



RIF: J-00187013-0

# Boletín CAVECON

MAYO 2022

## CONTENIDO

### ACTIVIDADES CAVECON

- PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CAVECON
- COMISIÓN DE CONTRATACIONES
- COMISIÓN DE PROYECTOS Y OPORTUNIDADES
- COMISIÓN DE SOSTENIBILIDAD Y PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

### TEMAS DE INTERÉS

- DE GLASGOW NOV. 2021 AL CONFLICTO DE UCRANIA FEB. 2022
- CONTRATACIÓN PÚBLICA Y CORRUPCIÓN: A DOS AÑOS DE LA PANDEMIA DE COVID-19
- EXXON ESTÁ MINANDO BITCOIN
- SCHLUMBERGER PUBLICA INFORME SOBRE LAS MUJERES Y SUS SALARIOS
- MENSAJE ANUAL 2022 DE LA ACADEMIA NACIONAL DE LA INGENIERÍA Y EL HÁBITAT

### GERENCIA DE PROYECTOS

- PLANIFICACIÓN E INDICADORES EN GESTIÓN DE RIESGOS EN PROYECTOS DE CICLO DE VIDA PREDICTIVO

### TECNOLOGÍA

- IMPORTANCIA DE LA CONSULTORÍA Y CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍA
- BIM: LA RESPUESTA A LA DIGITALIZACIÓN DENTRO DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN

### SOSTENIBILIDAD

- FONDONORMA - NORMAS SOSTENIBILIDAD INTEGRAL

### NUESTROS AFILIADOS

- SEMINARIO DE AVEDA
- NOUEL CONSULT, C.A. 70 AÑOS CREANDO FUTURO

### SIHO & A

- REPORTE DE SEGUIMIENTO SEMANAL N° 0589 SOBRE LA SITUACIÓN DE LA PANDEMIA DEL VIRUS SRAS-COV-2 EN VENEZUELA, PARA EL PERÍODO 13/05/2022 Y EL 26/05/2022.

## EDITORIAL



Como parte de nuestro compromiso de potenciar oportunidades para las empresas consultoras, recientemente, la Junta Directiva revisó y actualizó la Misión, Visión y Objetivos Estratégicos de CAVECON.

Con el trabajo de nuestras comisiones, nos toca ahora desarrollar propuestas de valor orientadas al Desarrollo Sostenible, difundir los aportes que añaden nuestras empresas afiliadas ofreciendo soluciones integrales en

proyectos para los diferentes sectores de la economía nacional y fortalecer el conocimiento y la actualización tecnológica de nuestros agremiados.

La Comisión de Proyectos y Oportunidades, en equipo con la Cámara Venezolana de la Construcción (CVC), trabaja en la evaluación y definición de proyectos para atender necesidades primarias que propicien crecimiento económico y social. Ambas cámaras han identificado, como prioritarios, los proyectos de recuperación del sector eléctrico en regiones con alta demanda industrial.

La Comisión de Desarrollo Sostenible publicó el Informe Diagnóstico de la investigación que se realizó para identificar el nivel de compromiso e incorporación de los principios de sostenibilidad en la gestión de las empresas venezolanas, con el propósito de precisar e implementar estrategias que contribuyan al fortalecimiento de las empresas consultoras en la fase inicial. Posteriormente, se prevé la incorporación de los otros sectores de la economía nacional.

La Comisión de Contrataciones continúa sus esfuerzos para lograr una propuesta de contrataciones públicas transparente, que promuevan el desarrollo del sector productivo nacional. A tal efecto, se inició la integración de mesas de trabajo con la participación de representantes de las Academias, Universidades, Gremios y otras asociaciones.

Para lograr los nuevos objetivos estratégicos de CAVECON necesitamos fortalecer los equipos de las comisiones de trabajo, para lo que resulta indispensable contar con la activa participación de nuestros agremiados.

