

**DIPLOMADO DE GERENCIA DE PROYECTOS EN
INSTALACIONES ELECTROMECAÑICAS "LIC. JAIME
QUINTANA COVANTES" AMERIC 2018**

INICIAMOS AGOSTO 2018

ANTECEDENTES DEL PROYECTO.

En el Sector Electromecánico, la Administración de Proyectos es un área de oportunidad para realizar obras de manera ordenada, eficiente y fundamentada, utilizando las metodologías que dan formalidad y estructura a las actividades inherentes de la industria de la construcción, mayormente utilizadas en la ejecución de obras civiles.

La Asociación Mexicana de Empresas del Ramo de Instalaciones para la Construcción (AMERIC), consciente de la demanda del mercado para contar con profesionales capacitados en esta especialidad, ha decidido desarrollar para todos sus sectores, un programa de capacitación integral orientado a la profesionalización de los responsables de dirigir la ejecución de obras electromecánicas, combinando la experiencia de los instructores con metodologías emanadas del PMI (Project Management Institute), y de la National Electrical Contractors Association (NECA), a través del Electrical Technology Institute (ETI), para lo cual presentamos el "**Diplomado de Gerencia de Proyectos en Instalaciones Electromecánicas Lic. Jaime Quintana Covantes**", con fundamentos teóricos y aplicaciones prácticas para los participantes.

OBJETIVO.

Al término del diplomado el participante será capaz de desarrollar una metodología para la administración de proyectos de instalaciones electromecánicas, así como su aplicación en los procedimientos constructivos correspondientes, desde el inicio hasta la entrega de los mismos, considerando los parámetros de costo, tiempo, alcance, calidad y seguridad.

A QUIEN VA DIRIGIDO.

- A Gerentes de Proyecto, Responsables de Obra, Residentes y Superintendentes de Instalaciones Electromecánicas.
- A Profesionales con conocimientos y experiencia en Instalaciones Electromecánicas.
- Al Personal Técnico responsable de la ejecución y mantenimiento de Instalaciones Electromecánicas, Responsables de Diseño, Construcción y Mantenimiento de Bienes Inmuebles, Proyectistas, Arquitectos, Consultores y Profesionistas como:
 - Ingenieros Mecánicos.
 - Ingenieros Electricistas.
 - Ingenieros Químicos.
 - Ingenieros Industriales.
 - Ingenieros Civiles.
 - Arquitectos.
- Pasantes de las profesiones mencionadas y Público Interesado que cuente con conocimientos básicos de ingeniería.

TEMARIO.

MODULO I: Introducción

MODULO II. Metodología de la Gerencia de Proyectos.

MODULO III. Alcances de un Proyecto.

MODULO IV. Costos y Presupuestos.

MODULO V. Programación de Obras.

MODULO VI. Calidad y Control de Proyectos.

MODULO VII. Ingeniería de Proyectos.

MODULO VIII. Seguridad Ocupacional.

MODULO IX. Contratos y Aspectos Legales

MODULO X. Supervisión y Coordinación de Obras

**** AMERIC se reserva el cambio en el programa.*

Asociación Mexicana de Empresas del Ramo de Instalaciones para la Construcción, A.C.



ACREDITACIÓN

Una vez finalizado el diplomado se entregará un certificado de acreditación ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social a los alumnos que hayan cumplido los requisitos mínimos de asistencia, participación y exámenes por modulo resultando una calificación mínima de 8.0 final.

EVALUACIÓN

La evaluación será continua a lo largo de todo el programa formativo y se tomarán en cuenta, no sólo conocimientos, sino también habilidades y aptitudes.

Para la obtención del certificado será necesaria la asistencia puntual mínima del 90% de las sesiones presenciales y superar las pruebas de cada módulo, trabajos individuales o grupales si fuera el caso, encargados por los instructores.

Referente a la asistencia, ésta será notificada a la compañía durante todo el diplomado, para notificar las inasistencias deberán ser por escrito entregadas con anterioridad.

Al finalizar el diplomado, el alumno obtendrá un certificado emitido por AMERIC con validez por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS).

