



MEMORIA ANUAL
Junio 2022 - Junio 2023

Mensaje del Presidente de AIE

Distinguidos Socios y Socias:

No puedo comenzar mis palabras, sin antes agradecer sinceramente la posibilidad que me ha otorgado el rol de ser el actual Presidente de la **Asociación Eléctrica -Electrónica de Chile, AIE**, concedido a través de vuestra votación. El adjudicarme este honor y la gran responsabilidad de liderar a esta noble institución, me hace evocar su fundación en el año 1996, que gracias a un grupo de visionarios profesionales del sector se logró conformar. Me conmueve mirar hacia atrás al repasar el camino recorrido y que este año cumplirá 27 años de vida, habiéndose convertido en una de las más destacadas organizaciones tecnológicas de nuestro país.



Quiero saludar a todos nuestros asociados, para presentarles la **Memoria Anual AIE 2022 – 2023**, que de forma resumida reúne los acontecimientos más sobresalientes que nuestra Asociación ha llevado a cabo en el último periodo. Actividades posibilitadas por el loable trabajo de asociados comprometidos con nuestro gremio y el desarrollo de la tecnología nacional.

Agradezco al Directorio AIE y a su staff, que gracias a sus continuos aportes y esmero ayudan a cumplir los desafíos y compromisos que nos hemos encomendado de manera fusionada. Sin embargo, queridos amigos y amigas, lo anterior no sería posible si no hubiéramos contado con el compromiso y la colaboración de cada uno de ustedes y de sus diversas experiencias que rescatamos continuamente en cada instancia para enriquecer al propósito fundamental de AIE, que es ser el principal lugar de encuentro de las áreas eléctrica, electrónica, automatización y comunicación, que logra posibilitar redes de contactos para generación de negocios, junto con fomentar de esta manera una real asociatividad y genuino desarrollo del sector.

Siguiendo la línea del trabajo colaborativo, quiero aprovechar de dar gracias también a las Mesas de Trabajo y a los Comités de AIE, quienes son en gran parte los tractores de la Asociación, que forjan propuestas y acciones que amplían nuestro foco, fortaleciendo así a nuestra industria.

Destacamos hechos relevantes del último periodo:

- La iniciativa **Tecnología Chilena**, que actualmente es llevada a cabo por AIE, ACTI, CHILETEC, (las 3 asociaciones tecnológicas más importantes a nivel nacional del área tecnología), donde además colaboran organismos de Estado. Esta instancia tiene por objetivo prioritario el fomentar la capacidad que hay en Chile para desarrollar y fabricar tecnología, entre otros aspectos, potenciando el entorno nacional.

El programa "Tecnología Chilena" incorpora a diseñadores, proyectistas, importadores, integradores, fabricantes, instaladores y mantenedores de equipos y servicios tecnológicos, a todos invitamos para ser actores del desarrollo de Chile.

- El Encuentro + Mujeres en Tecnología, organizado por AIE y que contó con una importante participación de socias y socios. Esta iniciativa emana de la **Mesa de AIE + Mujeres en Tecnología**, instancia que desarrolla nuestra asociación para abordar temáticas relacionadas a la equidad de género y al impulso de la participación femenina en nuestro sector.

- Diversas y variadas **visitas a empresas e instituciones** han realizado nuestros Socios AIE durante el transcurso de este periodo, siendo capaces de generar lazos asociativos y redes de contactos, enmarcadas por una alta asistencia y gran acogida de parte de los anfitriones que provocaron efectos positivos y aceptación de partes de los participantes.

- Continuamos el trabajo en regiones, consolidando los **Comités de Valparaíso y Bío Bío**, los cuales generan actividades e instancias de participación con asociados y otros organismos regionales.

- **Vinculamos la academia con la empresa**, desarrollando diversas instancias de trabajo conjunto entre el mundo empresarial y las distintas instituciones de educación que son parte de AIE. En este aspecto la Mesa de Capital Humano continúa una gran labor mediante acciones que van acercándonos y motivando a los futuros profesionales del sector.

- En el **Ámbito Internacional** podemos contarles que AIE firmó una Alianza Estratégica con Asia Reps. Asimismo, sostuvimos reuniones con el Embajador de Malasia, FANELEC (Federación del sector tecnológico de Marruecos) y organizaciones españolas en el marco de MATELEC 2022, (Salón Internacional de Soluciones de la Industria Eléctrica y Electrónica), donde se aunaron criterios de trabajo de manera conjunta. Además, nuestros Socios AIE se reunieron con representantes de PROCHILE Perú, Colombia, México y Brasil para generar un acercamiento con mercados internacionales.

Deseo y propongo continuar avanzando en nuevos retos para seguir creciendo como Industria Tecnológica Nacional. Amplíe mis buenas intenciones para todas las empresas, entidades educacionales y a todos los que integran nuestro ecosistema. Dejo a todos invitados para que sigamos motivando a las empresas e instituciones que no son parte de AIE a que se integren a nuestra Asociación y recuerden que si requieren aclarar algún tipo de inquietud estoy siempre disponible a escucharlos.

Muchas gracias y saludos fraternos...

Eduardo Cordero Homad

Presidente Asociación Eléctrica - Electrónica de Chile, AIE

Índice

• Presentación	pág. 5
• AIE	pág. 6
• Directorio	pág. 8
• Socios AIE	pág. 9
• Alianzas	pág. 10
• Resumen Periodo	pág. 11
• Columnas de Opinión y Entrevistas	pág. 69
• Mesas de Trabajo	pág. 70
• Comités Regionales	pág. 74

Presentación

La Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, busca desarrollar su gestión con eficiencia, incorporando de manera permanente la aplicación de criterios y capacidades adheridas a las mejores prácticas en su accionar. Este documento conforma nuestra Memoria Anual, concebida como uno de los mecanismos con que AIE da cuenta de su gestión a sus asociados y al sector tecnológico en general, y contribuye a organizaciones nacionales e internacionales, relacionadas a las áreas eléctrica y electrónica.

El documento es una recopilación entre junio 2022 - junio 2023, que registra las diversas actividades e iniciativas ocurridas en dicho periodo. Esta memoria anual incorpora información del Gremio, Socios, alianzas, lineamientos estratégicos, entre otros, desplegando logros, desafíos y aportes hacia la Industria Tecnológica y al desarrollo del país.

AIE

Fundada por un grupo de profesionales en el año 1996, la **Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE** es uno de los gremios más importantes del país en el ámbito tecnológico, logrando congregarse y unir a empresas, emprendedores, instituciones de educación, emprendedores y profesionales de las áreas eléctrica, electrónica, automatización y comunicaciones, siendo un lugar de encuentro y negocios, fomentando la asociatividad y el desarrollo del sector.

AIE está conformada por su Directorio, Mesas y Comités de Trabajo en distintas áreas y zonas territoriales. Tiene presencia en Santiago y en regiones, a través de Comités Regionales en Bio Bío y Valparaíso.

.....

Misión

Contribuir al desarrollo de Chile, representando y fomentando la calidad, el crecimiento e innovación de las industrias tecnológicas en las áreas eléctrica, electrónica, automatización y comunicaciones.

Visión

Ser el representante, referente y líder de opinión del sector tecnológico nacional, que promueve responsablemente el crecimiento y desarrollo, a través de la formación, investigación e innovación en el entorno local y global, con productos y servicios de alta calidad de nuestros asociados.

.....

Código de Ética

AIE propicia el fortalecimiento de las actividades de diseño, desarrollo, fabricación y comercialización de equipamiento eléctrico – electrónico profesional en Chile, sujeto a normas de ética que, junto con prestigiar al Sector, resguardan los intereses y derechos de la colectividad, conformando un clima de ejemplar honestidad que asegura una equitativa y armoniosa convivencia entre los diversos factores humanos que la integran.

Valores

1. Respetar las leyes y sus reglamentos, sin perjuicio de luchar por su derogación o reforma, cuando se estiman injustas o inconvenientes. Este respeto y cumplimiento será especialmente observado en aquellas disposiciones legales, directamente vinculadas a la actividad industrial, tales como el Código del Trabajo y el Régimen Tributario, entre otras. El cumplimiento de este principio es básico para el ejercicio de la iniciativa privada, en igualdad de condiciones ante la ley.
2. Procurar que se mantenga dentro de la industria un ambiente de cooperación, entendimiento y equidad que, sin menoscabo del orden disciplinario y jerárquico, contribuya a una mayor unión de los diferentes actores involucrados y, en consecuencia, prestigie el régimen de empresa privada.
3. Mantener siempre presente el concepto de servicio a la colectividad como complemento indispensable de las legítimas finalidades lucrativas de la empresa. Resguardar los intereses del consumidor y, a la vez, crear un ambiente de respeto y buena voluntad hacia la industria, cuidando en forma preferente la calidad, especificación, precios, peso y dimensiones de los artículos manufacturados.
4. Otorgar a los proveedores consideraciones similares a las que se desee recibir de los clientes.
5. Tratar a los competidores dentro de la máxima corrección, evitando competencia desleal, Sin perder de vista que la competencia, limpia y legal, mejora la supervivencia del régimen de empresa privada.
6. Cumplir estricta y oportunamente las obligaciones públicas y privadas relacionadas con la actividad industrial, de manera tal de mantener el prestigio de las empresas.
7. Condicionar la propaganda y publicidad que se utilice para la colocación y promoción de los productos en el mercado, a la más estricta veracidad y seriedad, evitando toda declaración o referencia que pueda inducir a error.
8. Cooperar con las autoridades en el desempeño de sus legítimas funciones, como parte integrante de la labor de todo empresario.
9. Considerar, por sobre todo otro factor, el interés nacional.

Directorio



Eduardo Cordero
Presidente
Presidente Ejecutivo
KOLFF



Victor Grimblatt
Vicepresidente
Director y Gerente
Synopsis



Ledly Henríquez
Directora Secretario
Gerente General
SHH Electrónica



Felipe Nuñez
Director Tesorero
Gerente de
Operaciones
A&N Ingeniería



Héctor Henríquez
Director
Director Sectorial
INACAP



Cristian Serón
Director
Ingeniero de Ventas
DANFOSS



Ariela Villavicencio
Directora
Directora Nacional
Área Ingeniería
IP Santo Tomás

Consejeros



Máximo Pacheco



Roberto Fantuzzi



Andrea Rodríguez



Eduardo Bitrán



José Rodríguez



Mónica Retamal



Ronald Bown



Mónica Brevis



M. Antonio Manterola

Staff



Rodolfo García
Gerente General



María Paz González
Encargada de Finanzas
y Gestión Comercial



Paula Vio
Encargada de
Comunicaciones



Daniela Negrete
Asistente Administrativa
y Comercial

Socios AIE 2023

Los Socios de AIE son destacadas organizaciones. Actualmente, el gremio cuenta con empresas de diverso tamaño, tipo de negocio y oferta de productos/servicios. También Instituciones de Educación y profesionales del área.

1. A&N INGENIERÍA	27. INGETROL	54. UTFSM
2. ANASTASIA	28. INTRONICA	55. USACH
3. AUTOWORK	29. KATZE	56. U. DE TALCA
4. AXYS S.A.	30. KIMNELN	57. AIEP
5. BORYBOR	31. KOLFF S.A.	58. DUOC UC
6. CALIMPORT	32. KOMATSU REMAN CENTER CHILE S.A.	59. ENAC
7. COMIND	33. LEITAT	60. IACC
8. CONCABLES	34. LENOR CHILE LTDA	61. INACAP
9. CONTROL AND LOGIC LTDA	35. MICROTEC S.A.	62. CIISA
10. DACSI	36. MUNDOS VIRTUALES	63. IP CHILE
11. DANFOSS INDUSTRIAS LTDA	37. OPENCONTROL	64. IPLACEX
12. ECOLEED	38. RIEGEL	65. IP SANTO TOMAS
13. EECOL ELECTRIC	39. SF6 CHILE	66. VIRGINIO GOMEZ
14. EKO MAIKO LTDA.	40. SHH	67. INS. CYT TALAGANTE
15. EMERSON	41. SMART MINING	68. F. BELÉN EDUCA
16. ETT	42. SMC	69. SNA EDUCA
17. EUREKA ELECTRONICS	43. SYNOPSIS CHILE	70. L. ELECTROTECNIA
18. FABELEC LTDA	44. TECNOLOGIA INTEGRAL S.A.	71. RED ALMA MATER
19. FERNANDEZ FICA S.A.	45. UAV LATAM	72. L. MANUEL PLAZA
20. FOMENTO EMPRESARIAL	46. VDA	73. L. PAUL HARRIS
21. HYDRALUVX	47. VETO Y CIA LTDA	74. I. JUAN TERRIER
22. IAC	48. VIGNOLA	75. L. IND. DE SANTIAGO
23. IDEAL CONTROL	49. U. ADVENTISTA	76. COLEGIO LOS ACACIOS
24. IFSERVIND	50. U. ANDRÉS BELLO	77. COL. SALESIANOS CONCEPCIÓN
25. IND. EURO	51. PUCV	78. INS. TEC. RECOLETA
26. INTERLOG ELECTRONICA LTDA	52. U. CONCEPCIÓN	79. JUAN DURÁN
	53. U. MAYOR	80. SERGIO FUENTES

Alianzas Nacionales e Internacionales de AIE

AIE ha desarrollado vínculos estratégicos con distintas organizaciones de Chile y el extranjero, estableciendo Alianzas que permiten sostener relaciones de largo plazo, consistentes en acciones que favorecen a nuestros Socios.

Chile



Internacionales



Resumen junio 2022 - junio 2023

A continuación, se presenta un registro de los hechos más sobresalientes acontecidos en el periodo.

Noticias junio 2022

AIE fue parte de Exponor 2022

La Asociación de la Industria Eléctrica Electrónica, AIE, fue parte de Exponor 2022, a través de un Stand, ubicado en Pabellón Plata, donde pudo difundir a sus asociados y tecnologías, además de dar a conocer distintas iniciativas que desarrolla la Asociación Gremial.



Cabe mencionar, que dentro de los Socios de AIE hay empresas proveedoras de tecnologías para la minería, siendo un ámbito importante en la generación de soluciones específicas. Exponor fue una importante vitrina para dar a conocer las tecnologías chilenas que van dirigidas a esta y otras áreas productivas del país.

Socios AIE que colaboraron en esta instancia: INTERLOG; KATZE; CONTROL & LOGIC; KOLFF e INACAP.

Especial de Productos y Soluciones Tecnológicas para la Minería

Se acaba de lanzar la versión digital del Especial de Productos y Soluciones Tecnológicas para la Minería, edición que contiene información del sector eléctrico, automatización, electrónica, comunicaciones y tecnología chilena en relación con la minería basada en artículos, notas y reportajes que denotan las nuevas tendencias tecnológicas para este importante sector, además de incluir el ámbito institucional del sector minero. Cabe mencionar que también se lanzó una versión impresa, la cual fue entregada en Exponor 2022 que se realiza en Antofagasta.



