

Código de ética del Colegio de Ingenieros Civiles de Sonora para sus agremiados.

Introducción.

La ingeniería Civil es una profesión importante y erudita, como miembros de esta profesión, se espera que los ingenieros civiles muestren las normas más altas de honestidad e integridad. La ingeniería civil tiene un impacto directo y vital sobre la calidad de la vida de todas las personas. En consecuencia, los servicios que proporcionan los ingenieros civiles requieren honestidad, imparcialidad, equidad y deben dedicarse a la protección de la salud, la seguridad y el bienestar públicos. Los ingenieros civiles deben desempeñarse de acuerdo con una norma de conducta profesional, que requiere la adhesión a los principios más altos de la conducta ética.

El uso de arbitraje para dirimir una amplia gama de disputas profesionales y/o comerciales, se ha extendido considerablemente y representa una parte significativa de nuestro sistema judicial, en el que confía nuestra sociedad para alcanzar una justa toma de decisiones sobre los derechos legales.

Las personas que actúan como peritos o árbitros, por ende enfrentan serias responsabilidades ante la sociedad, así como ante las partes. Dichas responsabilidades incluyen importantes obligaciones éticas.

Al establecer este código de ética y su reglamento, sus promotores esperan contribuir a que se mantengan cánones de altura y confianza permanente en los procesos de conciliación o fallo, los que son de interés público, se mantengan guiados por estas normas de conducta ética, de aceptación general.

Teniendo como sustento jurídico, la Ley Reglamentaria del Artículo 5to. Constitucional referente al ejercicio profesional, que subroga a los colegios en primera instancia, lo referente a esta materia, este código de ética y su reglamento están destinados a ser aplicados en todos los procesos en los que las disputas o los reclamos, se sometan a la decisión de uno o más árbitros designados por acuerdo de las partes, por las normas de ética aplicables o en último caso por nuestras leyes, de conformidad a lo estipulado en el Código Civil Federal (Libro Cuarto, títulos del primero al Décimo Primero) y Código Penal Federal (Libro Segundo, Títulos Décimo Segundo y Décimo Tercero).

Código de Ética

Marco Conceptual

El código de ética profesional tiene como función, sensibilizar al profesionista para que el ejercicio profesional se desenvuelva en un ámbito de honestidad, legitimidad y moralidad, en el beneficio de la sociedad.

Sin perjuicio de las normas jurídicas plasmadas en las leyes que regulen el ejercicio de las profesiones y el cumplimiento de las obligaciones surgidas de los contratos de prestación de servicios profesionales, es deseable que un sentido ético prevalezca en el ánimo de quienes tienen el privilegio de poseer los conocimientos y habilidades propios de la profesión. Para alcanzar este objetivo, se debe contribuir solidariamente al reencuentro de nuestra identificación con los valores que propicien una vida digna, justa e igualitaria, pero también se debe estar convencido del compromiso que se contrae al recibir la investidura que acredita para el ejercicio profesional.

El propósito del Colegio de Ingenieros Civiles de Sonora A.C. es el de tener una presencia gremial en el ejercicio de las profesiones, capaz de contribuir a que se realicen, como una profesión fructífera de los más altos valores morales y sociales.

Los Ingenieros Civiles agrupados en este colegio y desde el ascendiente social y moral que estos tienen en el ámbito de la profesión, deben propiciar que su ejercicio se desenvuelva en planos morales elevados y con plena observancia de las normas legales aplicables.

I.- Cánones fundamentales

En el cumplimiento de sus deberes profesionales, los ingenieros Civiles:

1. Pondrán, por sobre todo, la seguridad, la salud y el bienestar del ciudadano;
2. Desempejarán servicios solamente en las áreas de su competencia;
3. Realizarán declaraciones públicas sólo de manera objetiva y veraz:
4. Actuarán para cada empleador o cliente como profesionales de confianza:
5. Evitarán las acciones con dolo o engaño:
6. Se conducirán de manera honorable, responsable, ética y legal que realce el honor, la reputación y la utilidad de la profesión.

