciones de cada una 	Consultas y exposiciones en grupo	Identificar los diferentes tipos de Interventoría y el procedimiento y actividades de cada una de ellas.	Evaluación escrita y exposiciones.

Vo. Bo. Comité Curricular Si No

UNIDAD 3. PROCEDIMIENTOS DE SELECCIÓN DE INTERVENTORES		TIEMPO: 6 SEMANAS		
COMPETENCIA	CONTENIDOS	ESTRATEGIAS DIDACTICAS	INDICADORES DE LOGROS	ESTRATEGIAS EVALUATIVAS
Conocer el procedimiento de selección de Interventores según la Ley.	<ul style="list-style-type: none"> • Concurso de Méritos • Presentación de ofertas 	Consultas y exposiciones en grupo	Conocer el procedimiento de un Concurso de Méritos y poder preparar una oferta de Consultoría.	Evaluación escrita y exposiciones

Replicar estos cuadros, de acuerdo al número de unidades del curso.

Vo. Bo. Comité Curricular Si No