La edición digital se puede leer en el siguiente link: <https://aie.cl/edicion-productos-y-soluciones-tecnologicas-para-la-mineria/>

Charla AIE sobre Contratación Laboral y Manejo de Relaciones al Interior del Organización

El tomar conciencia de la importancia de generar medidas preventivas en cualquier organización en cuanto al derecho laboral, instando a la protección en casos de emergencia fue el principal propósito de la Charla realizada el día 27 de mayo denominada: "Contratación Laboral y Manejo de Relaciones al Interior de la Organización", liderada por el abogado asesor en AIE, Rodrigo Hernández, con vasta experiencia en el ejercicio de su profesión, y que es parte de un ciclo de actividades que la Asociación tiene preparado para sus asociados.



Contrataciones, tipos de contratos, basándose en nociones del Derecho del Trabajo, Derecho Laboral en la legislación chilena y Código del trabajo, funciones del depto. de Recursos Humanos, comité paritarios y prevención de Riesgos y Legislación nacional que regula la Seguridad en el trabajo, fueron las temáticas desarrolladas en esta instancia por Rodrigo Hernández, Abogado fundador y responsable del área de litigios de Ugarte y Hernández Abogados, especialista en materias como Derecho Civil, Comercial, Laboral, Familia, temas corporativos y contractuales. Cursó sus estudios en la Escuela de Derecho de la U. Central de Chile, es Magíster en Derecho de la U. de Chile y cursa Magíster en Derecho Laboral y Seguridad Social, impartido por la U. Adolfo Ibáñez.

El derecho laboral es preventivo, afecta a contingencias inesperadas, y cada vez son más frecuentes las auditorías en el ámbito laboral, a través de asesores externos o internos quienes realizan un levantamiento en fechas determinadas, permitiendo así evitar riesgos e identificando problemáticas en materia laboral. Invitamos a participar de las próximas Charlas AIE que se desarrollarán durante este año.

Noticias Julio 2022

Reunión Mesa de Capital Humano AIE en UNAB

El día viernes 8 de julio se llevó a cabo en UNAB, sede Antonio Varas, la Mesa de Capital Humano AIE, actividad que se realizó de manera híbrida, y que tuvo como propósito analizar las tareas y avanzar en los desafíos del año. Estuvieron presentes diversos asociados de empresas y representantes de ámbitos educacionales relacionados al capital humano.



En la ocasión, Rodolfo García, Gerente General de AIE, mostró una presentación con las principales iniciativas que se desarrollan. Posteriormente se realizó un Coffe break, donde se logró estrechar lazos y acentuar redes de contacto, y finalmente se visitaron los laboratorios de la Universidad anfitriona, asociada a AIE, permitiendo aclarar variadas inquietudes de los asistentes.

Ministerio de Energía presenta Avances y Desafíos de Electromovilidad en Comité Bío Bío AIE

El jueves 14 de julio, en el marco de la reunión mensual del Comité Bío Bío de AIE, se realizó la presentación “Avances y Desafíos de la Electromovilidad”, con el objetivo difundir la electromovilidad en Chile y las oportunidades para llegar en lo posible a todas las regiones de nuestro país. Entre ello, se mencionó el contexto actual, las políticas y desarrollo actual en Chile, además de los detalles de la Nueva Estrategia Nacional de Electromovilidad.



La presentación fue realizada por Armando Pérez, profesional de la Unidad Transporte Eficiente del Ministerio de Energía. Participaron Socios y miembros del Comité Bío Bío de AIE. Cabe mencionar que AIE es parte del acuerdo por la Electromovilidad 2022, iniciativa impulsada por el Ministerio de Energía.

Centro Científico Tecnológico de Valparaíso: Aliado Estratégico en I+D+I

La reunión del Comité Regional Valparaíso AIE se realizó el miércoles 6 de julio por Zoom. Dicho encuentro se lleva a cabo mensualmente para todos los Socios AIE de la Región de Valparaíso y para empresas e instituciones que tienen algún tipo de presencia en la zona.



Lo temas que se trataron en esta oportunidad fueron acerca del coordinar encuentros venideros y próximas visitas, actualidad sobre AIE, más detalles del Comité.

Se realizó una **Charla AIE denominada: “CCTVal: Aliado estratégico en I+D+i”**. La expositora fue Daniela Díaz, ingeniera en obras civiles de la Universidad Técnica Federico Santa María y que actualmente se desempeña como ingeniera en gestión de indicadores en el Centro Científico Tecnológico de Valparaíso (CCTVal), perteneciente a esta misma casa de estudios. La charla se enfocó en dar a conocer lo que hacen como centro, sus proyectos de investigación, desarrollo e innovación y la divulgación científica que efectúan.

¿Cómo Acelerar la Venta Digital?

Para conocer novedades del cómo realizar ventas de productos o servicios, comercializados a través de medios digitales, AIE realizó el viernes 1 de julio la Charla denominada: ¿Cómo acelerar la venta digital?, donde Mario Ernst, speaker y consultor internacional entregó prácticos consejos para aumentar las ventas de cualquier organización. Participaron de esta actividad exclusiva para Socios AIE gerentes, empresarios, ejecutivos y toda persona interesada en estas temáticas.



Ventas digitales en Latinoamérica y su crecimiento en comparación a las presenciales, nuevas ecuaciones de productividad comercial y metaverso fueron algunos de los temas abordados en la instancia que enriquecieron a la audiencia.

COMIND INDUSTRIES ingresa a AIE como nuevo SOCIO

AIE, le da la más cordial bienvenida a Comind Industries, tras ser aceptado oficialmente como nuevo asociado.

Uno de los mayores fabricantes de resistencias eléctricas y equipos de alta gama en Sudamérica, Comind Industries(Componentes Industriales Ltda.), es una empresa familiar que por más de 31 años nace de la mano de un grupo de personas que buscaba potenciar el desarrollo de energías a través de las resistencias eléctricas . Hoy esta empresa posee una completa línea de productos, cuenta con cinco sucursales a lo largo de Chile, y con variados distribuidores internacionales.



Junto al desarrollo industrial, Comind ha complementado sus actividades en la fabricación de productos técnicos y desarrollo de equipos para las industrias más exigentes, obteniendo importantes representaciones y logros en Chile y en el extranjero.

Impulsemos el cambio con la energía del futuro es el slogan que los ampara para desarrollar nuevos desafíos tales como la descarbonización, concepto que busca disminuir la huella de carbono principalmente en la industria. Comind Industries por medio de equipos enfocados en ingeniería de calefacción y ventilación industrial han permitido eliminar partículas y/o gases contaminantes que deben ser tratados antes de ser emitidos a la atmósfera para ayudar al planeta en pro de un mundo más verde, apostando por un futuro más sostenible.

Con la experiencia acumulada a lo largo del tiempo y con los valores transmitidos por sus fundadores, cuentan con un staff de profesionales y colaboradores especializados capaces de brindar un óptimo servicio a sus clientes, optimizando el rendimiento térmico y mejorando la eficiencia del producto.

ACTI, CHILETEC y AIE firmaron Acuerdo de Colaboración

En el evento de lanzamiento de la iniciativa Tecnología Chilena, realizado el día 7 de julio, las tres asociaciones más importantes del sector tecnológico nacional: **ACTI, CHILETEC y AIE** firmaron un acuerdo de colaboración para generar un trabajo asociativo y que sella una relación de años de colaboración.



El objetivo de esta alianza es fomentar y articular instancias de apoyo mutuo y establecer, a través de la elaboración de un plan de trabajo, la definición de estrategias conjuntas a fin de diseñar, planificar y ejecutar actividades y/o proyectos de apoyo y promoción de la industria tecnológica nacional. Asimismo, persigue el objetivo de accionar en conjunto, cuando sea el caso, frente a autoridades y/o instituciones públicas y privadas para representar los legítimos intereses de la industria local, entre otros aspectos colaborativos.

Alianza Estratégica firmó AIE con Asia Reps

Un acuerdo de colaboración y alianza estratégica firmó nuestra Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica de Chile, AIE con Asia Reps, compañía con más de 20 años de experiencia que apoya a empresas o instituciones en el proceso de internacionalización entre Asia y Latinoamérica, bajo una mirada global y multicultural, minimizando riesgos y costos en entornos desconocidos. Este acuerdo contempla la posibilidad de realizar encuentros y misiones sectoriales, participación en ferias y servicios especiales pensados en apoyar la gestión de las empresas. Lo anterior con precios preferenciales para Socios AIE.



AIE durante sus años de existencia, ha desarrollado relaciones con distintas organizaciones a nivel nacional e internacional, formalizando alianzas que permiten

generar relaciones y trabajos a largo plazo, en iniciativas e instancias específicas de beneficio para las organizaciones y nuestros asociados. Este nuevo convenio con Asia Reps ayudará a potenciar un trabajo conjunto por el desarrollo del sector tecnológico nacional en su vinculación con mercados internacionales.

Tendencias y Necesidades del Sector Alimenticio presentó Chilealimentos para AIE

Guillermo González, Gerente General de Chilealimentos, Asociación de Empresas de Alimentos de Chile, con más de 78 años de existencia desarrolló el día 20 de julio una presentación sobre las «Tendencias y Necesidades del Sector Alimenticio», instancia enmarcada dentro del ciclo de charlas exclusivas para socios AIE, programado para este año.



Los aspectos tratados en esta actividad se relacionaron a los productos y servicios representados por los socios de Chilealimentos, mercados internacionales e industria alimentaria como modelo de desarrollo sustentable, además de conversar sobre indicadores y valor agregado de este sector, e identificación de problemas como oportunidades, más sus diversas perspectivas. La charla fue realizada de manera online con diversos socios AIE que se conectaron a la plataforma zoom.

“El mundo necesitará 50% más de alimentos para atender a la población el año 2050, lo que es una oportunidad para profundizar el desarrollo de Chile. Pero no estamos solos, nuestros competidores son países de gran desarrollo en alimentos y los más importantes son EE. UU, Países Bajos, Brasil, Alemania, China, Francia, España, Canadá, Italia y Bélgica” aseveró Guillermo González.

AIE y Ministerio de Energía se reúnen para continuar estrechando lazos

AIE con el propósito principal de estrechar lazos, analizar tareas y avanzar en los desafíos venideros, se reunió el viernes 15 de julio con parte del Ministerio de Energía de manera presencial. Participaron en este ameno encuentro: Alex Santander, Jefe División de Políticas y Estudios Energéticos y Ambientales de dicha entidad gubernamental, Eduardo Cordero Homad, Presidente de AIE, Ariela Villavicencio y Felipe Núñez, Directores AIE y Rodolfo García, Gerente General de AIE.



Noticias Agosto 2022

Socios AIE recorrieron la Planta de KOLFF en Chile

Varios Socios AIE recorrieron la Planta de KOLFF en Chile, empresa ubicada en Santiago en el Parque Empresarial Aconcagua de Quilicura. Esta actividad, organizada por la Mesa de Capital Humano AIE comenzó con una presentación de la compañía, y luego se conocieron los distintos espacios de la organización especialista en iluminación de



emergencia para la industria y minería y asociada a la Asociación de la Industria Eléctrica- Electrónica, AIE. Presentes estuvieron diversos asociados de empresas y representantes de ámbitos educacionales relacionados al capital humano.

Miembros de Mesa de Capital Humano AIE recorrieron Universidad Mayor

Distintos socios AIE recorrieron el día 5 de agosto la sede de la Universidad Mayor, ubicada en Av. Manuel Montt de Providencia, para poder conocer sus dependencias e intercambiar distintas visiones. En esta actividad estuvieron presentes representantes de empresas y de ámbitos educacionales relacionados al capital humano.



Presidente de AIE entrega saludo por el Día del Minero

En nombre de AIE nuestro Presidente, Eduardo Cordero Homad, Gerente General de KOLFF, nos entrega un afectuoso saludo a todos los mineros y mineras del país en su día, ya que gracias a su esfuerzo y trabajo aportan significativamente al desarrollo de Chile. “Desde AIE trabajamos para producir y dar servicios de alta calidad tecnológica

básicamente en nuestro programa “Tecnología Chilena”, que compartimos con las asociaciones ACTI y CHILETEC. Hoy es un día importante para Chile, para la producción, para la tecnología. Confiemos en nuestra Industria Nacional!”.



Comité Valparaíso AIE visitó el Centro Avanzado de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, AC3E

Al Centro Avanzado de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, AC3E, de la Universidad Técnica Federico Santa María, asistieron el día 10 de agosto distintos miembros del Comité Valparaíso AIE, junto a invitados especiales, con el propósito de conocer este moderno centro de investigación científica.



En la oportunidad se pudieron conocer las instalaciones de este centro que reúne a talentosos profesionales de ingeniería eléctrica y electrónica del país y cuyo trabajo genera un alto impacto en las áreas de Energía y Sistemas de Potencia, Tecnologías para la Salud e Industria Inteligente.

En esta actividad participaron diversas empresas y organizaciones relacionadas al ámbito educacional asociadas a AIE, tales como: Marco Salvatierra, Instituto Profesional Santo Tomás; Oscar Solar, Juan Yuz, Matías Zañartu y Valeria Fernández de AC3E – USM; Manuel Olivares y Jorge Pontt de USM; Hernán Álvarez, VIGNOLA; Nicolás Ortíz, AIEP; Nelson Velásquez, INACAP; Ennio Perelli, ETT; Jaime Fernández, KOLFF; Sandra Araya, CCTval – USM; María José Bustos, IACC; Nelson Velásquez, INACAP; Hernán Cortés, Instituto Profesional IPLACEX; Christof Riegel, RIEGEL- DOS 20; Orlando Rubilar, Autowork; Pedro González, Autowork y Rodolfo García y Paula Vio de AIE. Diego González de AC3E- USM fue quien dirigió la visita guiada para luego disfrutar de un almuerzo de camaradería, realizado en el mismo Centro.

Comité BíoBío visitó la Universidad Técnica Federico Santa María, USM, Sede Concepción

Diversos integrantes del Comité BíoBío AIE visitaron la Universidad Técnica Federico Santa María, Sede Concepción, también conocida comúnmente como USM, con el propósito de conocer en mayor profundidad a dicha entidad educacional tradicional privada chilena. En la oportunidad, se pudo conocer a sus representantes y sus instalaciones como lo fueron el



Departamento de Química y Medio Ambiente, de Electrónica e Informática (Lab. de Robótica y Mecatrónica), Electricidad, Construcción y Mecánica.