Todos queremos que Venezuela sea un país que ofrezca oportunidades, donde se propicie el desarrollo social y el crecimiento económico, para lograrlo es necesario contar con una infraestructura de servicios públicos modernos y de calidad.

Desde CAVECON, podemos coordinar la participación de empresas consultoras de todas las especialidades -técnicas, gerenciales, financieras y legales-, y trabajar junto con las autoridades nacionales definiendo nuevos esquemas de inversión y financiamiento para mejorar, ampliar y operar la infraestructura de servicios públicos necesaria para la calidad de vida de las actuales y futuras generaciones.

Unamos esfuerzos todos para construir el futuro que nos merecemos.

Oscar R. Castro-Pacheco  
Presidente

## **ACTIVIDADES CAVECON**

### **PLANIFICACIÓN ESTRATÉGICA CAVECON**

Con el fin de adaptar la planificación estratégica de CAVECON a las nuevas realidades del entorno y de sus agremiados, entre los meses de enero y mayo del año en curso, se llevaron a cabo sesiones de trabajo para revisar la misión, visión y el entorno externo e interno. Adicionalmente, se elaboró una Matriz FODA, se seleccionaron los objetivos y se diseñó el plan de acción.

De la revisión, resultaron los siguientes objetivos estratégicos:

- Identificar, estructurar y presentar propuestas de valor orientadas al desarrollo sostenible.
- Difundir el valor que añaden las empresas consultoras afiliadas a CAVECON, aportando soluciones integrales en proyectos.
- Incrementar la participación de CAVECON y sus agremiados en los diferentes sectores de la economía nacional.
- Promover y fomentar el desarrollo y actualización tecnológica de sus agremiados.

Ahora, con el trabajo integrado de nuestras comisiones, nos enfocaremos en hacer posible los objetivos planteados.

### **COMISIÓN DE CONTRATACIONES**

Dentro del plan establecido por la Junta Directiva de CAVECON se encuentra el proyecto de una nueva Ley de Contrataciones Públicas, en el que la Comisión de Contrataciones ha venido trabajando desde hace más de dos años. La primera etapa consistió en el análisis del marco normativo vigente, luego a través de presentaciones a diversas organizaciones vinculadas con la materia, se dio a conocer la propuesta y su justificación.

Estas dos etapas ya fueron concluidas, recibiendo el proyecto un apoyo de casi el 100% por parte de todos aquellos a quienes se les presentó la iniciativa.

Durante el mes de junio se dará inicio a la tercera etapa, que consistirá en establecer las mesas de trabajo que analizarán las diferentes alternativas, borradores, propuestas de los sectores involucrados, a los fines de lograr un consenso y obtener un borrador de una nueva Ley de Contrataciones Públicas que pueda ser base para el desarrollo del país.

Invitamos a todas aquellas instituciones que deseen postular personas para incorporarse a las mesas de trabajo, que lo hagan a través del correo: [cavecon1@gmail.com](mailto:cavecon1@gmail.com)

### **COMISIÓN DE PROYECTOS Y OPORTUNIDADES**

Dentro del marco de colaboración institucional asumido por la Cámara Venezolana de la Construcción y CAVECON, y en base al desarrollo de propuestas de valor que apuntan a atender la compleja situación de los servicios públicos, en especial la electricidad, el equipo conjunto CVC / CAVECON ha continuado con el desarrollo de las propuestas que tienen como objetivo promover el desarrollo de proyectos "pilotos" de recuperación de parque de generación térmica en zonas donde se cumplan ciertas condiciones:

- Plantas de Generación térmica con rango hasta 40 MW.
- Acceso a fuente de energía primaria real (Gas metano / red PDVSA Gas).
- Zonas con racionamiento eléctrico de alta concentración de población y parques industriales importantes.

Este entorno ajustado a inversiones relativamente bajas en comparación con propuestas de instalación de nuevas plantas de generación y menores tiempos de ejecución, permitirán estimar una rápida incorporación de bloques de energía que ayuden a disminuir los racionamientos en las áreas de influencia de cada proyecto piloto.