II. Reglas de la práctica

1. Los ingenieros civiles pondrán por sobre todo la seguridad, la salud y el bienestar del ciudadano.

- a. Si el criterio de los ingenieros se deja a un lado bajo circunstancias que pongan en peligro vidas o propiedades, los ingenieros notificarán a su empleador o cliente y a las autoridades pertinentes.
 - b. Los ingenieros aprobarán sólo aquellos documentos técnicos que cumplan con las normas aplicables.
 - c. Los ingenieros no revelarán datos, hechos ni información sin el consentimiento previo del cliente o empleador, excepto según lo autoricen o requieran la ley o este Código.
 - d. Los ingenieros no permitirán el uso de su nombre ni el de sus socios en empresas de negocios con persona o firma alguna que ellos crean que está implicada en una labor fraudulenta o deshonesta.
 - e. Los ingenieros no deberán ayudar ni instigar a ningún individuo ni empresa a la práctica ilegal de la ingeniería.
 - f. Los ingenieros que tengan conocimiento de alguna presunta infracción de este Código informarán de ello a los cuerpos profesionales adecuados y, cuando sea pertinente.
 - g. También a las autoridades públicas, y cooperarán con las autoridades adecuadas en la provisión de la información o asistencia que pueda requerirse.
2. Los ingenieros civiles desempeñarán servicios solamente en las áreas de su competencia.
- a. Los ingenieros aceptarán encargos de trabajo solamente cuando estén calificados por su educación o su experiencia en los campos técnicos específicos comprendidos.
 - b. Los ingenieros no firmarán planos ni documentos relacionados con asuntos y materias en los cuales carezcan de competencia, ni plano o documento alguno que no se haya preparado bajo su dirección y control.
 - c. Los ingenieros pueden aceptar asignaciones y asumir la responsabilidad por la coordinación de un proyecto entero, y pueden firmar y sellar los documentos técnicos para el proyecto en su totalidad, siempre y cuando cada segmento

técnico esté firmado y sellado solamente por los ingenieros calificados que prepararon ese segmento.

3. Los ingenieros civiles realizarán declaraciones públicas sólo de manera objetiva y veraz.
 - a. Los ingenieros serán objetivos y veraces en sus informes, declaraciones y testimonios profesionales. Incluirán toda la información relevante y pertinente en tales informes, declaraciones y testimonios, los cuales tendrán la fecha que indique cuándo esa información tenía vigencia.
 - b. Los ingenieros pueden expresar públicamente las opiniones técnicas que estén fundamentadas en el conocimiento de los hechos y la competencia en el asunto de que se trate.
 - c. Los ingenieros no emitirán declaraciones, críticas ni argumentos sobre materias técnicas que estén inspirados o pagados por partes interesadas, a menos que hayan precedido sus comentarios identificando explícitamente la parte o partes interesadas en cuyo nombre hablan, y revelando la existencia de cualquier interés que los ingenieros puedan tener en esos asuntos.
4. Los ingenieros civiles actuarán para cada empleador o cliente como profesionales de confianza.
 - a. Los ingenieros darán a conocer todos los conflictos de interés, conocidos o potenciales, que pudieran influir, o que pueda parecer que influirán, en su juicio o la calidad de sus servicios.
 - b. Los ingenieros no aceptarán compensación, financiera ni de otra clase, de más de una parte por los servicios en el mismo proyecto, o por servicios pertinentes al mismo proyecto, a menos que las circunstancias queden completamente aclaradas y reveladas y sobre ellas se hayan puesto de acuerdo todas las partes interesadas.
 - c. Los ingenieros no solicitarán ni aceptarán, directa ni indirectamente, consideración financiera ni otros valores de parte de terceros ajenos al trabajo pro el cual son responsables.
 - d. Los ingenieros que prestan servicio público como miembros, asesores o empleados de un organismo gubernamental o casi gubernamental no participarán en las decisiones con respecto a los servicios solicitados o provistos por ellos o sus organizaciones en la práctica privada o pública de la ingeniería.