Participaron en este punto de encuentro diversas empresas e instituciones Socias AIE de Concepción, Talcahuano y sus alrededores y que se reúnen en forma habitual para tratar diversas temáticas que sean beneficiosas para sus miembros.

Esta actividad es parte de las diversas actividades que realiza este Comité de trabajo en pro de sus asociados penquistas.

AIE celebró su Asamblea Anual 2022 con Alta Participación

AIE realizó en forma presencial, su Asamblea Anual en su edición número 26. Con alta participación de Asociados al Gremio, la instancia se efectuó el día 25 de agosto en Inacap Sede Renca.



En la oportunidad, se dio cuenta a los Socios de AIE de lo realizado en el último periodo, reflejado en un resumen de las actividades del período junio 2021 – junio 2022, junto a la presentación de los estados financieros del periodo anterior. Esta actividad se lleva a cabo anualmente y consigue generar ser un encuentro institucional, gremial y de camaradería.

También en la oportunidad se renovó parte del Directorio. Los Directores elegidos fueron Víctor Grimblatt de Synopsys, Ledly Henríquez de SHH Electrónica Industrial, Cristian Serón de Danfoss y Héctor Henríquez de INACAP. AIE agradece a todos los asociados por la participación y apoyo.

AIE, le da la más cordial Bienvenida al Liceo Industrial de Santiago como nuevo asociado

El Liceo Industrial de Santiago con 80 años de historia, fue aceptado oficialmente como Socio AIE recientemente. Ubicado en el barrio Sierra Bella, al sur de la comuna de Santiago en estos años de historia, ha ido desarrollando una identidad particular, que se refleja en las políticas internas y en las actividades curriculares y extracurriculares con educación Técnico Profesional. Desde sus orígenes, su misión es la de entregar una herramienta de trabajo para posibilitar a los jóvenes su inserción al mundo laboral y un desarrollo integral como persona proactiva y ciudadano responsable.



El Liceo Industrial de Santiago nace por Decreto N° 3421 en 1938, donde se crea la “Escuela de Artesanos de Sastrería”, bajo el entonces Presidente de la República don Arturo Alessandri Palma. En diciembre de 1993, el Liceo es entregado en administración a la “Fundación de Solidaridad Romanos XII” (FDSRXII) y en el año 2003 se instala una nueva especialidad “Electrónica”. El año 2006 logra acreditar las dos especialidades que se imparten hasta hoy: Vestuario y Confección Textil y Electrónica.

Hoy gran parte de las actividades curriculares de la unidad educativa se canalizan en dos grandes focos: La convivencia escolar que permite el clima adecuado para la instalación prácticas pedagógicas centradas en el aprendizaje de calidad de todos sus estudiantes y el gran apoyo a los estudiantes con Necesidades Educativas Especiales (NEE)

Se adscriben como institución al enfoque constructivista como enseñanza, basado en métodos de apoyo que permiten a los estudiantes construir su propio saber hacer, entendiendo que no solo se aprende registrando en el cerebro, sino que aprendiendo construyendo nuestra propia estructura cognitiva. Su principal valor que es la solidaridad para formación integral de nuestros estudiantes, destacar que tenemos altas expectativas de nuestros estudiantes y finalmente que utilizamos en todas las clases la metodología activa aprendizaje basado en problemas ABP.

Socios AIE visitaron empresa COMIND

Socios AIE visitaron el día 30 de agosto a empresa Comind (Componentes Industriales Ltda.), con el propósito de conocer a uno de los mayores fabricantes de resistencias eléctricas y equipos de alta gama en Sudamérica. Esta empresa familiar que por más de 31 años abastece al mercado, con una amplia línea de productos hoy cuenta con cinco sucursales a lo largo de Chile, y con variados distribuidores internacionales. Esta visita se enmarca en las actividades que la Asociación desarrolla para generar networking y potenciar las redes de contacto como parte de las iniciativas para los asociados del gremio.



En la oportunidad se pudieron conocer las instalaciones con que cuenta Comind, junto a su staff de profesionales y colaboradores especializados, capaces de brindar un óptimo servicio a sus clientes, logrando optimizar el rendimiento térmico y mejorando la eficiencia en cada producto.

“Impulsemos el cambio con la energía del futuro” es el slogan que los ampara hoy para desarrollar nuevos desafíos tales como descarbonización, ayudando a disminuir la huella de carbono, contando con una amplia gama de productos para la generación de energía por la vía de las resistencias eléctricas; lavadores de gases, sistemas usados en la industria para eliminar partículas y/o gases contaminantes, que deben ser tratados antes de ser emitidos a la atmósfera. Estos sistemas son primordiales para el control de las emisiones de gases y bolsas compostables, a raíz de la nueva ley “chao bolsas plásticas”. Comind ha buscado diversas soluciones para ayudar al planeta en pro de un mundo más verde, brindando esta alternativa para apostar por un futuro más sostenible.

AIE se reúne con el Ministro de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación Flavio Salazar

Las 3 asociaciones tecnológicas más destacadas del país AIE, ACTI y CHILETEC encabezaron un encuentro con el Ministro de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación Flavio Salazar, con motivo de abordar distintos lineamientos de trabajo para progresar en la Iniciativa “Tecnología Chilena”, que llevan adelante de manera conjunta para



promover la capacidad que hay en Chile para desarrollar y fabricar tecnología. Estuvieron presentes en esta instancia realizada el día 29 de agosto en las dependencias de dicho Ministerio: Eduardo Cordero, Presidente de AIE, Victor Grimblatt, Vicepresidente de AIE, Thierry de Saint Pierre, Presidente de ACTI y Raimundo Page, Director de CHILETEC.

Presidentes de Gremios se reúnen con el Subsecretario de Relaciones Económicas Internacionales

Como parte de afianzar relaciones institucionales, los Presidentes de AIE, ACTI y CHILETEC, se reunieron el jueves 18 de agosto con José Miguel Ahumada, Subsecretario de Relaciones Económicas



Subsecretaría de Relaciones Económicas Internacionales

Internacionales. Esto se enmarca en el trabajo de la iniciativa Tecnología Chilena, la cual promueve la fabricación, uso y desarrollo de tecnología nacional. En la reunión se conversó respecto a la tecnología, su alcance internacional, ámbitos de colaboración, entre otros aspectos. Participaron Eduardo Cordero (AIE), Thierry de Saint Pierre (ACTI) y Francisco Méndez (CHILETEC).

Noticias Septiembre 2022

Vicepresidente de AIE, Victor Grimblatt presenta en USM

Nuestro vicepresidente de AIE, Victor Grimblatt, presentó el día 1 de septiembre a Synopsys Chile junto a sus diversas oportunidades en la Universidad Técnica Federico Santa María, también conocida por sus siglas UTFSM o más comúnmente USM.



La empresa Socia AIE Synopsys Chile es una empresa que está a la vanguardia de las tecnologías inteligentes y de seguridad, herramientas avanzadas en el ámbito del diseño, la verificación, la integración de IP y las pruebas de seguridad de aplicaciones de chips de silicio.

AIE en Feria de Automatización Industrial y Robótica 2022 de U. Mayor

La VI Feria de Automatización Industrial y Robótica 2022 se desarrolló el día 1 de septiembre en Universidad Mayor, en su sede ubicada en Av. Manuel Montt de Providencia. Esta actividad fue desarrollada por la Escuela de Ingeniería Electrónica de la Universidad Mayor, la cual genera actividades en pro de la vinculación con el medio y desarrollo de sus carreras para alumnos que están en distintas etapas de su enseñanza. Los asistentes a esta



valiosa instancia de acercamiento pudieron presenciar diversas charlas tecnológicas, conjuntamente con visitar los distintos stands y donde AIE participó también con uno.

Presidente de AIE, Eduardo Cordero Homad, aparece entrevistado en Diario Financiero por Abastecimiento y descarbonización: Los Desafíos de la Industria Eléctrica- Electrónica

En pleno proceso de transformación digital, este rubro ha tomado protagonismo, y lo tendrá también en el camino de hacer más sustentable la matriz energética. Un esfuerzo que, según el Presidente de AIE que reúne a las empresas del sector, Eduardo Cordero, requiere de políticas e incentivos a largo plazo.



Para revisar entrevista completa en el siguiente link:https://www.df.cl/noticias/site/docs/20220830/20220830181545/suplemento_2022_0831.pdf

Miembros de Mesa Capital Humano AIE visitaron Liceo Bicentenario Industrial de Electrotecnia Ramón Barros Luco

El Liceo Industrial de Electrotecnia Ramón Barros Luco, recibió el día 2 de septiembre a los integrantes de la Mesa de Capital Humano de la Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, con el propósito de conocer a esta organización educacional asociada.



En la oportunidad se desarrolló la habitual reunión mensual de la mesa, con diversas empresas y organizaciones relacionadas al ámbito educacional asociadas a AIE, para luego realizar un recorrido por los distintos laboratorios de la entidad que tiene por misión formar, a través de metodologías activas y participativas y con un permanente espíritu innovador, técnicos de nivel medio en el sector Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones, promoviendo las competencias técnicas, valóricas y sociales que les permiten incorporarse al mundo laboral, a la capacitación y/o a estudios superiores.

Ministerio de Ciencia crea «Mesa de Tecnología Chilena», Instancia Encabezada por las tres Asociaciones más destacadas del País como AIE, ACTI Y CHILETEC.

Ministerio de Ciencia crea «Mesa de Tecnología Chilena», instancia encabezada por las tres asociaciones más destacadas del país como AIE, ACTI y CHILETEC. Esta instancia «fomentará la inserción de nuevos profesionales y aumentará la masa crítica de capital humano avanzado».



Fuente: Emol.com

– <https://www.emol.com/noticias/Tecnologia/2022/09/05/1072043/ministerio-de-ciencia-convenio-empresas.html>

<https://www.minciencia.gob.cl/noticias/ministerio-de-ciencia-firmara-convenio-con-mas-de-300-empresas-promoviendo-la-industria-tecnologica-nacional/>

Lanzamiento Edición Automatización – Instrumentación – Sensores 2022

Informamos que AIE publicó la **Edición Automatización – Instrumentación – Sensores 2022**

Este es un especial que recopila artículos e información de tecnología en estos ámbitos.

El link: <https://aie.cl/2022/09/06/edicion-automatizacion-instrumentacion-sensores/>



Encuentro “Mujeres en la Industria Eléctrica – Electrónica”

El Encuentro “Mujeres en la Industria Eléctrica – Electrónica” llevó a cabo AIE el día 8 de septiembre para conversar respecto a la participación femenina en sectores de electricidad, energía, automatización, electrónica y comunicaciones, convocando a todas las mujeres que tengan relación y participación en el sector tecnológico, siendo una actividad alineada a temáticas de equidad de género y presencia femenina en el sector.



Este valioso punto de encuentro trató las barreras, percepciones y motivaciones para desarrollar la participación femenina en el sector mostrando la iniciativa denominada Energía+Mujer del Ministerio Energía, presentada por Mónica Brevis, integrante del Consejo AIE. Asimismo, en la oportunidad representantes de AIE como las Directoras Ariela Villavicencio y Ledly Henríquez comentaron respecto al tema y además se analizaron distintas conclusiones. Se recordaron más iniciativas que empujan este cambio cultural en favor de la inclusión en equidad de género como el pasado Evento Talento Mujer, primer encuentro de vinculación laboral para la industria minera y energética presentada este año en Exponor 2022.

La instancia, permitió a empresas e instituciones de educación reflexionar respecto al tema y compartir experiencias, siendo una primera experiencia de visiones en temáticas donde el sector podría trabajar y aportar.

AIE patrocina 1ª Feria Virtual de Packaging Industria 4.0: Tecnologías y Soluciones Digitales

CENEM invita ser parte de un evento que dará a conocer toda la oferta relacionada con la Industria 4.0 que existe en nuestro país. Si eres proveedor de tecnología o tienes algo que aportar al desarrollo de la industria 4.0 en el sector de packaging, debes estar presente como expositor.



Socios AIE visitan SMC Corporation (Chile)

Socios AIE visitaron el día 13 de septiembre la empresa SMC Corporation (Chile), líder en neumática y automatización fundada en abril de 1959 en Tokio, Japón. Con oficinas de ventas en 83 países, crea componentes que aportan soluciones de automatización para la industria a nivel global, impulsados por el concepto de “flujo”. Un flujo de ideas, de personas y de materiales que dan sentido al lema: Expertise – Passion – Automation.



Esta visita se encuadra dentro de las acciones que la Asociación despliega para generar relaciones profesionales como parte de los beneficios para los asociados del gremio. En la oportunidad se pudieron conocer las instalaciones y productos con que cuenta SMC, junto a su equipo de ingenieros y colaboradores, que son parte de una red de más de 20.000 empleados en el mundo.

Comité Valparaíso AIE visita empresa RIEGEL- DOS 20 en Concón

A la empresa RIEGEL- DOS 20 asistieron el día 28 de septiembre los distintos miembros del Comité Valparaíso AIE, con la intención de conocer a esta empresa multidisciplinaria de ventas y servicios tecnológicos, dedicada 15 años al manejo de fluidos, abarcando automatización de procesos, telemetría, desarrollo de productos específicos, hasta el suministro de equipos de bombeo, controladores y sensores. En la oportunidad se recorrió las distintas instalaciones de dicha empresa asociada a AIE que busca otorgar soluciones en terreno mejorando diversas problemáticas de sus clientes, planteando soluciones innovadoras para la minería y la industria. En esta actividad participaron Marco Salvatierra, Instituto Profesional Santo Tomás, Christof Riegel, RIEGEL- DOS 20, Jorge Pontt, USM, Hernán Álvarez, VIGNOLA, Sandra Toledo y María Paz Molina, COMIND, Marco Ascencio, INACAP, Jairo González, CCTval, USM y Rodolfo García y Paula Vio, AIE



Visita al Centro LEITAT Chile

Socios AIE realizaron una visita al centro LEITAT Chile, ubicado en Providencia, el día 30 de septiembre, jornada denominada “Mi empresa competitiva: Oportunidades concretas a través de la innovación”, que contempló conocer tecnologías, procesos de innovación e instalaciones a este centro, capaz de crear y transferir valor económico, social y sostenible a empresas y entidades, a través de procesos de investigación y tecnología.



El objetivo de esta vinculación es el desarrollo de manera conjunta de proyectos de innovación que impacten sectores económicos con fuerte potencial para el desarrollo productivo en Chile.

En esta primera jornada se presentaron capacidades y se acercaron conceptos de Manufactura Avanzada 4.0, Robótica y Automatización y Nanotecnología & Química Avanzada, para luego avanzar en sesiones de carácter técnico orientadas a trabajar con las empresas interesadas, con el fin de avanzar en proyectos de innovación que incrementen su competitividad. Se realizó un conversatorio y se dieron a conocer casos de éxito, visitas a las instalaciones de LEITAT Chile y finalmente networking y cierre de la sesión.