BENEFICIOS ALUMNOS

El diplomado incluye:

- Material didáctico.
- Asesoría por parte de los Instructores.
- Descuentos en diversos cursos, seminarios y eventos organizados durante el año por AMERIC.
- Eventos sociales con diversas marcas.
- Certificado (cumpliendo los requisitos), este será entregado al término del Diplomado.

HORARIO.

Será: de 8:00 a 12:00 hrs., los días miércoles y jueves como se marca en el calendario, duración 120 hrs.

CALENDARIO

www.americmx.com

Av. San Antonio, No. 319-105 / Col. San Pedro de los Pinos / C.P. 03800 / México, D.F.
Tel: (55) 5611 5414 / Tel/Fax: (55) 5875 7719 / direccion@americmx.com



Asociación Mexicana de Empresas del Ramo de Instalaciones para la Construcción, A.C.



El diplomado tiene una duración de 120 horas, Inicia el día Miércoles 08 de Agosto 2018 y Finaliza el día Miércoles 21 Noviembre 2018.

Enero 2018							Febrero 2018							Marzo 2018						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
																	1	2	3	4
														5	6	7	8	9	10	11
														12	13	14	15	16	17	18
														19	20	21	22	23	24	25
														26	27	28	29	30	31	
Abril 2018							Mayo 2018							Junio 2018						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
						1		1	2	3	4	5	6					1	2	3
2	3	4	5	6	7	8	7	8	9	10	11	12	13	4	5	6	7	8	9	10
9	10	11	12	13	14	15	14	15	16	17	18	19	20	11	12	13	14	15	16	17
16	17	18	19	20	21	22	21	22	23	24	25	26	27	18	19	20	21	22	23	24
23	24	25	26	27	28	29	28	29	30	31				25	26	27	28	29	30	
30																				
Julio 2018							Agosto 2018							Septiembre 2018						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
						1			1	2	3	4	5						1	2
2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9



Asociación Mexicana de Empresas del Ramo de Instalaciones para la Construcción, A.C.



9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	10	11	12	13	14	15	16
16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	17	18	19	20	21	22	23
23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30	31			24	25	26	27	28	29	30
30	31																			

Octubre 2018							Noviembre 2018							Diciembre 2018						
Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
1	2	3	4	5	6	7				1	2	3	4						1	2
8	9	10	11	12	13	14	5	6	7	8	9	10	11	3	4	5	6	7	8	9
15	16	17	18	19	20	21	12	13	14	15	16	17	18	10	11	12	13	14	15	16
22	23	24	25	26	27	28	19	20	21	22	23	24	25	17	18	19	20	21	22	23
29	30	31					26	27	28	29	30			24	25	26	27	28	29	30
														31						

Inscripciones. Días de clases. Asueto.

LUGAR.

Se impartirá en las Instalaciones de AMERIC, ubicada en Av. San Antonio No. 319-105, Col. San Pedro de los Pinos, Cp. 03800, Deleg. Benito Juárez, Ciudad de México.

INSCRIPCIÓN.

Se deberá enviar a AMERIC, el formato de inscripción al diplomado, con una copia de su comprobante de depósito o transferencia. Para la apertura del diplomado, son 20 asistentes como mínimo.

www.americmx.com

Av. San Antonio, No. 319-105 / Col. San Pedro de los Pinos / C.P. 03800 / México, D.F.
Tel: (55) 5611 5414 / Tel/Fax: (55) 5875 7719 / direccion@americmx.com



Asociación Mexicana de Empresas del Ramo de Instalaciones para la Construcción, A.C.



COSTOS.

Socios: AMERIC e Instituciones Convenio

\$ 25, 000.00 + IVA.

Publico General:

\$ 35, 000.00 + IVA.

- ✓ Si pagas antes del 31 de julio de 2018 en una sola exhibición se te hace un descuento del 10%, más un descuento del 10 % adicional por pago anticipado. **(ANTES DEL 30 DE JUNIO DE 2018).**
- ✓ Si pagas en dos parcialidades una antes del 30 de junio de 2018 y la otra antes del 31 de julio 2018 se te hace un descuento del 5%.
- ✓ Puedes pagar en tres parcialidades, no aplica descuento.

Consulta promoción especial para empresas que inscriban a más de dos participantes.

Nota: Para las opciones de pago en parcialidades será necesario firmar cartas compromiso de pago.

