

Curso



Inicio
19 Mar

Contratación Pública en proyectos de Construcción

Modalidad virtual en tiempo real con el profesor vía Zoom.

24 horas académicas repartidas en 6 semanas.

Valor de la inversión:

\$350

- Tarifa Pronto Pago 1: \$290 (20 Feb)
- Tarifa Comunidad USFQ: \$330
- Tarifa Grupal: \$320

USFQ | EDUCACIÓN
CONTINUA



Descripción



Este programa está destinado a ingenieros, arquitectos y otros profesionales interesados en profundizar su conocimiento y destreza en la legislación y en los aspectos contractuales involucrados en la suscripción, ejecución y cierre de contratos de construcción de obra pública.

La Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, su reglamento, las Resoluciones del SERCOP y los modelos de contratos de construcción están diseñados para proteger a las entidades públicas y preservar sus intereses en detrimento de lo que podrían ser los derechos de un contratista de construcción bajo un contrato bilateral equilibrado.

Por esta razón, cabe analizar con detalle los distintos elementos que intervienen en un contrato de construcción, desde su concepción hasta la entrega-recepción definitiva de la obra para entender de qué manera puede protegerse un empresario / contratista privado, ante las potestades exorbitantes del Estado.



Objetivo General

Capacitar a los participantes en el conocimiento y dominio de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública (LOSNCP) y su Reglamento, así como de otras normas auxiliares o relacionadas que atañen al diseñador, al fiscalizador y al administrador (público) de un contrato de construcción, como son la Ley del Ejercicio Profesional de la Ingeniería, la Ley de Consultoría, y las Normas de Control Interno de la Contraloría General del Estado.

Familiarizarlo con el ciclo de un proceso licitatorio y las precauciones y previsiones a ser tomadas en la etapa pre-contractual al elaborar la oferta, al negociar y suscribir el contrato, al llevar a cabo la obra y al concluirla.

Adicional, instruir en el desarrollo y acompañamiento de Exámenes Especiales de Ingeniería a cargo de la Contraloría General del Estado y en particular, de las áreas y aspectos que generalmente resultan en observaciones/glosas.

Cronograma

CONTRATACIÓN PÚBLICA PARA PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN							
Mes	Día	Duración	Horario	Módulo	Temas	Profesor	
Marzo	19	Miércoles	2	18h00-20:00	Módulo 1	Modalidades de contratación de bienes y servicios Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y su Reglamento (general)	Esteban Izurieta
	24	Lunes	2	18h00-20:00	Módulo 2	Contenido de la LOSNCP y su Reglamento	
	26	Miércoles	2	18h00-20:00		Normativa del SERCOP, Normas de Control interno de la CGE, LOCGE	
	31	Lunes	2	18h00-20:00	Módulo 3	Contenido de los Pliegos - Invitación a Ofertar - Condiciones Generales - Condiciones Específicas - Formularios - Especificaciones - Planos – Estudios. Participación Nacional Presentación y contenido de ofertas	
Abril	2	Miércoles	2	18h00-20:00	Módulo 4	Análisis y discusión de las principales cláusulas que integran un contrato y su importancia e implicaciones: Documentos que integran el contrato / Precio / Plazo / Objeto / Seguros / Garantías / Anticipo / Forma de Pago / Obligaciones y Derechos de las Partes / Liberación y entrega de Áreas / Expropiaciones / Custodia / Recepción Provisional / Recepción Definitiva Terminación Unilateral / Documentación / Data Book / Otras	
	7	Lunes	2	18h00-20:00			
	9	Miércoles	2	18h00-20:00	Módulo 5	Precios unitarios / Índices del INEC / Elaboración de la fórmula polinómica de reajuste de precios / Aplicación del reajuste provisional / Aplicación del reajuste definitivo / Aplicación del reajuste para contratos complementarios / Aplicación del reajuste al término del contrato	
	21	Lunes	2	18h00-20:00			
	23	Miércoles	2	18h00-20:00	Módulo 6	Notificación / Inicio del Examen - Proceso del Examen - Notificación Resultados provisionales / borrador – Informe - Determinación de Responsabilidades / Glosas / Recurso de Revisión - Procesos contencioso-administrativos	
Total			18				

El programa está dirigido a:

Administradores de contratos, ingenieros civiles y de otras especialidades, arquitectos e inclusive gerentes, empresarios y hasta abogados que ejecutan o planean ejecutar o participan en contratos de ejecución de obras públicas (obras civiles y obras mecánicas o eléctricas tales como carreteras, puentes, vías, alcantarillado, agua potable, líneas eléctricas, subestaciones, alumbrado público, viviendas, edificaciones de todo tipo, etc.) teniendo como cliente al Estado ecuatoriano y/o gobiernos seccionales, provinciales o autónomos.