Noticias Octubre 2022

AIE asiste a la Celebración Aniversario de LENOR CHILE 15 Años

Lenor Chile ha celebrado su aniversario el día 4 de octubre en un acto conmemorativo desarrollado en Santiago, con motivo de celebrar 15 años de existencia. En este acto la empresa Socia AIE presentó el modelo de negocio que los ha llevado a ser uno de los organismos líderes nacionales de certificación y laboratorio de ensayos para productos eléctricos, combustibles y de ensayos de materiales, contando con una



vasta experiencia y contando con el respaldo del Grupo Lenor. AIE en la actividad estuvo representada por Rodolfo García y María Paz González, parte del Staff.

Dicha empresa desarrolla actividades de laboratorio de ensayos, de calibraciones, de organismo de certificación y de organismo de inspección, en distintos países como Argentina, Colombia, Ecuador y Perú. Dispone el detalle de los productos que él está acreditado y/o reconocido para certificar en cada país en el que actúa y los documentos normativos de referencia con base en los cuales prestará sus servicios de certificación corresponden a normas o reglamentos técnicos existentes.

Mesa Capital Humano visita Viña San Pedro Tarapacá y U. De Talca

El día 7 de octubre AIE, junto a miembros de la Mesa de Capital Humano visitaron la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Talca, específicamente las escuelas de Ingeniería Civil Mecatrónica y Eléctrica. Participaron miembros y colaboradores de la mesa, entre instituciones de educación y empresas.



Como parte del programa se visitó la Viña San Pedro Tarapacá, ubicada en la misma región del Maule, permitiendo conocer los distintos procesos del vino, tecnologías e instalaciones de esta planta.

Viña San Pedro es una de las mayores productoras de vino chileno, y una de las viñas tradicionales e históricas de Chile. Fue fundada en la localidad de Molina, valle de Curicó, en 1865. La viña, junto al grupo que conforma, suman un total de 4254 hectáreas de vid cultivadas, produciendo más de 16 millones de cajones de vino por año (144 millones de litros), con presencia en más de 80 mercados en los cinco continentes, siendo una de las 15 compañías de vinos más grandes del mundo.

Facultad de Ingeniería de la Universidad de Talca, sitio web:
<http://www.ingenieria.otalca.cl/>

Socios AIE visitan la División Industrial de EECOL ELECTRIC

Distintos Socios del Gremio visitaron la empresa **EECOL ELECTRIC** el jueves **13 de octubre**.

La visita contempló conocer la División Industrial de la empresa, en la cual las empresas y entidades de educación pudieron conocer sus procesos y soluciones, tener la oportunidad de generar networking y acercamiento empresarial. Parte importante de los proyectos desarrollados son las salas eléctricas, las cuales tienen un importante desarrollo de manufactura y tecnología. La visita fue a la planta ubicada en San Bernardo...



Respecto a EECOL ELECTRIC:

Parte del grupo norteamericano WESCO International Inc. empresa líder de clase mundial en el suministro de productos eléctricos, automatización y control, comunicación de datos, mantenimiento en general, reparación y operación de equipos eléctricos. En nuestro país posee 10 sucursales estratégicamente localizadas en las principales ciudades, atendiendo principalmente a los mercados de la minería, industria, celulosas y forestales, la agroindustria, energía, gas y petróleo, construcción y comunicaciones, además de contar con importante participación en Perú, Ecuador, Canadá y Estados Unidos. En tanto, la división industrial desarrolla distintos proyectos, tal como salas eléctricas, subestaciones, entre otros.

Sitio web: <https://eecol.cl/>

Comité BíoBío visitó Inacap Sede San Pedro de La Paz

Diversos integrantes del Comité BíoBío AIE visitaron Inacap, Sede San Pedro de la Paz el día 20 de octubre. Participaron diversas empresas e instituciones Socias AIE de Concepción, Talcahuano y sus alrededores del ámbito eléctrico, electrónico, automatización y comunicaciones industriales que se reúnen en forma habitual para confluir en torno al sector tecnológico de la zona penquista. Se realizó la presentación de capacidades empresas Bio Bio sobre productos, servicios y carreras, además de abordar temas de fin de año. Esta actividad es parte de las diversas actividades que realiza este Comité durante el año.



El Showcase Industria 4.0 visitó Comité Valparaíso en Inacap

Una nueva sesión del Comité Regional Quinta Región AIE se desarrolló el día 25 de octubre en Inacap, Sede Valparaíso, ubicada en Avda. España. Participaron en esta reunión y visita distintos socios de la zona permitiendo el poder vincular redes y conocer las novedades de esta entidad Socia AIE con más de 55 años potenciando la productividad y empleabilidad de Chile.



Este comité territorial tiene como principal objetivo establecer coordinaciones entre las empresas respecto de los distintos temas relacionados con la zona, reuniéndose permanentemente para ver diferentes materias relevantes para el trabajo continuo y del cómo poder avanzar en distintos temas que los beneficien.

Se analizó en esta actividad sobre la actividad final de cierre de año, de las distintas inquietudes y necesidades de los asistentes para seguir trabajando en conjunto, siempre desde la mirada industrial y académica que permite trabajar en conjunto, cumpliendo con ello parte de los objetivos planteados por el Comité para este 2022.

Luego de la reunión mensual se recorrió los diversos espacios de dicha entidad educacional asociada a AIE, destacando su innovador Showcase Industria 4.0, proyecto que establece un espacio donde existe un conjunto de tecnologías que están presentes en la industria, acercando el mundo productivo y de servicios a los alumnos para que puedan experimentar, trabajar, conocer y luego salir al mundo laboral con

más herramientas y horas de práctica. Antes de esto se disfrutó de un coffee break que generó networking.

En esta entretenida instancia participaron los anfitriones Marco Ascencio y Nelson Velásquez de INACAP, además de Marco Salvatierra, Instituto Profesional Santo Tomás, Christof Riegel, RIEGEL- DOS 20, Manuel Olivares, USM, Sandra Toledo, COMIND, Eduardo Valdivia, CCTval, USM, Javier Robledo, AC3E, USM, y Rodolfo García y Paula Vio, AIE.

Noticias Noviembre 2022

AIE- ACTI y CHILETEC firman Acuerdo de Colaboración con El Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación

Las tres asociaciones más importantes del sector tecnológico de Chile: AIE, ACTI y CHILETEC, firmaron este miércoles un acuerdo de colaboración con el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación-



El objetivo del acuerdo es trabajar en conjunto y formular diferentes lineamientos para potenciar

«Tecnología Chilena», iniciativa levantada de forma conjunta entre estas tres Asociaciones, la cual busca fomentar el uso, desarrollo y fabricación de tecnología de nuestro país. En la firma de este convenio, participó Silvia Díaz -Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación-, Victor Grimblatt de [#AIE](#)-, Thierry De Saint Pierre -Presidente de [#ACTI](#)- y María Eugenia Riquelme Riquelme -Gerente General de [#Chiletec](#)

La actividad se llevó a cabo en la empresa KOLFF donde además se realizó una visita a las instalaciones, lugar acorde a las iniciativas que impulsa AIE como parte de la tecnología nacional y los distintos casos de productos y soluciones tecnológicas que promueve esta iniciativa.

Conoce el Especial de Carreras 2023

Queremos informarles que ya se publicó el **Especial de Carreras 2023 – Sector Eléctrico, Electrónica, Automatización, Comunicaciones y Tecnología.**

En él encontrarán información de las carreras, campo laboral, datos de instituciones, entre otros. Esperamos que sea **un valioso aporte informativo**, ya que está enfocado en que puedan contar con antecedentes que los ayuden a tener más información para decidir su futuro.



Enlace: <https://aie.cl/edicion-carreras-2023/>

Al Congreso Energía 2022 asiste Comité Bío Bío

Entre el 25 y el 28 de octubre participaron varios miembros del Comité Bío Bío AIE, en el Congreso BíoBío Energía 2022, foro profesional de referencia para el sector energético en América Latina, que abordó las últimas tendencias y soluciones tecnológicas.



Esta actividad llevada a cabo desde la Universidad de Concepción tuvo como foco la inteligencia artificial, salud, hidrógeno verde y otros, contando con la participación de empresas de la industria energética que dictaron charlas técnicas para mostrar sus avances tecnológicos.

Esta instancia se contempla como una de las tantas actividades formales de la agenda del Comité Bío Bío 2022.

Comité Bío Bío participó en “Reunión Técnica de trabajo con empleadores y expertos 2022” en el IPVG

Con la presencia de diversos actores del mundo productivo local, se realizó en la sede Chillán del IP Virginio Gómez la primera Reunión Técnica de Trabajo con Empleadores y Expertos 2022 en modalidad presencial. Esta actividad fue organizada por el Departamento de Vinculación con el Medio de dicha entidad, y participaron miembros del Comité Bío Bío, junto a representantes de las distintas empresas e instituciones.



Esta instancia se contempla como una de las variadas diligencias formales de la agenda del Comité Bío Bío 2022.

AIE firma Acuerdo de compromiso con la Mesa + Capital Humano de Energía para fortalecer la formación de trabajadores para la Transición Energética

AIE firmó un acuerdo de compromiso con la Mesa +Capital Humano de Energía, donde representando a la asociación participó el Director Héctor Henríquez el día jueves 27 de octubre, instancia realizada por sexto año consecutivo es liderada por el Ministerio de Energía y en la que Titulares del sector público, privado y representantes de instituciones de educación superior para establecer nuevos compromisos para el periodo 2023.



Esta Mesa + Capital Humano en Energía nace en 2018 desde las metas que se impuso el Ministerio de Energía durante el presente Gobierno, y donde se propuso capacitar a 6.000 personas al año 2022 en temas de energía.

AIE estuvo en 8va. Feria Tecnológica IP Santo Tomás

En la dimensión de la “Experiencia Transformadora del Estudiante” y, en el marco de la Nueva Política de Vinculación con el Medio, Área Ingeniería Sede San Joaquín IP Santo Tomás, junto con Sedes Viña del Mar, Rancagua y Santiago Centro, realizaron la 8va. Feria Tecnológica, el sábado 05 de noviembre en sede San Joaquín de IP Santo Tomás. AIE estuvo



presente participando con un stand. La finalidad fue que estudiantes participen en competencias de su especialidad y se vinculen a Instituciones y Empresas de Base Tecnológica (EBT), asociadas al ámbito de nuestras carreras.

Auspiciadores AIE 2022-2023

AIE, anuncia y saluda a los auspiciadores anuales 2022-2023, quienes año a año, contribuyen con gran entusiasmo acompañándonos en nuestras múltiples y diversas actividades dirigidas a nuestros asociados y a la Industria Tecnológica Chilena en general.



Los auspiciadores son reconocidas marcas, que serán difundidas en variadas plataformas comunicacionales y eventos. Las empresas presentes son: CONCABLES, DANFOSS, ETT, IAC, INGETROL, INTRONICA, KOLFF, SYNOPSIS y TECNOCONTROL.

Agradecemos por seguir trabajando en conjunto con nuestro gremio.

Diferentes y variadas visitas han realizado Socios AIE durante este Año

Durante el segundo semestre 2022 AIE ha llevado a cabo diversas visitas a distintas entidades socias, con el fin de generar vínculos asociativos y redes de contactos. Las visitas han estado marcadas por una gran acogida de parte de los anfitriones resultando positivas y con alto impacto de aceptación.

«Consideramos de gran importancia generar contactos y poder visitar espacios de nuestros Socios y otras empresas, permitiendo conocer de primera fuente a organizaciones, su historia, productos, servicios y procesos», declara el Gerente General de AIE, Rodolfo García.

Las actividades son encabezadas por colaboradores atentos a responder las demandas e inquietudes de los asistentes. Durante las visitas guiadas, los participantes recorren los distintos espacios, conocen en terreno la infraestructura y siendo parte por unas horas de la organización frecuentada. Además, generalmente se accede a una charla técnica, además de visitar salas, procesos y laboratorios. Las visitas que se han efectuado en el segundo semestre 2022 son:

- **EMPRESAS:**

- KOLFF
- COMIND
- SMC CHILE
- RIEGEL
- LEITAT CHILE
- EECOL ELECTRIC
- VIÑA SAN PEDRO TARAPACÁ

- **INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN:**

- UNIVERSIDAD ANDRÉS BELLO
- UNIVERSIDAD MAYOR
- LICEO ELECTROTENCIA
- UNIVERSIDAD DE TALCA
- LICEO HANNOVER
- USM / AC3E
- USM CONCEPCIÓN
- INACAP VALPARAISO Y SAN PEDRO DE LA PAZ
- IP VIRGINIO GÓMEZ

AIE invitada a MATELEC 2022 en Madrid España

AIE fue invitada al Salón Internacional de Soluciones para la Industria Eléctrica y Electrónica MATELEC 2022, en Madrid España, asistiendo el Presidente de AIE, Eduardo Cordero Homad.



En la imagen se muestra el encuentro con la Asociación de Fabricantes de Material Eléctrico de España – AFME, además se realizó reunión con Secartys, clúster empresarial de energía, almacenamiento, Tics e iluminación de España. Este evento comercial del sur de Europa está dirigido el sector eléctrico, electrónico y de telecomunicaciones (instalaciones eléctricas, de telecomunicaciones y redes, mecanismos, cables y conductores, almacenamiento energético y autoconsumo, electrónica, vehículo eléctrico, domótica, inmótica y smart cities.

Socios de AIE se reúnen con asistentes comerciales de PROCHILE Perú, Colombia, México y Brasil

Una jornada de acercamiento con mercados internacionales para Socios de AIE se realizó el día 17 de noviembre, en una reunión/conversatorio presencial en las oficinas de PROCHILE REGIÓN METROPOLITANA con asistentes comerciales de esta institución de los siguientes países: Perú, Colombia, México y Brasil, quienes están a cargo de la promoción de los sectores soluciones mineras y proveedores para la minería y sector metalmecánico.



Se conversó y conocieron realidades específicas de estos mercados a través de datos y reseñas de los asistentes comerciales, considerando que son contactos que colaboran en este aspecto. Participaron los socios Comind, Tecnología Integral, Katze y Autowork, además de la Asociación como tal.

EECOL ELECTRIC realizó charla para estudiantes del sector

La empresa Socia de AIE EECOL ELECTRIC dio una charla como parte del ciclo de presentaciones de empresas dirigidas especialmente a estudiantes y futuros profesionales de las carreras del ámbito de la electrónica, automatización y tecnologías. La exposición fue respecto al tema: "Integraciones eléctricas para el mercado industrial", siendo desarrollada el día viernes 18 de noviembre, por Alex García, Gerente División Industrial de EECOL ELECTRIC.