- e. Los ingenieros no solicitarán ni aceptarán un contrato de un organismo gubernamental en el cual un director o funcionario de su organización preste servicio como miembro.
5. Los ingenieros civiles evitarán las acciones con dolo o engaño.
- a. Los ingenieros no falsificarán sus calificaciones ni permitirán que se haga una representación equívoca de sus propias calificaciones ni las de sus asociados. No harán representaciones equívocas ni exagerarán su responsabilidad en trabajos anteriores. Los folletos y otras presentaciones con incidencia en la solicitud de empleo no harán representaciones falsas ni equívocas respecto de empleadores, empleados, asociados, empresas conjuntas o logros pasados.
 - b. Los ingenieros no ofrecerán, darán, solicitarán ni recibirán, directa ni indirectamente, contribución alguna para influir en el otorgamiento de un contrato por parte de una autoridad pública, o que, razonablemente, el público pueda interpretar como algo que haya tenido el efecto o la intención de influir en la concesión de un contrato. Los ingenieros no ofrecerán obsequio alguna ni otra consideración valiosa a fin de asegurarse un trabajo. Los ingenieros no pagarán comisión, porcentaje ni tarifa de corredor para obtener un trabajo, excepto a empleados o agencia comerciales o de comercialización establecidos, y contratados por ellos de buena fe.

III. Obligaciones profesionales

- 1.- Los ingenieros civiles se guiarán en todas sus relaciones por las normas más altas de honestidad e integridad.
- a. Los ingenieros reconocerán sus errores y no distorsionarán ni alterarán los hechos.
 - b. Los ingenieros advertirán a sus clientes o empleadores cuando ellos crean que un proyecto puede ser exitoso.
 - c. Los ingenieros no aceptaran un empleo externo que vaya en detrimento de su trabajo o interés regular. Antes de aceptar cualquier trabajo técnico externo, notificarán a sus empleadores.
 - d. Los ingenieros no intentarán atraer a un ingeniero de otro empleador mediante ofertas o presentaciones falsas o equívocas.

- e. Los ingenieros no promoverán sus propios intereses a costa de la dignidad y la integridad de la profesión.

2.- Los ingenieros civiles procurarán, en todo momento, servir el interés público.

- a. Los ingenieros buscarán oportunidades para participar en los asuntos públicos; la orientación vocacional para los jóvenes, y el trabajo para el mejoramiento de la seguridad, la salud y el bienestar de la comunidad.
- b. Los ingenieros no completarán, firmarán ni sellarán planos ni especificaciones que no estén en conformidad con las normas técnicas pertinentes. Si el cliente o empleador insisten en tal conducta no profesional, los ingenieros notificarán a las autoridades que corresponda y se abstendrán de dar más servicios en el proyecto.
- c. Los ingenieros se esforzarán por ampliar el conocimiento del público y su aprecio por la ingeniería y sus logros.

1.1 Los ingenieros civiles evitarán toda conducta o práctica que engañe al público.

- a. Los ingenieros evitarán el uso de declaraciones que contenga una representación material falsa de un hecho o que omitan un hecho material.
- b. De forma coherente con lo anterior, los ingenieros pueden publicar avisos para captar personal.
- c. De forma coherente con lo anterior, los ingenieros pueden preparar artículos para la prensa técnica o no especializada, pero tales artículos no implicarán un crédito para el autor por el trabajo que hayan hecho otros.

1.2 Los ingenieros civiles no divulgarán sin consentimiento, la información confidencial relacionada con asuntos de negocios o procesos técnicos de algún cliente o empleador, actual o anterior, o del organismo público para el cual presten servicios.

- a. Los ingenieros no promoverán ni harán arreglos para un nuevo empleo o práctica, sin el consentimiento de todas las partes interesadas, en relación con un proyecto específico por el cual el ingeniero ha obtenido un conocimiento particular y especializado.
- b. Los ingenieros no se asociarán ni representarán, sin el conocimiento de todas las partes interesadas, un interés adversario en relación con un proyecto o

procedimiento específico en el cual el ingeniero ha obtenido un conocimiento particular y especializado.