## COMISIÓN DE SOSTENIBILIDAD Y PROMOCIÓN DEL CONOCIMIENTO

El pasado 20 de mayo de 2022, los miembros de la Comisión de Sostenibilidad de CAVECON, responsables de la elaboración del estudio sobre Sostenibilidad en la Gestión Empresarial - Parte 1: Empresas Consultoras, participaron en una sesión de la Junta Directiva. A tal efecto, se hizo una presentación detallada de los resultados, conclusiones y recomendaciones surgidas en el estudio y se tuvo la oportunidad de oír los planteamientos sobre futuras acciones por parte de Irene Petkoff (Futuro Común) y Yeni Méndez (GEOHIDRA, C. A.), quienes han tenido una activa participación en las actividades que se llevan a cabo.

Producto de las discusiones sostenidas, en esta sesión se recomendó ampliar la encuesta sobre sostenibilidad, con la finalidad de incorporar la opinión de empresas venezolanas pertenecientes a otros sectores de actividad económica y se dieron las pautas para la elaboración de un plan específico de acción que considere las recomendaciones emanadas del recién publicado estudio.

Se revisaron los indicadores de impacto de la publicación, destacando que, a tan solo un mes de haberse realizado, las plataformas de información de CAVECON reportaron un total de 202 descargas desde su sitio web y un número importante de impresiones y visualizaciones en redes sociales que sugieren una amplia difusión a nivel nacional.

## TEMAS DE INTERÉS

### DE GLASGOW NOV. 2021 AL CONFLICTO DE UCRANIA FEB. 2022

[Ing. Tito S. Bonadonna](#)

En menos de 4 meses el mercado energético cambió de un mercado global con fuentes de suministro “confiables”, inmerso en un complejo proceso de transición energética, buscando mantener el equilibrio con la recuperación económica post pandemia, a un mercado energético incierto y caótico por razones geopolíticas, disparando las alarmas de las economías occidentales en materia de “seguridad energética”. Ante esta nueva coyuntura, se observa que vuelve a la escena la energía nuclear, tal como ocurrió en pasadas crisis energéticas, con la diferencia de que en esta oportunidad viene a jugar un rol importante en el proceso de descarbonización de la matriz energética. En resumen, estamos en presencia de un mercado energético caótico, en el cual las apuestas se mantienen hacia las energías renovables eólica y solar; incluyendo la energía nuclear, como pilares de una matriz energética que busca como prioridad reforzar la seguridad energética, favoreciendo de manera indirecta el proceso de transición energética. Si bien dentro de este caos se observa la reactivación de proyectos de O&G que no tenían mayor sentido en el escenario 2021, hoy entran en juego con el objeto de diversificar suministros hacia fuentes con menor riesgo geopolítico; es decir, son fuentes sustitutas. Dentro de este escenario energético, Venezuela tiene la base de recursos y el posicionamiento geográfico ideal para ser un actor importante, siempre que se propicien las condiciones necesarias para el desarrollo de sus recursos.

[Ir a la Fuente](#)

### CONTRATACIÓN PÚBLICA Y CORRUPCIÓN: A DOS AÑOS DE LA PANDEMIA DE COVID-19

A dos años del inicio de la pandemia de la COVID-19, su impacto en todas las áreas del Derecho es incuestionable, y la contratación pública no ha escapado a esta nueva realidad que ha cambiado el mundo. En ese sentido, en los últimos dos años la contratación pública ha jugado un rol esencial e imprescindible en la lucha contra esta enfermedad, así como en la reactivación de la economía mundial.

Ahora bien, la contratación pública siempre ha estado bajo la sombra de la opacidad y la corrupción. Así, para 2017 la Iniciativa de Transparencia del Sector de la Construcción (CoST) estimaba que para el 2030, US\$ 6 billones podrían perderse anualmente solo en la industria de la construcción debido a la corrupción, la mala gestión e ineficiencias, con efectos devastadores en el medio ambiente, los medios de subsistencia de las personas y la seguridad.