Esta iniciativa se suma a más actividades que lleva adelante AIE, alineada al capital humano, la educación y al desarrollo del sector.

Encuentro Electromovilidad: Desafíos en la Región Bío Bío

La Seremi de Energía de la Región del Bío Bío, Daniela Espinoza, participó del Encuentro: Electromovilidad y sus desafíos en la Región del Bío Bío, organizado por el Comité Bío Bío de AIE y Universidad Técnica Federico Santa María, Sede Concepción. En la ocasión, realizada el 24 de noviembre en dicha sede, la Seremi de la región se refirió al escenario y proyección del transporte sustentable en la zona.



Por otra parte, se realizaron presentaciones relacionadas a tecnología en electromovilidad por parte de Felipe Núñez, Gerente A&N Ingeniería sustentable y Director AIE, además de Carlos Garay de la Universidad Técnica Federico Santa María. El encuentro convocó empresarios, profesionales y estudiantes de la región, siendo parte de las diversas actividades que realiza continuamente el Comité Bío Bío de AIE. Si quieres más información puedes escribir a aie@aie.cl

AIE da inicio a la Mesa +Mujeres en Tecnología

Como parte de la misión de articular y apoyar al sector, AIE dio inicio este 29 de noviembre a la Mesa +Mujeres en Tecnología, instancia que tiene por objetivo generar un espacio de encuentro para reflexionar sobre las barreras, percepciones, oportunidades y motivaciones para promover la participación con equidad de género en el sector, aportando al desarrollo de una sociedad más igualitaria.



En la jornada participaron representantes de empresas e instituciones de educación de los sectores de electricidad, automatización, electrónica y comunicaciones, definiendo los focos a desarrollar durante el año 2023: Inspirar la incorporación de más mujeres en carreras Tecnológicas en Educación y promover la incorporación de más mujeres en cargos directivos en las Empresas.

De este modo, empresas e instituciones de educación compartieron prácticas, testimonios y experiencias que enriquecieron a cada asistente. El próximo encuentro se está planificando para el 9 de marzo 2023, siendo además una actividad para conmemorar el Día Internacional de la Mujer en AIE.

Noticias Diciembre 2022

Últimas innovaciones en sistemas de Iluminación y Control Sustentables

El Laboratorio de Gestión y Eficiencia Energética de la Universidad de Concepción, junto a la Empresa Schröder desarrollaron el día 30 de noviembre en el Hotel Diego de Almagro Lomas Verdes de Concepción el “Seminario de Iluminación Últimas Innovaciones en Sistemas de Iluminación y Control Sustentables” donde se mostró la Nueva Normativa de Regulación de la Contaminación Lumínica y Protección de la Biodiversidad. Participó en esta instancia el Director de AIE, Felipe Núñez, Gerente General de A & N Ingeniería.



Cierre de Año en DUOC UC de Comité Valparaíso

El Comité Valparaíso llevó a cabo su «Cierre del año», con un ameno almuerzo realizado el viernes 2 de diciembre, en Duoc UC, Valparaíso. Participaron en esta reunión distintos socios de la zona donde además de sociabilizar se trabajó en los focos del año 2023. Además, se conversó respecto a la situación de empresas y educación.



Este comité territorial tiene como principal objetivo establecer coordinaciones entre las empresas respecto de los distintos temas relacionados con la zona, reuniéndose permanentemente para ver diferentes materias relevantes para el trabajo continuo y del cómo poder avanzar en distintos temas que los beneficien.

En esta instancia participaron: Rodrigo Vidal, Duoc, Marco Ascencio y Nelson Velásquez de INACAP, además de Marco Salvatierra, Instituto Profesional Santo Tomás, Sandra Toledo, COMIND, Hernán Álvarez, Vignola, Cristian Illanes, IFServind, Nicolás Ortiz, AIEP, David Ruete, UNAB, Jorge Pontt, USM, Rodrigo Pacheco y Jairo González, CCTval, Gonzalo Gallo, AC3E, Sebastián Fingerhuth, PUCV, Víctor Contreras, Open Control, Agustín González, USM y Rodolfo García y Paula Vio, AIE

Gremios, Gobierno y Empresas impulsan la Tecnología en Encuentro Anual AIE 2022

Eduardo Cordero Homad, Presidente de AIE, encabezó el Encuentro realizado el 14 de diciembre, junto a Silvia Díaz Acosta, Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación.

Uno de los más importantes eventos empresariales tecnológicos del 2022 se realizó este 14 de diciembre, en el Centro de Eventos Metropolitan. El **Encuentro Anual AIE 2022 – IMPULSANDO LA TECNOLOGÍA CHILENA** reunió a empresarios, autoridades, académicos, ejecutivos y profesionales del sector de la electrónica, electricidad, automatización, comunicaciones y tecnología de nuestro país, en una jornada que permitió vislumbrar próximos desafíos de Chile en cuanto al desarrollo en material tecnológica y económica.



Con la conducción de la periodista de TVN Carla Zunino, el encuentro tuvo como concepto central el impulso que la Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, continúa desarrollando para potenciar la tecnología chilena. En este sentido, **Eduardo Cordero Homad, Presidente del Gremio** revisó los temas más importantes en que trabaja AIE: “La descentralización cultivada en Valparaíso y Concepción, fortalece la presencia de AIE en regiones; la Mesa +Mujeres en Tecnología, constituida en promover la participación con equidad de género en el sector; el apoyo en el desarrollo de soluciones para disminuir el calentamiento global con el fin de fortalecer una industria verde; el acuerdo de colaboración con el Ministerio de Ciencia, junto a ACTI y CHILETEC, el cual entrega un marco referencial para la colaboración pública -privada de excelencia, de la mano de CORFO y ProChile, para potenciar la «Tecnología Chilena», ya que si estamos convencidos de que un país puede salir del subdesarrollo mediante la evolución tecnológica esta es una gran

oportunidad de concretar el triángulo virtuoso: Empresa, Academia y Estado. Con una industria tecnológica desarrollada los vaivenes de la economía son amortiguados y las sociedades presentan más estabilidad, si a esto sumamos una estabilidad en política económica como país, solo nos queda crecer”.

La cita contó con la presencia de la **Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, Silvia Díaz Acosta**, a quien se le entregó un reconocimiento por su aporte al desarrollo tecnológico chileno, y que a su vez emitió un mensaje a los más de 100 asistentes al evento: “Los avances tecnológicos son parte imprescindible de los procesos económicos, impactando en los estándares de vida, permitiendo la evolución de la industria, por una parte las empresas maximizan sus ganancias y los consumidores obtienen mejoras en sus bienes y servicios. Esto se traduce que Chile el año pasado fuera reconocido como la principal economía innovadora de América Latina en el Índice Global 2021, el cual posesionó a Chile en el primer puesto del continente y en el número 53 a nivel mundial. Estos resultados se entienden por las soluciones tecnológicas para enfrentar las crisis. El realizar esfuerzos mancomunados y asociativos, más el incremento considerable en el Desarrollo de I+D que realiza hoy el Estado apostando a una descarbonización justa, sumado a una oferta de compras públicas para el Estado influirá en nuestra economía de forma directa. Queremos sumarlos en esta carrera entregando todas las facilidades, ya que nos necesitamos mutuamente para el desarrollo de nuestro país”.

En una jornada de importantes reconocimientos, se hizo entrega de los Premios AIE – Tecnología Chilena 2022: Mejor Innovación o Desarrollo Tecnológico, los cuales premiaron a distintas soluciones, específicamente a la Universidad de Talca en la categoría estudiantil y al AC3E de la USM en colaboración con HRA Ingenieros, en la categoría Tecnología Chilena. La actividad finalizó con la entrega del Premio AIE IEEE – Ingeniero Sobresaliente 2022, en su décima quinta versión y que en esta oportunidad se entregó a Víctor Grimblatt, Vicepresidente de AIE y Gerente de empresa Synopsys, donde se destacó su trayectoria.

Auspiciaron este encuentro en nivel Gold: SYNOPSIS, KOLFF, IAC AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL, INACAP y GREENLEE EMERSON. Como auspiciadores Silver: MICRO y ENAC. Media Partners: Revista Electroindustria, Diario Estrategia, TXS PLUS, Portal Innova y Agro.

La Tecnología Chilena fue reconocida en Encuentro Anual AIE 2022

Como es costumbre la Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, entrega sus tradicionales «**Premios AIE – Tecnología Chilena 2022: Mejor Innovación o Desarrollo Tecnológico**», los cuales se han posicionado como uno de los más significativos de la Industria.



Este importante reconocimiento se enmarca en el “**Encuentro Anual AIE 2022 – IMPULSANDO LA TECNOLOGÍA CHILENA**”, que se desarrolló recientemente en Centro de Eventos Metropolitan, el día miércoles 14 de diciembre con la asistencia de más de 100 personas.

Este año llegaron 11 postulaciones y se premiaron 2 categorías con distintas soluciones. El primer premio fue para la Universidad de Talca en la **Categoría Estudiantil** con un inversor fuente de voltaje de 23 niveles, invención relacionada con el campo de la electrónica de potencia y el control no lineal, consistente de un nuevo convertidor de potencia multinivel de tipo puente en cascada, patentado en Chile y en Japón. Sus principales características que presenta un elevado número de niveles de voltaje con un reducido número de componentes, lo cual lo hace más económico, liviano y eficiente con relación a topologías tradicionales. Recibió el premio: Nadia Rojas, Directora de Innovación y Transferencia de dicha entidad.

Reconocimientos a Socios en Encuentro Anual AIE 2022

En el “Encuentro Anual AIE 2022 – IMPULSANDO LA TECNOLOGÍA CHILENA”, desarrollado en el Centro de Eventos Metropolitan, el miércoles 14 de diciembre, se desarrolló la entrega de reconocimientos por años de antigüedad como Asociados al Gremio, a variadas empresas y organismos educacionales que durante años han contribuido para el crecimiento de la AIE, Socios que son parte primordial y significativa de la Institución.



Premio AIE- IEEE “Ingeniero Sobresaliente 2022”

Durante el desarrollo del Encuentro Anual AIE 2022 – IMPULSANDO LA TECNOLOGÍA CHILENA, realizado el día 14 de diciembre en Metropolitan se entregó el Premio AIE – IEEE “Ingeniero(a) Sobresaliente 2022”, galardón concedido a un profesional destacado en áreas eléctricas, electrónicas y afines. Este año lo recibió Victor Grimblatt, donde fue destacada su trayectoria.



Dicho premio fue entregado por Pedro Aguilera, Presidente y Antonio Rienzo, Director de Premios y Reconocimientos, ambos de IEEE y junto a Felipe Núñez y Cristian Serón, ambos Directores de AIE.

Victor Grimblatt es Investigador, experto en alta tecnología y electrónica con amplia experiencia en diseño, desarrollo y producción de sistemas electrónicos. Vasta trayectoria en empresas multinacionales de prestigio internacional. Académico en sistemas electrónicos, sistemas digitales y diseño de circuitos integrados. Doctor en Electrónica de la Universidad de Bordeaux con especialización en Internet de las Cosas aplicado a la agricultura de precisión. Actualmente es Director y Gerente General de Synopsys en Chile, además de ser Vicepresidente de AIE.

Este meritorio galardón nace hace 15 años y reconoce a un ingeniero de las áreas eléctrica, electrónica, automatización y comunicaciones por su significativa contribución en la promoción y engrandecimiento de la especialidad, contemplando cualidades como el desarrollo profesional, los aportes a la industria, la capacidad de investigación, las contribuciones a la innovación, la formación de capital humano, el liderazgo y su impacto en la comunidad.

Enero 2023**Nuevo Socio de AIE: IFSERVIND**

IFSERVIND dedicados al desarrollo de soluciones óptimas y eficientes de automatización para la industria, logrando ser Socios Estratégicos en el aseguramiento del proceso productivo y la rentabilidad de sus clientes se ha integrado como empresa Socia a la Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, quien los recibe cordialmente.



IFSERVIND acompaña en la recomendación y dimensionamiento del suministro de componentes hasta el desarrollo de proyectos de automatización y control, enfocados en el entendimiento de nuestros clientes, de sus necesidades, buscando soluciones simples y eficaces en lo que a automatización se refiere.

El conocimiento de la automatización de sistemas de control neumáticos, eléctricos y de sistemas de procesos de fluido les otorga la capacidad de poder actuar en escenarios industriales diversos como lo son; Tratamiento de aguas, Alimentos y Bebidas, Industria generadora de energía, Minería, entre otros. ¡Bienvenidos a AIE! Más información en: www.ifservind.org

AIE recibe a su nuevo Socio: VDA SERVICES

La Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, manifiesta la bienvenida formal a la empresa VDA SERVICES que ingresó oficialmente como Socio de AIE. Esta empresa tiene como objetivo principal posicionarse en el mercado como una de las más importantes empresas integradoras de sistemas en Automatización Industrial y en Seguridad de Máquinas a través de la excelencia y eficiencia en sus proyectos, servicios, consultorías y capacitaciones. Cuentan con el soporte de sus socios comerciales Phoenix Contact, Rockwell Automation y Sick a través de sus programas de integradores; siendo esta última empresa socia de la AIE. Para completar su portafolio, también son distribuidores autorizados de las marcas BRADY y MiniBox. Para más información lo invitamos a visitar su sitio web: www.vda-services.com



AIE, le da la más cordial bienvenida al Colegio Los Acacios como nuevo asociado

A contar del año 2022 el Colegio Técnico Profesional Los Acacios se sumó al grupo de instituciones Socias de AIE. Cabe mencionar que dentro de sus especialidades cuenta con Electricidad y nuestro gremio lo recibe cordialmente manifestándole la bienvenida formal.



El Colegio Técnico Profesional Los Acacios es una Comunidad Educativa que depende de la Corporación Educacional Masónica de Concepción, quien a su vez es depositaria de los principios y valores de la Orden Masónica, constituyendo la excelencia académica en la formación de niñas, niños y jóvenes, por medio de una pedagogía que favorezca la participación, la creatividad y la innovación en la formación de técnicos profesionales.

La Orden Masónica, vale decir, la Francmasonería, es una Institución Universal, fundada en el sentimiento de la Fraternidad y tiene por objeto, como Institución Docente, el perfeccionamiento del Hombre y de la Humanidad. El Colegio Técnico Profesional Los Acacios respeta, acoge y practica los principios generales que sustenta la Orden Masónica, acorde con las políticas educacionales gubernamentales, adaptándose a su realidad como Comunidad Educativa. www.colegiolosacacios.cl

CONCABLES auspiciador oficial de nuestro gremio AIE

Una buena noticia, es que queremos contarles que CONCABLES, es Auspiciador para nuestro gremio AIE. Empresa distribución de Conductores y Cables Eléctricos Especiales, especialistas y asesores en soluciones flexibles para cables de control, fibras ópticas, transmisión de señales y datos para sistemas de control. Sitio web: www.concables.cl



AIE agradece una vez más el apoyo de reconocidas marcas, que, a través de sus logos, se verán reflejadas en forma continua en variadas plataformas comunicacionales y eventos. Las otras empresas asociadas a AIE auspiciadoras son: DANFOSS, ETT, INTRONICA, IAC, INGETROL, KOLFF, SYNOPSIS, y TECNOCONTROL.