***Es preferible pero no mandatorio, que el candidato tenga una formación en las áreas antes mencionadas.**



Los participantes que culminen del programa serán capaces de:

- ✓ Participar en una licitación de obra pública con pleno dominio de las previsiones y precauciones a ser tomadas de forma a cumplir con los requisitos del proceso licitatorio.
- ✓ Llevar a cabo la administración de un contrato de construcción de obra pública con una perspectiva y entendimiento claros de los derechos y obligaciones de las partes intervinientes, así como de las oportunidades y peligros contractuales y legales a los que se enfrenta un contratista.
- ✓ Responder debida y documentadamente a los requerimientos de información y/cuestionamientos que puedan surgir por parte de la Contraloría General del Estado al examinar la obra ejecutada o en ejecución.



Resultados de Aprendizaje Específicos del Curso

NRO	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	NIVEL
1	Conocer las modalidades de contratación contempladas en la LOSNCP y familiarizarse con otros cuerpos legales que tienen importancia o implicaciones en el desarrollo de un contrato de construcción	Medio
2	Identificar, analizar y entender las implicaciones de los principales artículos de la LOSNCP y su Reglamento que tienen un impacto directo en la ejecución de un contrato de construcción	Alto
3	Conocer los elementos que componen un pliego de licitación, su contenido y las principales previsiones y precauciones a ser tomadas al participar en una licitación y presentar una oferta	Alto
4	Identificar, analizar, entender y conocer las implicaciones de cada cláusula de un contrato de construcción de obra pública en el Ecuador	Alto
5	Elaborar y aplicar una fórmula polinómica de reajuste de precios	Alto
6	Conocer el ciclo o proceso de un Examen Especial de Ingeniería de la Contraloría General del Estado y las implicaciones que ello tiene al ejecutar la obra y al participar en tal Examen Especial	Alto



Modalidad

- Duración total del curso es de **24 horas académicas** repartidas en **6 semanas**.
- **18 horas** de clase en tiempo real vía zoom y **6 horas** de trabajo autónomo.

El curso se realizará en línea con clases en tiempo real, donde el profesor fomentará la interacción entre los estudiantes. Las sesiones seguirán la malla curricular, abordando tanto la teoría como casos reales y aplicaciones prácticas. Los participantes tendrán acceso a la **plataforma E-Learning USFQ**, con materiales del profesor, videos, artículos breves, foros y discusiones sobre los temas tratados en clase.



MODULO I.

Modalidades de contratación para el diseño o construcción de obras públicas y privadas

- Modalidades de contratación de bienes y servicios
- Modalidades de contratación pública contempladas en la LOSNCP

Objetivo de Aprendizaje: Conocer diversos tipos de contratos que normalmente se emplean en las actividades de diseño o construcción de obras públicas y privadas y discutir sobre diversas modalidades de contratación de bienes y servicios que contempla la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública (LOSNCP).

MODULO II.

Normas aplicables a la contratación Pública en el Ecuador

- **Discusión y análisis de todos y cada uno de los Artículos de la LOSNCP y su Reglamento que tienen relevancia e implicaciones directas en la ejecución de un contrato de construcción.**
- **Resoluciones del SERCOP**
- **Normativa Secundaria del SNCP**
- **Normas de Control Interno de la Contraloría General del Estado**

Objetivo de Aprendizaje: Identificar, analizar y entender las implicaciones de los principales artículos de la LOSNCP y su Reglamento que tienen un impacto directo en la ejecución de un contrato de construcción, conocer sobre otra normativa complementaria.

MODULO III.

Pliegos de licitación y Ofertas

Objetivo de Aprendizaje: Conocer los elementos que componen un pliego de licitación, su contenido y las principales previsiones y precauciones a ser tomadas al participar en una licitación y presentar una oferta.

- **Contenido de los Pliegos**
- **Invitación a Ofertar**
- **Condiciones Generales**
- **Condiciones Específicas**
- **Formularios**
- **Especificaciones**
- **Planos**
- **Estudios**
- **Participación Nacional**
- **Certificaciones**
- **Cartas de Compromiso**
- **Contenidos de las Ofertas**

MODULO IV.

Contrato de construcción

Objetivo de Aprendizaje: Identificar, analizar, entender y conocer las implicaciones de cada cláusula de un contrato de construcción de obra pública en el Ecuador

Análisis y discusión de las principales cláusulas que integran un contrato y su importancia e implicaciones:

- **Documentos que integran el contrato**
- **Precio**
- **Plazo**
- **Objeto**
- **Seguros / Garantías**
- **Anticipo / Forma de Pago**
- **Obligaciones y Derechos de las Partes**
- **Liberación y entrega de Áreas / Expropiaciones**
- **Custodia**
- **Recepción Provisional / Recepción Definitiva**
- **Terminación Unilateral**
- **Documentación / Data Book**
- **Otras**

MODULO V.