[Ir a la Fuente](#)

## EXXON ESTÁ MINANDO BITCOIN

La petrolera EXXON, junto a la empresa Crusoe Energy Systems, ha incursionado en el campo de la minería de Bitcoin con el propósito de aprovechar, de forma racional y eficiente, el gas natural que en la actualidad se quema, aproximadamente 142 mil millones de metros cúbicos, lo cual genera impactos ambientales e importantes pérdidas económicas.

La propuesta supone que, en lugar de quemar el gas, este se redireccione a un generador para producir energía y alimentar las computadoras de los mineros de Bitcoin ubicados cerca de los campos petroleros. Siendo la energía, el mayor costo de entrada del proceso, una energía más barata supone un Bitcoin más rentable y los impactos generados sobre el ambiente serán menores, toda vez que se puede reducir la huella de carbono.

[Ir a la Fuente](#)

## SCHLUMBERGER PUBLICA INFORME SOBRE LAS MUJERES Y SUS SALARIOS

Schlumberger publicó recientemente su informe 2021 Women and Pay, el cual tiene como objetivo aumentar la transparencia de sus prácticas de pago para los empleados, que también servirá como un mecanismo de rendición de cuentas para los objetivos de equilibrio de género, que incluye su meta de tener un 30% de mujeres para el 2030.

[Ir a la Fuente](#)

## MENSAJE ANUAL 2022 DE LA ACADEMIA NACIONAL DE LA INGENIERÍA Y EL HÁBITAT



### MENSAJE ANUAL 2022

#### El desarrollo tecnológico en la formación multidisciplinaria del nuevo profesional

Hoy día, el acelerado desarrollo tecnológico que ha traído consigo la Cuarta Revolución Industrial, tiene un importante impacto en la evolución de la sociedad. Sobre todo, con el surgimiento de tecnologías disruptivas que desplazan técnicas, métodos y procedimientos establecidos por la experiencia, generando nuevos productos, requerimientos y demanda de competencias, que impulsan la creación de nuevas industrias, mercados e interacciones sociales, económicas, políticas y culturales.

Esta circunstancia impone un cambio sustancial en el sistema educativo nacional, tanto el formal como el informal, desde el pre-escolar hasta el post-doctorado, con especial énfasis en la estructuración conceptual de sus contenidos, su adecuación a la dinámica de las nuevas realidades, el uso apropiado de los nuevos medios de comunicación y un desplazamiento del énfasis de un esquema de enseñanza a uno de facilitación del aprendizaje.

Con el apropiado uso de las herramientas tecnológicas que hoy existen, debe reducirse la brecha entre el sector educativo y el sector productivo.

Las academias nacionales deben tomar la iniciativa de propiciar un proceso conjunto de reflexiones, que conduzcan a la formulación de estrategias y programas para la formación de talento, ante este nuevo contexto tanto nacional como mundial.

La inversión que el logro de estas metas contempla, es esencial y se traducirá en una mayor competitividad y productividad a escala mundial, la cual constituye una prioridad en la reconstrucción del país.

En Caracas, Palacio de las Academias, a los diecisiete días del mes de mayo del año dos mil veinte y dos

## **GERENCIA DE PROYECTOS**

### **PLANIFICACIÓN E INDICADORES EN GESTIÓN DE RIESGOS EN PROYECTOS DE CICLO DE VIDA PREDICTIVO**

Ned Rodríguez - Director de Consultoría de PITS Soluciones

Aunque parezca extraño y contradictorio, uno de los elementos que con mayor frecuencia está ausente en muchas organizaciones y proyectos es el Plan de Gestión de Riesgos. Este plan, documento fundamental que define la estrategia de gestión de riesgos que será utilizada en el proyecto, usualmente contiene: los estándares, los procedimientos, las actividades, las herramientas, los roles, las responsabilidades, los criterios y los mecanismos para comunicar el estado del proyecto en materia de riesgos; es decir; la estrategia completa a utilizar en la gestión de riesgos.