Agradecemos a todos nuestros auspiciadores por seguir trabajando en conjunto con nuestro gremio y contar con vuestro apoyo.

AIE se reúne con la oficina Género y Derechos Humanos del Ministerio de Energía

Como parte de las iniciativas en el contexto de equidad de género y temas afines, la Asociación se reunió el miércoles 24 de enero con María Francisca Valenzuela, Jefa oficina género y derechos humanos del Ministerio de Energía. La reunión permitió generar un importante acercamiento con el Ministerio en temas de género, principalmente en el marco del programa Energía+Mujer que lidera el organismo.



En el contexto anterior, se presentó una de las recientes iniciativas de AIE, denominada +Mujeres en Tecnología, la cual tiene dentro de sus propósitos el fomentar la mayor participación femenina en el sector. Por parte de AIE participaron Ledly Henríquez y Ariela Villavicencio, Directoras; Rodolfo García, Gerente General y María Paz González, Coordinadora de la Mesa AIE +Mujeres en Tecnología.

Noticias Febrero 2023

Conozca más de los Comités Regionales AIE

Los Comités Regionales son brazos articuladores, que permiten una cobertura en regiones del país. Son instancias que sesionan mensualmente, con la participación de empresas, instituciones de educación, profesionales, instituciones y empresas invitadas, entre otros.



Estas instancias, permiten el desarrollo de temas locales dependiendo de la Región, pudiendo tratar temas de interés común de los participantes. Por otra parte, los Comités Regionales logran ser un ente canalizador para potenciar al sector en la Región, mediante distintas actividades, charlas, encuentros y desarrollo de temas que permitan un trabajo conjunto.

En el siguiente link se puede apreciar la información de los 2 Comités Regionales que actualmente tiene AIE: Comité Bío- Bío y Comité Valparaíso: <https://aie.cl/comites-regionales/>

Ex Presidentes de Comités AIE

Gran parte de la labor de AIE ha sido fruto de la capacidad de liderazgo, enfoque y audacia de sus Presidentes en los diversos Comités de trabajo de nuestra Asociación. Muchos de ellos son profesionales que han fraguado la historia de nuestro gremio, dejando una huella para las nuevas generaciones.



A continuación, en el siguiente link, presentamos un listado, como forma de reconocer su labor y legado, con cada uno de los Presidentes de las Directivas Regionales que AIE mantiene hasta el día de hoy: <https://aie.cl/comites-regionales/>

AIE recibe a su nuevo Socio: EMERSON

La Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, brinda una cordial bienvenida a Emerson que ingresó oficialmente como Socio de AIE, empresa que impulsa la innovación logrando que el mundo sea más saludable, más seguro, más inteligente y sostenible. Actualmente disponen de dos plataformas comerciales,

Automation Solutions y Commercial & Residential Solutions, las cuales les permiten construir relaciones de confianza y largo plazo por medio de un portafolio de soluciones a la altura de los desafíos de cada mercado, dando soporte y valor agregado a cada uno de sus clientes.



Como innovador global, Emerson tiene un profundo legado en la resolución de los desafíos más complejos a los que se enfrenta la vida moderna, combinando tecnologías avanzadas, experiencia líder en la industria y una curiosidad insaciable por el mundo que nos rodea para crear soluciones sostenibles para los clientes esenciales a los que sirven.

Su método es complejo, pero su motivo es simple y se encuentra en su objetivo global unificado: impulsar la innovación que hace que el mundo sea más sano, seguro, inteligente y sostenible. Sus productos, sistemas y servicios líderes en la industria cumplen con los estándares más exigentes de seguridad, productividad y eficiencia.

Como fabricante líder de herramientas fiables e innovadoras para la construcción y los oficios profesionales mecánicos, eléctricos y de plomería, los productos de Emerson se caracterizan por ser seguros, confiables, ergonómicos y durables, en las obras de construcción y operación de todo el mundo.

Emerson ofrece la selección más amplia de productos para los comerciantes que construyen y respaldan la infraestructura más compleja y en constante evolución del mundo. Desde cajas de interruptores y tomacorrientes comerciales, cajas de conexiones y accesorios, y soluciones de iluminación industrial, la gama de productos eléctricos y de iluminación de Emerson ayuda a construir, mantener y desarrollar infraestructura eléctrica de alta calidad en todo el mundo.

Más información en: <https://www.emerson.com/>

DANFOSS es Auspiciador de AIE

Danfoss es una compañía danesa que ha logrado convertirse en uno de los proveedores líderes de soluciones energéticas eficaces e innovadoras de todo el mundo y que ha mostrado variados casos de éxitos logrados en el último periodo es Auspiciador de nuestro gremio AIE, contribuyendo con gran entusiasmo al acompañarnos en nuestras múltiples y diversas actividades dirigidas a nuestros asociados y a la Industria Tecnológica Chilena en general.



Danfoss diseña tecnologías que permiten hacer más con menos en el mundo del futuro en más de 100 países y ofrece convertidores de frecuencia y partidores suaves (baja y media tensión), motorreductores de alta eficiencia, filtros pasivos y activos (armónicos), filtros de salida sinusoidal y dv/dt, softwares, integración, asesorías y servicio técnico permanente. Conoce más de ellos en: www.danfoss.com

Colegio Salesiano de Concepción es un nuevo Socio AIE

Fue aceptado oficialmente como Socio AIE el Colegio Salesiano de Concepción, con 135 años de historia y que como misión define: "Educar y evangelizar a niños y jóvenes en un contexto de calidad, siguiendo las orientaciones del Ministerio de Educación y de la Iglesia Católica, mediante la metodología de Don Bosco, Santo Educador". Con más de 1900 alumnos y de 100 profesores mantienen como modelo de formación a Cristo el Buen Pastor, construyendo una Comunidad Educativa Pastoral al servicio de los niños, preadolescentes y jóvenes, inspirados en el legado espiritual y pedagógico de Don Bosco, para formar 'Buenos Cristianos y Honestos ciudadanos', contribuyendo a la Iglesia y a la sociedad actual.



Chile fue el octavo país del mundo que recibió a los Salesianos y el 4° de América, después de Argentina, Uruguay y Brasil. Tal como lo había prometido el Santo Fundador, Juan Bosco, al Vicario Capitular de Concepción, Monseñor Domingo Benigno Cruz, los Sacerdotes Salesianos encabezados por el Padre Santiago Costamagna llegaron a Chile y a Concepción el 6 de marzo de 1887, haciéndose cargo de una casa para huérfanos que llevaba por nombre, "Talleres San José", dirigida por el sacerdote Espiridión Herrera. Doce fue el número de jóvenes que se convirtieron en los primeros alumnos del colegio, cuya finalidad era dar educación "laboral" para que estos niños pudieran ganarse la vida e insertarse en forma positiva a la sociedad. Durante los primeros cincuenta años de existencia el Colegio Salesiano fue exclusivamente Industrial o para Artes y Oficios. Las primeras especialidades eran zapatería y carpintería; el primero de los directores salesianos fue Evasio Rabagliati. Pronto se abrió un oratorio festivo que llegó a contar con 90 muchachos de todas las edades, Luego vendría la apertura de una Escuela Básica y la formación de la primera Banda del Colegio, con aportes desde Europa. En la actualidad, el Colegio Salesiano de Concepción, cuenta con una moderna construcción de aulas y talleres que atiende una población estudiantil superior a los 1900 alumnos distribuidos en Educación Parvularia (Prekinder y Kinder), Enseñanza Básica Completa (1° a 8° Básico) y Enseñanza Media (1° a 4° medio) en las modalidades Científico Humanista y Técnico Profesional. Respecto a esta última modalidad, cuenta con cuatro especialidades: Mecánica Automotriz, Electricidad, Electrónica y Telecomunicaciones. El Colegio Salesiano de Concepción es reconocido por sus buenas prácticas de gestión escolar y en la garantía de calidad educativa en la formación de nuestros niños y jóvenes, cuenta con convenios de colaboración mutua con instituciones de educación superior y empresas que comparten el interés por entregar a la sociedad técnicos y profesionales con una fuerte formación personal e espiritual. En la actualidad es innumerable la cantidad de exestudiantes esparcidos por Chile y la Región que hacen sus aportes en ámbitos religiosos, de las artes, de las ciencias y de la política, los que constituyen un testimonio vivo de la formación y educación realizada por la congregación. Así, la obra Salesiana continúa educando jóvenes al servicio de la sociedad bajo el lema de Don Bosco.

Noticias Marzo 2023

AIE saluda en la Conmemoración del Día de la Mujer

Iniciamos como AIE nuestro homenaje a la conmemoración del 8 de marzo, Día Internacional de la Mujer. Un abrazo y saludo fraterno a todas las mujeres y especialmente a las del sector tecnológico.



El 8 de marzo de cada año se conmemora el Día Internacional de la Mujer. Este acontecimiento se origina en las manifestaciones realizadas por las mujeres de principios del siglo XX en Europa y en Estados Unidos. Su objetivo: reclamar mejores condiciones laborales y el derecho de sufragio.

Se atribuye a una serie de hechos relevantes que llevaron a escoger esa fecha. El primero fue una gran marcha de trabajadoras textiles en el año 1857: miles de mujeres marcharon en protesta por los bajos salarios y las largas jornadas de trabajo. A esto se sumó el incendio de la Cotton Textile Factory, en 1908, y el de la fábrica Triangle Shirtwaist, en 1911, ambos en Nueva York. En el año 1910 se realizó la II Conferencia Internacional de Mujeres Socialistas en las que se propuso la instauración del «Día de la Mujer Trabajadora» y, en 1971, la Asamblea General de las Naciones Unidas «invitó a los Estados a declarar, conforme a sus tradiciones históricas y costumbres nacionales, un día como Día Internacional por los Derechos de la Mujer y la Paz Internacional».

ETT, Transferencia de Tecnologías, es Auspiciador del Periodo 2022-2023

Queremos contarles que la empresa ETT, Transferencia de Tecnologías, es Auspiciador del periodo 2022-2023 para nuestro gremio AIE. Empresa de base tecnológica orientada al desarrollo de Instrumentación de apoyo a procesos productivos de la industria minera y manufacturera en general, que logra sinergia entre las nuevas tecnologías para la creación de valor innovativo aplicable al mercado local. Además, representan en Chile a diversos fabricantes de componentes para el desarrollo de aplicaciones de visión artificial y que habitualmente utilizan en sus desarrollos, lo que les permite apoyar a sus clientes en su selección y utilización. Mesa Central ETT: (+56 32) 3323500, Sitio web: www.ett.cl



Otras empresas asociadas a AIE auspiciadoras son: DANFOSS, ETT, INTRONICA, IAC, INGETROL, KOLFF, SYNOPSIS, y TECNOCONTROL.

Gran interés generó charla sobre Soluciones de Automatización y Robótica

Con fecha 15 de marzo, se realizó la charla “Soluciones de automatización, robótica y mantenimiento industrial” presentada por la empresa socia de AIE Mundos Virtuales, a cargo de su Gerente de Ingeniería Pablo Saavedra. La actividad organizada por AIE es parte de la difusión que hace el gremio de las capacidades de empresas chilenas en el ámbito tecnológico.



Mundos Virtuales es una empresa con un equipo de profesionales dedicados al desarrollo de soluciones de automatización industrial inteligente, robótica de servicios y tecnologías inmersivas; realidad virtual y realidad aumentada.

En la oportunidad, Mundos Virtuales se presentó como una empresa tecnológica que es capaz de abordar constantemente diferentes desafíos de diversas complejidades, y que propone soluciones efectivas al desplegar minuciosamente, en cada solución, tecnologías de reconocidas marcas mundiales. Además, Pablo Saavedra, se refirió a sus servicios de mantenimiento, de ingeniería, y finalizó entregando únicos ejemplos de sus actuales y pasados proyectos que los asistentes valoraron de sobremanera presentando inquietudes y dudas.

AIE participa en Encuentro Anual de Energía +Mujeres

Las Directoras de AIE, Ledly Henríquez y Ariela Villavicencio asistieron en representación del Gremio al Encuentro Anual del Programa “Energía +Mujeres”, celebrado el martes 14 de marzo en el Parque Centro Cultural Santa Rosa de Apoquindo. En la oportunidad se firmó un acuerdo público-privado que permite avanzar hacia la igualdad de género en la industria energética.



El evento contó con la participación del Ministro de Energía Diego Pardow; su Subsecretario, Luis Felipe Ramos; la Jefa de la oficina de Género y Derechos Humanos, Francisca Valenzuela; la Superintendente de Electricidad y Combustible (SEC), Marta Cabeza; la Subsecretaria de la Mujer y Equidad de Género, Luz Vidal, además de Marcela Zulantay, propulsora de la iniciativa Energía +Mujeres, entre otras autoridades del sector, organizaciones, asociaciones gremiales, y mujeres del sector.

Esta iniciativa comenzó hace 7 años de parte del Ministerio de Energía y que través de su oficina de Equidad de Género y Derechos Humanos visibiliza el trabajo de las mujeres en el sector, hoy logrando sumar a 100 instituciones que han ratificado su compromiso por avanzar en equidad de género e igualdad y busca incorporar, a 2030, 5 mil mujeres líderes en el sector.

Encuentro Mujeres en Tecnología Bío Bío

El jueves 23 de marzo en Instituto Profesional AIEP, Sede Concepción se desarrolló el Encuentro Mujeres en Tecnología Bío Bío, organizado el Comité Bío Bío de AIE de manera presencial y por zoom, tratando temas respecto a la incorporación de mujeres en carreras Tecnológica y empresas. La Seremi de Energía Bío Bío Daniela Espinoza quien



estuvo presente se refirió acerca de la vinculación de la mujer con incidencia público y privada. Además de los resultados relevantes de la encuesta mujeres y energía 2018; instrumentos programáticos del Ministerio de Energía; compromisos de la agenda de energía 2022-2026; avances y compromisos Región del Bío Bío 2023 en materia de género. Asimismo, la Felipe Núñez, como Director AIE, se dirigió a los presentes realizando una presentación sobre la Asociación y la nueva directiva del Comité Bío Bío. Agrademos a todos los asistentes a este evento.