Fórmula polinómica de reajuste de precios

Objetivo de Aprendizaje: Elaborar y aplicar una fórmula polinómica de reajuste de precios, entender la diferencia entre un reajuste provisional y un reajuste definitivo y reajuste al final del proyecto. Comprender la aplicación de reajustes aplicables a los contratos complementarios.

- **Precios unitarios**
- **Indíces del INEC**
- **Elaboración de la fórmula polinómica de reajuste de precios**
- **Aplicación del reajuste provisional**
- **Aplicación del reajuste definitivo**
- **Aplicación del reajuste para contratos complementarios**
- **Aplicación del reajuste al término del contrato**

MODULO VI.

Exámenes especiales de la Contraloría General del Estado

Objetivo de Aprendizaje: Conocer el ciclo o proceso de un Examen Especial de Ingeniería de la Contraloría General del Estado y las implicaciones que ello tiene al ejecutar la obra y al participar en tal Examen Especial.

- **Notificación / Inicio del Examen**
- **Proceso del Examen**
- **Notificación Resultados provisionales / borrador**
- **Informe**
- **Determinación de Responsabilidades / Glosas / Recurso de Revisión**
- **Procesos contencioso-administrativos**

Evaluación del Curso

		Descripción	Porcentaje de la nota final
	Módulo 1	Quiz (10 puntos)	4%
	Módulo 2	Quiz (10 puntos)	4%
	Módulo 3	Quiz (10 puntos)	4%
	Módulo 4	Quiz (10 puntos)	4%
	Módulo 5	Deber: Elaboración de una fórmula polinómica de reajuste de precios	20%
	Módulo 6	Quiz (10 puntos)	4%
	Sesiones Zoom (asistencia y participación)	El estudiante debe asistir al menos al 80% de las sesiones	60%



Emisión del **CERTIFICADO**

Certificado de aprobación

El participante al finalizar el programa deberá cumplir con un mínimo del 80% de asistencia total y el 80% de componentes globales para recibir el certificado otorgado por la Universidad San Francisco de Quito.



Perfil Docente

ESTEBAN IZURIETA

•••••

Profesional con 30 años de experiencia en la administración contractual de grandes obras de infraestructura en el Ecuador y en el exterior, habiendo ejercido el cargo de Gerente de Administración Contractual de 6 proyectos con un monto total contratado de US\$ 2.621 millones. Consultor independiente a cargo de 19 procesos contencioso-administrativos relacionados a 7 proyectos de construcción de obra pública con un monto total contratado de US\$ 1.278 millones.



Registro

TARIFA	INVERSIÓN
Tarifa Pronto Pago 1	\$290 (18 FEB)
Tarifa Comunidad USFQ	\$330
Tarifa Grupal	\$320
Tarifa Público General	\$350

Formas de Pago

Transferencia o Deposito

Banco Bolivariano
Universidad San Francisco de Quito
Cuenta corriente: 5075003350
RUC: 1791836154001

Banco Pichincha
Universidad San Francisco de Quito
Cuenta corriente: 3407330004
RUC: 1791836154001

Tarjeta de Crédito

- Dar click en el siguiente botón y complete la información solicitada por el formulario.
- Al finalizar quedará registrado automáticamente en el sistema

[Pago con Tarjeta de crédito](#)



Con Diners, Banco Pichincha, Guayaquil, Bolivariano o Produbanco podrás acceder al siguiente financiamiento:

- 3 y 6 meses sin intereses
- 9 y 12 meses con intereses

Confirmación del Pago y Registro

Confirmación de tu Pago

Transferencia/Depósito:

Enviar una copia del comprobante de depósito (escaneado) y sus datos personales: (nombres completos, cédula, teléfono y dirección) al siguiente mail: rordonez@usfq.edu.ec

Tarjeta de Crédito

No es necesario confirmar su pago, el sistema registrará sus datos automáticamente.

Factura

Si requiere factura con datos distintos al del participante, detallar en el correo los siguientes datos (razón social, RUC/cédula, teléfono, dirección y correo electrónico).

Confirmación de registro

Recibirá un mail de confirmación de registro con la información pertinente al curso.

*La coordinación del programa se reserva el derecho de suspender o reprogramar la realización del actividad si no cuenta con el mínimo de alumnos requeridos o por motivos de fuerza mayor. En tal caso, se devuelve a los alumnos matriculados la totalidad del dinero a la brevedad posible.

Contáctate con Nosotros



Servicio y Atención al Cliente

Daysi Tituaña

dtituana@usfq.edu.ec

 [+593 99 970 4773](tel:+593999704773) 



Nuestros Programas

Programas Educación
Continua Universidad San
Francisco de Quito