En el plan debemos definir Cómo y Qué haremos, Quién y Cuándo se hará y Cómo comunicaremos los resultados de la Gestión de Riesgos del Proyecto.

[Ir a la Fuente](#)

## **TECNOLOGIA**

### **IMPORTANCIA DE LA CONSULTORÍA Y CAPACITACIÓN EN TECNOLOGÍA**

Las Consultoras IT aportan a las organizaciones una visión práctica y la capacidad para ayudarlas en la definición de las estrategias TIC, acorde con sus necesidades y enfocada a resultados. Con los servicios de consultoría IT se ahorra tiempo y se gana eficacia, toda vez que sus profesionales asumen las tareas relacionadas con la materia, permitiendo que los trabajadores de las empresas a las que prestan servicios se concentren en las actividades medulares de su negocio. Los profesionales de consultoría IT apoyan en la toma de decisiones relacionadas con inversiones tecnológicas y contribuyen a que los proyectos se ejecuten en el plazo estimado aplicando procesos de implantación, integración o actualización de infraestructuras, plataformas o sistemas TIC. Dada la velocidad con la que se están produciendo los cambios tecnológicos y el valor que agregan a la competitividad de las empresas, junto con la consultoría, resulta fundamental la capacitación del personal para el uso de tecnologías más sofisticadas como la Inteligencia Artificial, el Internet de las Cosas (IoT) y la Analítica Productiva que ha permitido integrar cantidades enormes de información.

[Ir a la Fuente](#)

### **BIM: LA RESPUESTA A LA DIGITALIZACIÓN DENTRO DEL SECTOR CONSTRUCCIÓN**

Ing. MSc. Leonardo Mata Rojas

Director del Plan de Formación BIM,

Convenio Colegio de Ingenieros de Venezuela - DataLaing

CEO de DataLaing

La Digitalización, la Revolución Industrial 4.0 y seguramente la venidera 5.0, así como los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de la ONU, conducen a una necesaria evolución dentro del sector de la construcción de activos e instalaciones.

Una de las más importantes manifestaciones de la digitalización para la construcción y todos sus sectores conexos ha sido BIM (Building Information Modeling – Modelado de Información de la Construcción).

Dentro del Plan de formación BIM en Convenio Colegio de Ingenieros – DataLaing, se ha desarrollado un Plan para su aplicación en Venezuela, denominado internacionalmente como “BEP” (BIM Execution Plan – Plan de Ejecución BIM), lo cual ha servido para dar a la metodología una amplia definición: BIM, Metodología de trabajo colaborativa basada en un Plan para la Gerencia de Proyectos de Construcción, su Operación, Mantenimiento, Rehabilitación, o Desincorporación, a través de la generación y gestión de un Modelo Virtual tridimensional paramétrico e interoperable que concentra y registra todos los Datos Digitales, Documentación, Procesos y Agentes que intervienen a lo largo del Ciclo de Vida del Activo, mejorando la toma de decisiones, desde su programación inicial, durante su ejecución, hasta su demolición o Deconstrucción.

[Ir a la Fuente](#)

# SOSTENIBILIDAD

## FONDONORMA - NORMAS SOSTENIBILIDAD INTEGRAL

Ing. José Solano

Durante la última década, la sostenibilidad ha pasado de ser algo etéreo a un asunto más tangible, en vista de la comprensión de su importancia no solo como modelo de desarrollo, sino por su transversalidad e implicaciones en todos los aspectos de nuestra sociedad y por ser el camino para alcanzar la tan anhelada calidad de vida.

En el ámbito del desarrollo de estándares y sistemas de gestión se ha entendido su importancia, tanto que en el Día de la Estandarización 2021 de la ISO (International Standardization Organization), el lema central fue "Standards for the SDGs", o "Estándares para los ODS", siendo los ODS los Objetivos de Desarrollo Sostenible declarados en la Agenda 2030 de la ONU en 2015.