1.3 Los ingenieros civiles no serán influidos en sus deberes profesionales por intereses en conflicto.

- a. Los ingenieros no aceptarán consideraciones financieras ni de otro tipo, incluidos diseños técnicos gratuitos, de los abastecedores de materiales o equipos a cambio de que especifique sus productos.
- b. Los ingenieros no aceptarán comisiones ni asignaciones, directa ni indirectamente, de contratistas u otras partes que tengan tratos con los clientes o empleadores del ingeniero en relación con el trabajo por el cual el ingeniero sea responsable.

1.4 Los ingenieros civiles no intentarán obtener empleo, promociones ni contratos profesionales criticando sin verdad a otros ingenieros, o por otros métodos inapropiados o cuestionables.

- a. Los ingenieros no pedirán, propondrán ni aceptarán una comisión sobre una base contingente bajo circunstancias en las cuales su juicio pueda quedar comprometido.
- b. Los ingenieros que están en posiciones asalariadas aceptarán trabajo de ingeniería a tiempo parcial solamente en la medida coherente con las reglas del empleador y de acuerdo con las consideraciones éticas.
- c. Los ingenieros no usarán, sin consentimiento, equipos, suministros, laboratorios u oficinas de un empleador para llevar a cabo una tarea privada externa.

1.5 Los ingenieros civiles no tratarán de lesionar, de forma maliciosa o falsa, directa ni indirectamente, la reputación profesional, las posibilidades, la práctica o el empleo de otros ingenieros. Los ingenieros que crean que otros son culpables de una práctica ilegal o anti ética presentarán tal información a la autoridad correspondiente para que se tomen medidas.

- a. Los ingenieros civiles que tienen práctica privada no revisarán el trabajo de otro ingeniero para el mismo cliente, excepto con el conocimiento de tal ingeniero, o a menos que la relación de tal ingeniero con el trabajo se haya terminado.
- b. Los ingenieros empleados por el gobierno, la industria o el campo de la educación tienen derecho a revisar y evaluar el trabajo de otros ingenieros cuando así lo requieran sus deberes de empleo.

- c. Los ingenieros empleados en ventas o en la industria tienen derecho a hacer comparaciones técnicas de los productos presentados con los productos de otros proveedores.

1.6 Los ingenieros civiles aceptarán la responsabilidad personal de sus actividades profesionales; los ingenieros podrán buscar indemnización por los servicios propios de su práctica, a menos que sea por negligencia grave, donde los intereses del ingeniero no puedan protegerse de otra manera.

- a. Los ingenieros cumplirán con las leyes estatales y municipales de registro en la práctica de la ingeniería.
- b. Los ingenieros no usarán su asociación con alguien que no sea ingeniero, con una corporación o sociedad como “manto” que cubra actividades no éticas.

1.7 Los ingenieros civiles reconocerán el trabajo técnico de quienes corresponda, y reconocerán los derechos de autoría y propiedad intelectual de otros.

- a. Los ingenieros, siempre que sea posible, nombrarán a la persona o alas personas que puedan ser individualmente responsables por los diseños, las invenciones, los escritos u otros logros.
- b. Los ingenieros que usen diseños suministrados por un cliente reconocen que los diseños siguen siendo propiedad del cliente y que el ingeniero no puede duplicarlos para otros sin un permiso expreso.
- c. Los ingenieros, antes de aceptar un trabajo para otros en relación con el cual el ingeniero pueda hacer mejoras, planos, diseños, invenciones u otros registros que puedan justificar derechos de autor o patentes, deben establecer un contrato expreso en referencia a la propiedad.
- d. Los diseños, datos registros y notas del ingeniero que se refieran exclusivamente al trabajo de un empleador son propiedad del empleador. El empleador deberá indemnizar al ingeniero por el uso de la información para cualquier otro propósito que no sea el original.
- e. Los ingenieros continuarán su desarrollo profesional a lo largo de su carrera y deberán mantenerse actualizados en sus campos específicos trabajando en su profesión, participando en cursos de educación continua y con la lectura de literatura técnica y su participación en reuniones y seminarios profesionales.