

INSPECTOR DE CALIDAD EN OBRAS CIVILES

CURSO 100 % VIRTUAL

Del 27 de Julio al 1 de Agosto

capacitaciones@belcasbol.com

78492505 



INSPECTOR DE CALIDAD EN OBRAS CIVILES

HORARIOS

Lunes 27 de Julio : 19:00 - 22:00 pm
Martes 28 de Julio : 19:00 - 22:00 pm
Miércoles 29 de Julio: 19:00 - 22:00 pm
Jueves 30 de Julio : 19:00 - 22:00 pm
Viernes 31 de Julio : 19:00 - 21:00 pm
Sábado 1 de Agosto: 15:00 - 17:00 pm
Total: 16 horas Reloj

TEMARIO

Módulo 1: Introducción a la Gestión de Calidad Aplicada a Proyectos.

1. Introducción a la gestión de Calidad aplicada a proyectos
2. Documentos de base de contrato - requisitos del cliente
3. Resumen básico ISO 9001 : 2015
4. Normativas aplicables y de referencia
5. Principales conceptos y definiciones
6. Implementación de un sistema de gestión de calidad
 - 6.1. Los 7 principios de la gestión de calidad
 - 6.2 El modelo del ciclo de Deming y gestión por procesos
 - 6.3 Pasos para implementar ISO 9001
 - 6.4 Organigrama, responsabilidad y autoridad
7. Manual de funciones del inspector de calidad de obras civiles
 - 7.1 Relación Cliente - Contratista
8. Puntos clave del módulo 1 - Debate - Ejercicios

Módulo 2: Aseguramiento de la Calidad - QA

1. Elaboración y desarrollo de Plan de Calidad
2. Elaboración y desarrollo de plan de inspección y ensayos
3. Elaboración y desarrollo de procedimientos de calidad
4. Elaboración y desarrollo de formularios de registro
5. Elaboración y desarrollo de instructivos específicos de calidad
6. Revisión de documentos
7. Confección y trato de de informe de No Conformidad
8. Entrega de proyecto, Pre com, Com y Actas
9. Planos conforme a Obra (As built)
10. Elaboración, revisión y entrega de Data Book o Dossier de Calidad
11. Ejercitación grupal: Elaboración - Revisión de documentos y plantillas

Módulo 3: Control de Calidad - QC

1. Seguimiento y control de Plan de Inspección y Ensayos
2. Uso de planos aprobados para construcción en Obra
3. Recepción de Materiales
4. Control de Calidad en sitio: Asistencia en pruebas y ensayos
 - 4.1 Movimiento de suelos
 - 4.2 Hormigones y aceros
 - 4.3 Nivelación, Grouting y anclajes
5. Puntos de inspección obligatorios con presencia al Cliente
6. Auditorias de control de campo
7. Calibración y monitoreo de instrumentos y equipos
8. Llenado de registro de control en campo

Ejercicios de Aplicación, Resolución de Casos, Llenado de Registros

DIRIGIDO A

- A todos aquellos profesionales que tienen o tendrán a su cargo el control de calidad en obra y que desean realizar un seguimiento y control de manera efectiva. (Organización y Registros)
- Profesionales relacionados al ámbito de Control de Calidad en general.
- Responsables de Sistema de Gestión Calidad e Integrados.

INVERSIÓN

-700 BS: Todos los paquetes cuentan con IVA, Material Digital, Clases Grabadas y Certificados con Valor Curricular de 21 horas académicas

CAPACITACIÓN VIRTUAL

Curso Virtual : puedes tomar el mismo desde tu computadora o celular desde la plataforma Zoom. El curso es ON - LINE en vivo, solo conectate a las horas de clase

INSCRIPCIONES

Banco Nacional - BNB : A nombre de BELCAS S.R.L.
Nº Cuenta: 2000182683. Cuenta Corriente. Nit: 375983023

CAPACITADOR

Ing. Kathia Espinoza Rojas

Formación:

Ingeniera Civil, Mención Estructural. Especialista en Aseguramiento y Control de Calidad. Especialista en Presupuestos, Costos, Gestión de Proyectos bajo la Guía del PMBOK. Especialidad en Estructuras, Carreteras, Hidráulica, Sanitaria y Medio Ambiente. Cuenta con 13 años de experiencia, trabajando como Fiscal/Coordinadora de Calidad y soporte técnico, en la construcción de proyectos industriales: Oil&Gas Minería, Obras Civiles, bajo sistemas de gestión: ISO 9001, 14001, OHSAS18001. Para clientes como: Petrobras (Campos San Antonio/San Alberto), Ypfb Chaco, Ypfb Refinación (Rscz Y Rcba), Minera San Cristobal, Ministerio De Obras Publicas (Tren Metropolitano CBBA), ABC.

Experiencia en docencia o capacitación en empresas industriales:
Docencia en Diplomado en Sistemas de Gestión Integrada, Equipos de trabajo QA/QC, Modulo ISO 9001 : 2015