En dicho contexto, FONDONORMA, como organismo encargado las actividades de normalización y certificación en todos los sectores industriales y de servicios en Venezuela, ha creado el **Comité Técnico CT 56 de "Sostenibilidad Integral"**, como una oportunidad innovadora de alineación con la filosofía PHVA (Planificar, Hacer, Verificar, Actuar) y de contribuir a la reducción de las brechas de gestión a nivel local respecto a la tendencia global de implementación del modelo de desarrollo sostenible y lucha contra el cambio climático establecido en la Agenda 2030 y demás acuerdos internacionales.

El CT 56 está compuesto de tres subcomités, denominados SC 01 "Sostenibilidad en Organizaciones"; SC 02 "Sostenibilidad en Proyectos, Productos y Servicios" y SC 03 "Sostenibilidad del Entorno Construido e Infraestructuras", con el fin de establecer los lineamientos, directrices y requisitos aplicables para la gestión de la sostenibilidad de forma holística y con una visión integral, mediante el uso de metodologías y normas de referencia en relación con la incorporación de sus dimensiones fundamentales: ambiental, social, económica, gobernanza y ética, a través de diferentes ámbitos de acción específicos pero interdependientes entre sí.

La creación de documentos normativos para la gestión integral de la sostenibilidad, contribuye a la unificación de criterios, estrategias y metodologías que permitirá al sector público, empresa privada, academia y sociedad civil tener una visión más clara de los aspectos a considerar para asumir de forma más efectiva el compromiso de cambio hacia un modelo de desarrollo sostenible mediante acciones locales con una visión global.

Bio José Solano:

Director de la Unidad de Sostenibilidad de INNOTICA. Ingeniero Químico, Diplomado y Doctorando en Desarrollo Sostenible de la USB, recientemente designado presidente del CT 56 de FONDONORMA. EDGE Expert, Multiplicador B y Asesor Técnico del Consejo Venezolano de Construcción Sostenible (CVCS), con una trayectoria de 18 años de experiencia, dentro de los cuales se desempeñó como Gerente de Ingeniería Ambiental y miembro del Centro de Excelencia de VEPICA, e Ingeniero de Proyectos de GEOHIDRA.

## NUESTROS AFILIADOS

### SEMINARIO DE AVEDA

El viernes 29 de abril de 2022 tuvo lugar un Seminario en línea organizado por la Asociación Venezolana de Derecho Administrativo (AVEDA), durante el cual se presentó la obra "La contratación pública en Iberoamérica", publicación que fue editada por el Centro para la Integración y el Derecho Público (CIDEP) y AVEDA, bajo la coordinación de Daniel Rosas Rivero, Socio de Gil & Rosas y Director de CAVECON.

El evento contó con la participación de los profesores César Esteves Alvarado, Alejandro Canónico, Alejandro Gallotti y Alberto Gil Martínez. La moderación del seminario estuvo a cargo del profesor Daniel Rosas Rivero. La grabación del evento se encuentra disponible en el canal de YouTube de la Asociación Venezolana de Derecho Administrativo.

[Ingresar a la grabación en YouTube](#)

Desde 1952, esta empresa familiar de consultoría se ha mantenido a la cabeza de la Ingeniería Marítima y Portuaria en Venezuela, Latinoamérica y el Caribe. Su área de actividad se concentra en el desarrollo de proyectos de puertos y terminales marinos, fluviales y lacustres, así como tuberías submarinas y amarraderos de grandes buques mediante boyas CBM o SPM y sus distintas variantes. Durante estas siete décadas, Nouel Consult ha ejecutado millones de horas-hombre de Ingeniería, Supervisión, Inspección y Gerencia de Construcción de proyectos para las industrias del petróleo, gas y petroquímica, así como para los sectores de industria básica, turismo y recreación.