DATOS BANCARIOS.

A nombres de: Asociación Mexicana de Empresas del Ramo de Instalaciones para la Construcción, A.C.

Banco: Bancomer, S.A.

Cuenta: 0146917313

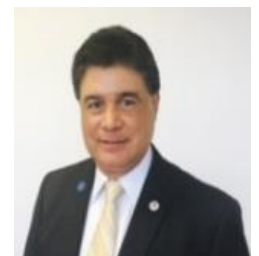
Clabe Interbancaria: 012180001469173139

Por favor enviar copia del comprobante de depósito o transferencia a direccion@americmx.com y al contabilidad@americmx.com

SOLICITUD DE INSCRIPCION.

Se adjunta Formato de Inscripción en Excel, el cual deberá ser requisitado en su totalidad, enviarlo por correo electrónico a direccion@americmx.com, con estos datos se realizaran todos sus trámites de inscripción, certificado y comprobante fiscal.

Coordinador del Diplomado



www.americmx.com

Av. San Antonio, No. 319-105 / Col. San Pedro de los Pinos / C.P. 03800 / México, D.F.
Tel: (55) 5611 5414 / Tel/Fax: (55) 5875 7719 / direccion@americmx.com



Asociación Mexicana de Empresas del Ramo de Instalaciones para la Construcción, A.C.



Nombre:	ING. SALVADOR M. GÓMEZ MARTÍNEZ PRESIDENTE DEL CC DE NFPA MÉXICO
Formación Académica:	INGENIERO CIVIL egresado de la FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNAM, Generación 1982. Certified Protection Officer (CPO) por la International Foundation Of Protection Officers (IFPO)
Experiencia Gremial y Profesional:	Es Presidente del Consejo Consultivo de la NFPA (NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION) CAPÍTULO MÉXICO, A.C. Es Presidente y CEO de la empresa INSTALA, dedicada al diseño, instalación y mantenimiento de sistemas contra incendio, seguridad electrónica e instalaciones electromecánicas. Es Vicepresidente de la SEFI UNAM (Sociedad de Egresados de la Facultad de Ingeniería de la UNAM). Forma parte del Panel de Expertos en Sistemas contra Incendio, para el proyecto del Nuevo Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México. Es Coordinador General e Instructor del Diplomado en Ingeniería Contra Incendios, que iniciará el próximo año en la DIVISIÓN DE EDUCACIÓN CONTINUA Y A DISTANCIA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA UNAM, en conjunto con NFPA CAPÍTULO MÉXICO, A.C. Es conferencista internacional en temas de seguridad, normatividad contra incendio, instalaciones y gerencia de proyectos, en Panamá, Colombia, Ecuador, Estados Unidos y México. Con 33 años de experiencia profesional, ha intervenido en más de 400 obras, enfocado a sistemas contra incendio, seguridad electrónica, instalaciones

www.americmx.com

Av. San Antonio, No. 319-105 / Col. San Pedro de los Pinos / C.P. 03800 / México, D.F.
Tel: (55) 5611 5414 / Tel/Fax: (55) 5875 7719 / direccion@americmx.com



electromecánicas y especiales, y obra civil.

En los últimos 12 años, ha hecho **consultorías, análisis de riesgos y auditorías** de seguridad, colaborando en diseños por desempeño y desarrollando proyectos integrales de sistemas contra incendio especializados, seguridad electrónica y seguridad corporativa, incluyendo la ejecución y mantenimiento de estos sistemas.

Ha sido **PRESIDENTE** de las siguientes Asociaciones gremiales:

- ASOCIACIÓN MEXICANA DE EMPRESAS DEL RAMO DE INSTALACIONES PARA LA CONSTRUCCIÓN, A.C. (**AMERIC**)
- ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE SEGURIDAD (**ALAS**) EN MÉXICO
- NATIONAL FIRE PROTECTION ASSOCIATION (**NFPA**) CAP. MÉX.

INFORMES.

AMERIC, A.C. a los
Teléfonos Tel. 5611.5414, 5611.5496
Lic. Sahel E. Carrillo Belaunzaran
direccion@americmx.com
Nextel: 55 4332 7415.

Patricia Espínola
asesoria@americmx.com