Nueva Directiva Comité Regional AIE Bío Bío

Con fecha 23 de marzo queremos informar la nueva Directiva electa para el año 2023 del Comité Regional Bío-Bío de la Asociación de la industria Eléctrica y Electrónica



AIE A.G. **Presidenta:** Carmen Gallegos AIEP; **Vicepresidente:** René Vega de IPVG; **Secretario:** Cristopher Navarrete de IACC; **Staff:** María Paz González de AIE y **Director:** Felipe Núñez de AYN.

El Comité Regional Bío Bío es un espacio y punto de encuentro donde las empresas e instituciones de Concepción, Talcahuano y sus alrededores se reúnen para tratar diversas temáticas que sean beneficiosas para sus miembros, la región y el sector.

Este equipo se reúne en forma mensual o bimensual, reuniendo a distintas personas del ámbito eléctrico, electrónico, automatización y comunicaciones industriales.

Socios AIE visitan talleres de Metro

Como parte de las actividades de generación de contactos y redes de negocios, se efectuó una visita a ALSTOM, en las instalaciones de los Talleres de Metro de Santiago, línea 4. Esta visita, efectuada el 23 de marzo, fue dirigida a empresas proveedoras de temas específicos en desarrollo de electrónica, con el fin de ver oportunidades de colaboración en esta materia. Más información de Alstom [aquí](#)



IAC, es Auspiciador del periodo 2022-2023 en AIE

Les contamos que la empresa IAC, es Auspiciador del periodo 2022-2023 para nuestra Asociación de la Industria Eléctrica, AIE. IAC es una empresa chilena creada en noviembre del año 1999 que se dedica a la ingeniería en automatización, el control industrial y las tecnologías de la información. Nace con el firme propósito de materializar soluciones en mercados tan exigentes como la minería, la industria alimenticia, la energía y el campo agroindustrial, entre otros. Hoy en día, los profesionales que integran la empresa gozan de una vasta experiencia en materias tecnológicas, aplicaciones y desarrollos de ingeniería para procesos productivos y poseen un alto nivel multidisciplinario que nos permite abordar distintos tipos de proyectos, tanto nacionales como internacionales. Sitio web: iac.cl



Otras empresas asociadas a AIE auspiciadoras son: DANFOSS, ETT, INTRONICA, ETT, INGETROL, KOLFF, SYNOPSIS, y TECNOCONTROL.

Gracias por seguir trabajando en conjunto con nuestra asociación.

Ingetrol, es Auspiciador de la Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE

Ingetrol, es Auspiciador de nuestra Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE. Empresas líderes en servicios de Ingeniería, Instalación y Mantenimiento en el país. La participación en los proyectos más relevantes del mercado chileno lo ubica en una posición de liderazgo indiscutido, que les ha permitido permanecer por más de 40 años sirviendo a Chile.



Otras empresas asociadas a AIE auspiciadoras son: DANFOSS, ETT, INTRONICA, ETT, KOLFF, SYNOPSIS, CONCABLES y TECNOCONTROL.

Agradecemos el poder trabajar en forma mancomunada con nuestra asociación.

Auspiciador de AIE: Empresa KOLFF

Por el periodo 2022-2023 es Auspiciador de nuestra Asociación de la Industria Eléctrica, AIE la KOLFF Empresa con presencia en España, Chile, Perú, Argentina, Brasil y EE.UU. suministran equipos de altos estándares de calidad, garantizando las prestaciones prometidas. KOLFF entrega productos robustos y confiables desde 1984.



Con una presencia ininterrumpida de más de 30 años como empresa, y competencias ampliamente desarrolladas en la fabricación, importación, integración y comercialización de productos con altos estándares de calidad, KOLFF procura el mejoramiento continuo de sus procesos, asegurando en consecuencia un servicio que garantice las prestaciones prometidas.

Otras empresas asociadas a AIE auspiciadoras son: DANFOSS, ETT, INTRONICA, ETT, INGETROL, SYNOPSIS, CONCABLES y TECNOCONTROL.

Agradecemos el poder trabajar en forma mancomunada con nuestra asociación.

Lanzamiento de la Edición Especial Electricidad y Energía

Anunciamos el lanzamiento de la Edición Especial Electricidad y Energía, en la cual podrás informarte respecto tendencias de estos sectores.

Este es el link:

[Edición Electricidad y Energía – AIE](#)



Noticias Abril 2023

Máximo Pacheco promoviendo Tecnología Chilena

El día 5 de abril apareció en El Mercurio el Presidente del Directorio de Codelco Máximo Pacheco y miembro del Consejo Asesor AIE, luego del cierre de la fundición Ventanas y presente en la inauguración del año académico del DUOC, señaló en relación a la situación del país respecto a la exportación de cobre: “mi mayor preocupación es que producimos 5,5 millones de toneladas, pero dos tercios de eso lo vendemos como concentrado, que no es piedra, pero el concentrado de cobre tiene 30% de cobre y se va a otros países a fundirse, comentarios que promueven a generar “Tecnología Chilena”, iniciativa desarrollada por ACTI, CHILETEC y AIE que promueve la capacidad que hay en Chile para desarrollar y fabricar tecnología.



Noticia Completa de El Mercurio en Litoralpress

https://www.litoralpress.cl/sitio/Prensa_Texto?LPKey=N3NZXP6MHFGQ654VCKBIMS GPV6WBETV6IP33YU7T5TUI7I2CD64A

Synopsys Chile, Auspiciador Oficial de nuestra Asociación

Te invitamos a conocer más sobre la empresa Socia AIE Synopsys Chile, Auspiciador Oficial de nuestra Asociación.

Synopsys es una compañía multinacional líder en el desarrollo de software, especializado para el diseño de circuitos integrados complejos y para la seguridad e integridad de software. La compañía es proveedora de la industria de semiconductores, computadores, comunicaciones, aeroespacial y empresas de sistemas electrónicas. Fue fundada en 1986 por Dr. Aart J. de Geus y un equipo de ingenieros del Centro de Microelectrónica de General Electric en Carolina del Norte. Su casa matriz está en Mountain View, California, Estados Unidos. Cuenta con más de 13.000 empleados en todo el mundo y presencia en más de 100 ciudades con oficinas de ventas, soporte e Investigación y Desarrollo en Norteamérica, Europa, Japón, Israel, Asia-Pacífico y Chile.

Otras empresas asociadas a AIE auspiciadoras son: DANFOSS, ETT, INTRONICA, ETT, INGESTROL, KOLFF, CONCABLES y TECNOCONTROL.



SF6 CHILE es un nuevo Socio AIE

Es un placer para la Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, manifestar una cordial bienvenida a SF6 CHILE, que ingresó oficialmente como Socio de AIE, siendo una empresa que asesora a sus clientes basados en la experiencia y conocimientos sobre el uso y manipulación del Hexafluoruro de



Azufre, otorgando de esta forma una solución al mercado energético para el manejo responsable y libre de emisiones del gas SF6, asentada en el suministro de última tecnología y servicios, con un portafolio especializado de servicios y productos complementarios.

Como visión SF6 CHILE plantea el convertirse en el referente para sus clientes y organismos medio ambientales nacionales, en cuanto al suministro y todo el ciclo del de Hexafluoruro de Azufre incluyendo su disposición final; como también productos y servicios relacionados, basándose en este elemento diferenciador, y complementando su portafolio con nuevos productos y servicios para ofrecer soluciones de alto valor agregado a la gran minería e industria eléctrica de alta y media tensión, reconociendo que el cuidar el medio ambiente y la sociedad fortalece su negocio, pues al ser una empresa ciudadana y responsable está directamente relacionado con ser una organización exitosa. Más información en: <https://www.sf6chile.cl/>

Alto interés provocó El Encuentro + Mujeres En Tecnología

El jueves 6 de abril se realizó el “Encuentro + Mujeres en Tecnología”, llevado a cabo por la Asociación de la Industria Eléctrica– Electrónica, AIE en el Auditorium del Instituto Profesional Santo Tomás, con la intención de abordar temáticas relacionadas a la incorporación de la mayor cantidad de mujeres en empresas y en carreras ligadas a tecnología. Estuvieron presentes en dicha instancia la Jefa de la Oficina de Género y Derechos Humanos del Ministerio de Energía, María Francisca Valenzuela, quien desarrolló una presentación denominada “Energía con igualdad y sin dejar a nadie atrás”, referida a las actuales políticas públicas inspiradas en dichos ámbitos, que logran intencionar, de manera constante, nuevas prácticas que carecen de barreras estructurales y culturales hipermasculinizadas. Previamente, María Paz González se dirigió a los asistentes en su papel de Coordinadora de la Mesa + Mujeres en Tecnología AIE, uno de los brazos articuladores de AIE que gestó esta actividad.



Asimismo, las Directoras de AIE, Ledly Henríquez, Gerenta de SHH Electrónica Industrial y Ariela Villavicencio, Directora Nacional del Área Ingeniería del IP Santo Tomás entregaron, en medio de un conversatorio posterior, sus diversos puntos de vistas relacionados a la mayor participación femenina en el sector tecnológico nacional. Finalmente, variados asistentes pudieron aclarar y expresar sus inquietudes.

La Mesa + Mujeres en Tecnología se define como un espacio que reflexiona sobre las barreras, percepciones, oportunidades y motivaciones para promover participación con equidad de género en el sector, aportando al desarrollo de una sociedad más igualitaria. Dentro de sus objetivos está el de promover el rol de la mujer en el sector y generar instancias que busquen aumentar la presencia de mujeres en las Empresas e Instituciones de Educación Superior.

Primera reunión del Comité Valparaíso AIE

El miércoles 19 de abril se llevó a cabo la primera reunión de este año del Comité Valparaíso AIE, encuentro que se realizó junto a los asociados de la quinta región de manera online para analizar las tareas y avanzar en los desafíos del 2023.



En la ocasión, Rodolfo García, Gerente General de AIE, presentó último realizado del año pasado y se coordinó el itinerario próximo, identificando los focos prioritarios.

Mesa Capital Humano en CIISA

El viernes 14 de abril se desarrolló la primera reunión del año de la Mesa Capital Humano en el **Instituto Profesional CIISA**, con el propósito de estrechar lazos y conversar respecto de las futuras iniciativas de esta mesa de trabajo AIE. Invitamos a nuestros asociados a participar en próximos encuentros mensuales que logran conglomerar a Instituciones de Educación y Empresas. Como su nombre lo indica, estas instancias tratan específicamente temas relacionados al Capital Humano en diversos ámbitos, cómo desarrollo de la educación, carreras, vinculación empresa-educación, desarrollo del capital humano dentro de las empresas, entre otros.



Como su nombre lo indica, estas instancias tratan específicamente temas relacionados al Capital Humano en diversos ámbitos, cómo desarrollo de la educación, carreras, vinculación empresa-educación, desarrollo del capital humano dentro de las empresas, entre otros.

Reunión del Comité BíoBío AIE en A&N Ingeniería Sustentable

El Comité Regional BíoBío de AIE se reunió (de manera presencial) el jueves 27 de abril en la empresa **A&N Ingeniería Sustentable**, en su oficina de Concepción para avanzar en virtud de las iniciativas que se plantearon para este año. Asistieron diversas personas del ámbito eléctrico, electrónico, automatización y comunicaciones industriales. Entre los puntos más sobresalientes de este encuentro se destacan la presentación de la nueva directiva del comité, su nuevo plan de acción y sus próximas visitas y encuentros.



Entre los puntos más sobresalientes de este encuentro se destacan la presentación de la nueva directiva del comité, su nuevo plan de acción y sus próximas visitas y encuentros.

La Asociación de La Industria Eléctrica – Electrónica, AIE, presente en EXPOMIN 2023

Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE estuvo presente, una vez más, en Expomin 2023, que se desarrolló entre el 24 y 27 de abril en Parque FISA, ubicada en la comuna de Pudahuel. Expomin es la mayor feria minera de Latinoamérica, consolidada como un espacio que promueve la transferencia de conocimientos, experiencias y especialmente la oferta de tecnologías que contribuyen a la innovación y aumento de la productividad de los procesos mineros, convirtiéndola en una gran plataforma de oportunidades de alcance mundial desde nuestro país.



El sector eléctrico, electrónica, automatización, comunicaciones y tecnologías afines está representado en Chile, a través de AIE, con reconocidas empresas y compañías proveedoras para los diversos sectores productivos, especialmente el minero.

Las empresas Socias AIE colaboradoras de esta importante instancia fueron: **CONCABLES, ETT, CONTROL AND LOGIC Y TECNO CONTROL.**

Noticias Mayo 2023

Presidente de AIE se reúne con Embajador de Malasia

El Presidente de la **Asociación de la Industria Eléctrica- Electrónica, AIE**, Eduardo Cordero Homad, se reunió en Santiago con el Embajador de Malasia en Chile, Abu Bakar Mamat, junto a Kamarul A Muhamed, Fundador y CEO del Grupo de Aerodyne (Tecnología de drones), para abordar las oportunidades de cooperación bilateral, además de manifestar el interés de llevar a cabo un trabajo en forma conjunta.



Malasia (en malayo Malaysia), cuyo nombre oficial es Federación de Malasia es un país ubicado en el sureste asiático y es uno de los cuarenta y nueve países que componen dicho continente. Su capital es Kuala Lumpur, pero Putrajaya es la sede de su gobierno y tiene una población de veintisiete millones de habitantes

La Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica se Reunió con la Ministra de Ciencia y Tecnología

Como parte del acercamiento a nivel institucional, la Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE se reunió con la Ministra de Ciencia, Tecnología, Conocimiento en Innovación Aisén Etcheverry, con el propósito de dar a conocer al Gremio y sus iniciativas en torno al desarrollo de la tecnología en nuestro país.



Asistieron representando a AIE su Presidente, Eduardo Cordero Homad, junto a la Directora Ledly Henríquez y Rodolfo García, Gerente General de AIE.

Bajo el alero de la iniciativa “Tecnología Chilena”, uno de los puntos tratados fue el impulsar casos de tecnología nacional, visualizando iniciativas que apoyen la difusión de la industria chilena. Esto bajo el contexto del convenio que existe con el Ministerio, el cual aborda el trabajo conjunto en este ámbito.

“Tecnología Chilena”, es impulsada junto a ACTI y CHILETEC, con la colaboración de Corfo, ProChile y el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento en Innovación, teniendo dentro de sus objetivos fomentar el uso, desarrollo y fabricación de tecnología de nuestro país.

Nueva Mesa de Capital Humano AIE en INACAP Santiago Sur

En la Sede de Santiago Sur de Inacap se realizó un nuevo encuentro de nuestra Mesa Capital Humano AIE, para continuar trabajando en las iniciativas deparadas para este 2023. En la reunión se señalaron las próximas tareas, para luego recorrer los espacios junto a diferentes asociados de empresas y representantes de ámbitos educacionales relacionados al capital humano. Invitamos a las instituciones de educación, empresas y profesionales a participar de esta mesa que se reúne en forma mensual.