Hasta la fecha, ha participado en más del 80% de los proyectos de puertos, terminales y obras relacionadas construidas en Venezuela y, a partir de los años 70, con la nacionalización petrolera, se posicionó como la empresa líder en el desarrollo de los proyectos de puertos y terminales para PDVSA y sus filiales. Posteriormente, desde el año 2.000, ha incursionado exitosamente en el desarrollo de proyectos internacionales en Colombia, Ecuador, Perú, Nicaragua, El Salvador, Panamá, México, Cuba, las Antillas Menores, Egipto, Angola y Estados Unidos.

En muchos casos, esos proyectos se han realizados en alianza con prestigiosas empresas de consultoría nacionales e internacionales, así como en contrataciones bajo modalidad IPC en consorcio con empresas constructoras.

A partir del año 2015, se integró el Grupo Incostas Nouel, que acumula la mayor experiencia y capacidad profesional y tecnológica disponible en Latinoamérica y el Caribe para el desarrollo de Ingeniería y Consultoría para proyectos dentro de sus áreas de competencia.

Durante estos 70 años, Nouel Consult ha mantenido intactos sus principios y valores, con lo que se ha ganado la confianza y el apoyo de sus empleados, clientes, accionistas y relacionados, aportando significativo valor agregado a los proyectos en los que participa.

Nouel Consult se siente orgullosa de los aportes hechos al desarrollo de la Ingeniería de Consulta en Venezuela y en nuestro continente, manteniendo su compromiso indeclinable de trabajar por la recuperación económica de nuestro país.

## **SIHO & A**

### **Reporte de Seguimiento Semanal N° 0589, referido a la pandemia ocasionada por el virus SRAS-CoV-2 en Venezuela, para el período 13/05/2022 y el 26/05/2022.**

Este reporte proporciona información estadística, conclusiones y recomendaciones para enfrentar la COVID-19 y orientar al lector a tomar su mejor decisión, animándolo a emprender nuevos proyectos de vida, inversión, entre otros.

[Ir a la Fuente](#)

## JUNTA DIRECTIVA 2021-2023



**Oscar Castro-Pacheco**  
PDI  
Presidente



**Edelmira Castillo V.**  
Grupo Incostas Nouel  
Vicepresidente



**Ezequiel Puterman A.**  
INELECTRA  
Director



**Felipe Baritto L.**  
GEOHIDRA, C.A.  
Director



**Bernardo Graterón**  
Amundaray Ingeniería  
Director



**Ninoska Cilento E.**  
VEPICA  
Directora



**Daniel Rosas R.**  
Gil & Rosas  
Director



**Arturo Ríos L.**  
OTEPI Consultores  
Director

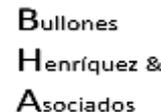


**Oscar Montenegro L.**  
ASINCRO  
Director



**Maricruz González C.**  
Gerente de Operaciones  
CAVECON

## EMPRESAS AFILIADAS



## Redes Sociales



La información contenida en este boletín está dirigida a los miembros de la Cámara Venezolana de Empresas Consultoras (CAVECON) y relacionados. Este material no debe ser reproducido o distribuido, total o parcialmente, sin el previo consentimiento escrito, de la Cámara Venezolana de Empresas Consultoras (CAVECON). Sin embargo, su reproducción y distribución total o parcial es permitida, para el uso interno de los miembros de la Cámara Venezolana de Empresas Consultoras (CAVECON), por organizaciones sin fines de lucro, instituciones de investigación o docencia, para su propio uso, si se da el apropiado crédito a sus autores, se citan sus fuentes y se reconocen los derechos de autor. Cualquier otra reproducción o distribución, en cualquier forma o medio de comunicación, está expresamente prohibida, sin el previo consentimiento escrito de la Cámara Venezolana de Empresas Consultoras (CAVECON). Para mayor información, por favor contacte a: [cavecon1@gmail.com](mailto:cavecon1@gmail.com)