



Universidad Tecnológica de la Mixteca

Clave DGP: 200089

Ingeniería Civil

PROGRAMA DE ESTUDIOS

NOMBRE DE LA ASIGNATURA

LICITACIONES

SEMESTRE	CLAVE DE LA ASIGNATURA	TOTAL DE HORAS
DÉCIMO OPTATIVA AREA ADMINISTRATIVA	321095AD	85

OBJETIVO(S) GENERAL(ES) DE LA ASIGNATURA

El alumno conocerá el marco normativo y legal de los procesos de licitación de obra pública federal y estatal, el proceso administrativo de una licitación, así como los tipos de contrato de obra pública.

TEMAS Y SUBTEMAS

1.-Antecedentes

- 1.1 Antecedentes Históricos
- 1.2 El artículo 134 Constitucional
- 1.3 Principios que rigen el concepto de Licitación
- 1.4 El gasto público
- 1.5 El Presupuesto Federal
- 1.6 Gasto Federalizado

2.- Marco legal y normativo para las Licitaciones de proyectos de construcción en México

- 2.1. Ley y Reglamento de Obras Públicas y Servicios relacionados con las mismas.
- 2.2 Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca
- 2.3. Leyes suplementarias.
- 2.4 Manuales Administrativos de Aplicación General en Materia de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas
- 2.5 POBALINES
- 2.6. Constitución legal de empresas vinculadas con proyectos de construcción.
- 2.7 Tramites preliminares

3 Proceso de licitación de obra pública

- 3.1. Convocatoria.
- 3.2. Bases de concursos o subastas.
- 3.3 Visita al lugar de los trabajos
- 3.4 Junta de aclaraciones
- 3.5. Propuesta técnica y económica.
- 3.6. Fallos.
- 3.7. Adjudicación de contrato
- 3.7.1. Tipos de contrato de obra
- 3.7.2. Anticipo y finiquitos
- 3.7.3 Garantías
- 3.8 Ejercicio de una licitación de obra pública
- 3.9 Controversias

ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

Identificar las leyes y reglamentos relacionados con los procesos de licitación de obra pública, mediante exposición en plenaria de su propuesta, demostrando la comprensión de ellos. Analizar licitaciones mediante el uso de las tecnologías de la información, realizando estudio de casos y discusión en plenaria, identificando los trámites administrativos de una licitación, fianzas, garantías, etc. Realizar en equipo un simulacro de una licitación pública, mediante juego de roles, representando a todas las partes involucradas.



Universidad Tecnológica de la Mixteca

Clave DGP: 200089

Ingeniería Civil

PROGRAMA DE ESTUDIOS

CRITERIOS Y PROCEDIMIENTOS DE EVALUACIÓN Y ACREDITACIÓN

Durante el semestre se evaluará con tres exámenes parciales y un final. Se incluirá para cada parcial, actividades de análisis, investigación o ejercicios sobre los temas vistos en clase.

BIBLIOGRAFÍA (TIPO, TÍTULO, AUTOR, EDITORIAL Y AÑO)

Básica:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.** Última reforma
- Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas.** Última reforma
- Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas.** Última reforma
- Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados del Estado de Oaxaca.** Última reforma
- Código Civil Federal.** Última reforma
- Código Civil del Estado de Oaxaca.** Última reforma

Consulta:

Manual para residentes y supervisores de contratos de obras. Daniel Ramos Torres. Editorial Public Management. 2011

Administración de la Construcción: Enfoque Mexicano. – Delgado Hernández David Joaquín. Editorial Academia Española. 2011

PERFIL PROFESIONAL DEL DOCENTE

El docente debe tener el perfil de licenciatura en Ingeniería Civil o Arquitectura o carrera afín, con el posgrado en Administración de la Construcción o similar, amplia experiencia en la ejecución de obras civiles y experiencia mínima como docente de un año.


Vo.Bo
DR. HÉCTOR GERARDO CAMPOS SILVA
JEFE DE CARRERA



AUTORIZO
DR. AGUSTÍN SANTIAGO ALVARADO
VICE-RECTOR ACADÉMICO