Bienvenida A TRANSWORLD – Sponsor AIE

La **Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE**, manifiesta la bienvenida formal a su nuevo Sponsor **TRANSWORLD**, distribuidor de soluciones y equipos de alto estándar y calidad para empresas dedicadas al mundo de las Telecomunicaciones y Energía que entrega seguridad y soporte permanente.



La modalidad de Sponsors en la **Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE**, permite un fuerte posicionamiento en el ámbito empresarial y tecnológico. AIE agradece el apoyo de reconocidas marcas, que a través de su presencia se ven reflejadas en forma continua en diversas plataformas comunicacionales y actividades que se desarrollan durante el año.

Comité Regional Valparaíso AIE En IP Santo Tomás

Una nueva reunión del **Comité Regional Valparaíso AIE**, se desarrolló el 17 de mayo en **IP Santo Tomás, Recinto InnovaLAB** de Viña del Mar, donde se abordaron las futuras iniciativas de este Comité que logra reunir a empresas, universidades e institutos de la Región de Valparaíso.



Comité Regional BíoBío visita Colegio Técnico Profesional Los Acacios en Concepción

El Comité Regional BíoBío de AIE se reunió el día jueves 25 de mayo en el **Colegio Técnico Profesional Los Acacios de Concepción**, con motivo de conocer de cerca sus espacios y desafíos, conjuntamente con avanzar en los desafíos comprometidos para este año como Comité.



Distintas personas del ámbito eléctrico, electrónico, automatización y comunicaciones industriales asistieron a este punto de encuentro en donde empresas e instituciones de Concepción, Talcahuano y sus alrededores se reúnen para tratar diversas temáticas que sean beneficiosas para sus miembros, la región y el sector.

AIE recibe su nuevo Socio UAV Latam Chile

Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE recibe cordialmente a su nuevo socio **UAV Latam Chile**, que amparado en su slogan “hagamos grandes vuelos juntos” es líder en automatización de procesos, genera eficiencia y reduce riesgos operativos junto a drones y a inteligencia artificial (ia), logrando operaciones más eficientes en los escenarios y condiciones más complejos.



UAV Latam Chile integra la robótica y la informática, desplegando una visión global con presencia en Latinoamérica, con soluciones de levantamiento de data y a través de vuelos con aeronaves no tripuladas, dotadas con una variedad de sensores, lo que permite el procesamiento de la información capturada mediante la utilización de sofisticados softwares de inteligencia artificial. La compañía pertenece al holding UAV LATAM, con presencia en nueve países en Latinoamérica y más de 10 años de experiencia en el mercado.

Invitamos a visitar: www.uavlatam.com

Comité Valparaíso AIE anuncia cambios en su Directiva

Durante la reunión de Comité Regional Valparaíso AIE, llevada a cabo el día 17 de mayo en **IP Santo Tomás, recinto InnoLAB** de Viña del Mar, se acordaron cambios en la composición de su Directiva. Se ratificó la directiva 2023-2024 de la siguiente manera: presidente, Nelson Velásquez de INACAP y Vicepresidente, Marco Salvatierra de IP SANTO TOMÁS, ambos aceptados por unanimidad de los presentes. Durante 2021, 2022 y a la fecha, se había desempeñado como presidente Marco Salvatierra, realizando desde su cargo una contribución importante para el desarrollo de la industria tecnológica del país.



Socios de AIE visitan a DACSI

Los Socios de la Asociación de la Industria Eléctrica, Electrónica, AIE realizaron el día martes 30 de mayo una visita a la **empresa DACSI**, ubicada en la comuna de La Cisterna, actividad que forma parte de la red de contactos que genera el Gremio, en beneficio de sus diversos asociados.



DACSI fue fundada en el año 1997 y se centra en el mercado de la automatización industrial nacional, ofreciendo servicios de ingeniería, programación de PLC, desarrollo de HMI, montaje industrial e integración de gabinetes de fuerza y control.

En esta oportunidad, además del acercamiento empresarial alcanzado para las distintas personas asistentes se recorrieron las instalaciones de DACSI, consiguiendo de esta manera un provechoso encuentro. Visita su sitio web en: www.dacsi.cl

Noticias Junio 2023

Presidente de AIE se reúne con Federación de Marruecos

El día 29 de mayo de 2023 en Marruecos, país al norte de África se reunieron la **Federación Nacional de Electricidad, Electrónica y Energías Renovables, FENELEC** y la **Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica de Chile, AIE**, con el objetivo de estrechar vínculos entre representantes de cada entidad. La presencia del **Presidente de AIE, Eduardo Cordero Homad**, fue muy apreciada y valorada como figura destacada en el campo de la electricidad y la electrónica nacional por parte del Presidente de FENELEC, Ali El Harti, y por el Presidente de la Comisión Internacional de Desarrollo y Logística, Mohammed Zegzzouti.



Charla sobre IoT denominada: “Cómo Abordar Proyectos IoT desde una perspectiva multidisciplinaria”

Asociación de la Industria Eléctrica-Electrónica, AIE invitó a la charla sobre IoT denominada: “Cómo abordar proyectos IoT desde una perspectiva multidisciplinaria”, que tendrá lugar el jueves 16 de junio en la Universidad Mayor.



Patrocina: Asociación de la Industria Eléctrica- Electrónica, AIE

AIE lanza Catálogo de Productos Didáctica y Laboratorios para Educación

Como parte de la difusión de tecnologías relacionadas al sector y como apoyo a la educación, La Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE realizó el lanzamiento del **Catálogo de Productos Didáctica y Laboratorios para Educación 2023**, realizado el día 16 de junio en el Liceo Electrotecnia, ubicado en la Comuna de La Cisterna.



En este atractivo evento se mostraron productos y soluciones dirigidas a la educación que mejoran la enseñanza en aspectos técnicos y de especialidad en diversas materias. Participaron exponiendo las empresas MICRO, IFSERVIND, SMC, ETT, AVANTEC, SYNOPSIS y TRANSWORLD. La actividad contó con stands, presentaciones, coffe break, y visitas al Liceo Electrotecnia.

Puedes revisar el Catálogo acá: [Catálogo Didáctica y Laboratorios – AIE](#)

Columnas de Opinión y Artículos

Durante el periodo se realizaron distintas ediciones y artículos con el fin de generar contenido de calidad en diversas temáticas. A continuación, el listado de los artículos publicados en el período:

- [Fin de la tarifa de invierno en Chile. Artículo Mesa Capital Humano AIE](#)
- ["ChatGPT puede ser una herramienta valiosa en la educación" Artículo Mesa de Capital Humano](#)
- [«Ha habido un gran esfuerzo por incorporar a la mujer en la Minería»](#)
- [Entrevista a Marco Méndez, Gerente General Ideal Control "El objetivo es medir para mejorar"](#)
- [Sector Eléctrico: Imprescindible para el País- columna Presidente de AIE](#)
- [Entrevista A Gustavo Idro De Empresa Calimport](#)
- [Entrevista a Romelio Ibacache, Gerente General de EECOL ELECTRIC "El 2023 será un año con grandes desafíos en materia eléctrica y tecnológica"](#)
- [Columna de opinión «Debemos dar la oportunidad a la tecnología chilena»](#)
- [Instrumentación, factor fundamental en la cadena industrial](#)
- [Clases a distancia, realidad vs Simulación](#)
- [Agroindustria, agua y sensoramiento](#)
- [Gestión de Recursos Hídricos en la V Región. Artículo Comité Valparaíso AIE](#)
- [Empresa Socia AIE A&N Ingeniería Sustentable se apertura en Estados Unidos para convertirse en transnacional](#)
- [La Automatización en nuestro país. Columna de opinión Eduardo Cordero. Asociación de la Industria Eléctrica – Electrónica, AIE](#)
- [Automatización, poseedora de un alto valor para la productividad](#)
- [USM y universidades europeas formarán profesionales altamente capacitados en procesamiento de minerales^{\[OBJ\]}](#)
- [Investigadores de la Universidad de Talca transforman desechos mineros en espuma de vidrio^{\[OBJ\]}](#)
- [Tecnología Chilena, La Cercanía Consolidada](#)
- [Columna Oscar Solar de AC3E «Más tecnología y sustentabilidad: las nuevas tendencias de la minería chilena»](#)
- [Columna Héctor Henríquez de INACAP «El rol del capital humano en el ámbito tecnológico en minería»](#)
- [Mujer en Minería: El factor de cambio hacia una industria inclusiva y más productiva](#)
- ["Tecnología Chilena", iniciativa que busca Fomentar El Uso, Desarrollo y Fabricación de Tecnología de nuestro país](#)
- [Mujer en Minería: El factor de cambio hacia una industria inclusiva y más productiva](#)
- [Tendencias en Tecnología y Minería](#)
- [AIE genera estudio respecto a jornada laboral y sueldo mínimo](#)

Mesas de trabajo AIE

AIE avanza con en el objetivo de ser una organización sostenible, que se ha logrado mantener durante largo tiempo, a pesar de diversas y desafiantes vicisitudes. Las Mesas de Trabajo de AIE son primordiales para apoyar a nuestro sector a solucionar los retos que se presentan y son una muestra de ser espacios permanentes fortalecedores del gremio. Reuniéndose mensualmente estas instancias tienen como propósito el abordar asuntos puntuales, de una manera asociativa y coordinada, para organizar, debatir y conocer diversas temáticas que, de la mano de cada colaborador, propician iniciativas innovadoras e inéditas que favorecen enormemente a los asociados y a la Industria.

AIE estimula a todas las empresas e instituciones del sector eléctrico, electrónico, automatización y comunicaciones industriales a integrarlas. Es importante considerar que estas Mesas, tras las necesidades, existente contexto social y variadas sugerencias de nuestros Socios AIE pueden ir sobrellevando transformaciones, que van en directo beneficio de todos.

Hoy existen 2 Mesas de Trabajo:

Mesa Capital Humano

La Mesa Capital Humano AIE reúne a Instituciones de Educación y Empresas. Como su nombre lo indica, trata específicamente temas relacionados al Capital Humano en diversos ámbitos. Desarrollo de la educación, carreras, vinculación empresa-educación, desarrollo del capital humano dentro de las empresas, entre otros.

Actualmente esta mesa se reúne los segundos viernes de cada mes, las reuniones son realizadas en instituciones de educación Socias.



Algunas actividades a destacar:

- Visitas a dependencias y laboratorios:
 - UNAB
 - U. Mayor
 - Liceo Electrotecnia
 - U. de Talca
 - Liceo Hannover
 - CIISA
 - INACAP
 - IP SANTO TOMÁS
- Visitas a empresas (KOLFF, EECOL ELECTRIC, VIÑA SAN PEDRO TARAPACÁ)
- Charlas para estudiantes
 - EECOL ELECTRIC
 - AUTOWORK
- Edición Carreras 2023
- Edición Didáctica y Laboratorios
- Vinculación instituciones de educación y empresas por prácticas
- Artículos técnicos
- Otros



Mesa Tecnología Chilena



Tecnología Chilena

Una de las temáticas importantes que AIE ha promovido es el desarrollo de la campaña Tecnología Chilena, llevada a cabo a mediante una Mesa de Trabajo, la cual ha ido evolucionando en su forma de trabajo.

Continúa el desarrollo de esta iniciativa, la cual es impulsada por las 3 más importantes Asociaciones Gremiales del Sector Tecnológico de Chile, que, junto a Instituciones de Gobierno, organizaciones y profesionales, trabajan para potenciar la tecnología de nuestro país.

La misión de “Tecnología Chilena” es posicionar en la opinión pública nacional e internacional sobre la capacidad tecnológica nacional, de modo que sea una opción concreta frente a las necesidades de desarrollo tecnológico de la industria local, regional e internacional.

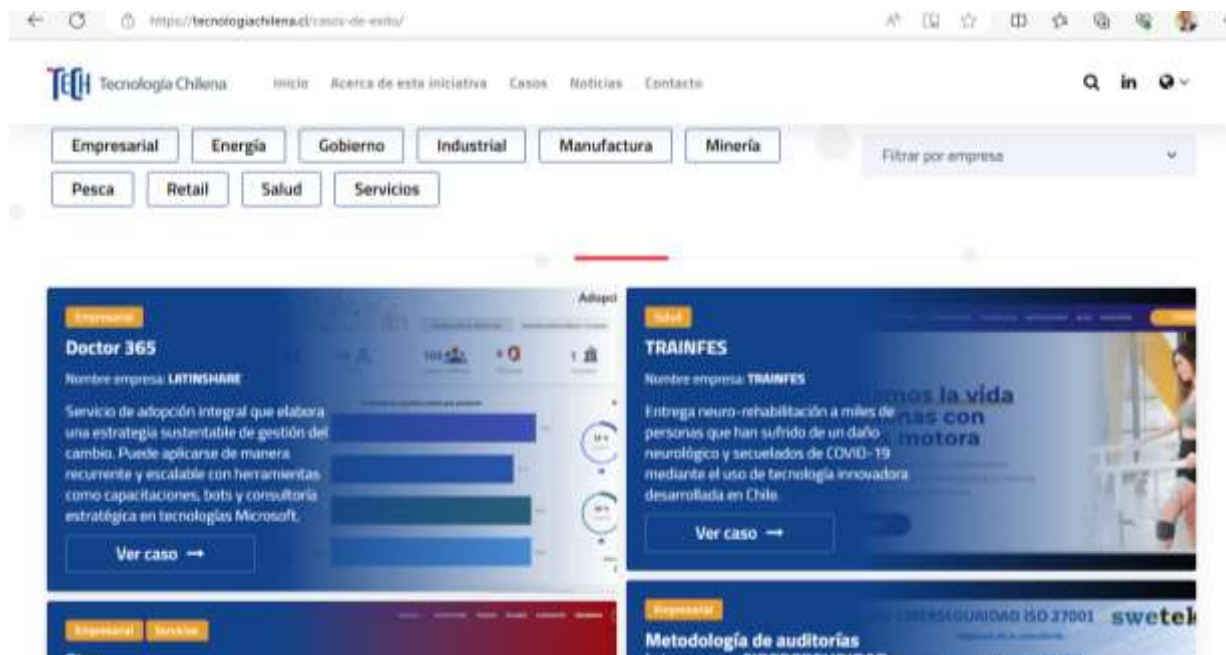


Algunas actividades a destacar:

- Evento de lanzamiento de la iniciativa, realizado en julio 2022
- Publicación del sitio web www.tecnologiachilena.cl
- el cual recopila casos de soluciones tecnológicas nacionales, además de mostrar la iniciativa y sus novedades.
- Firma de acuerdo de colaboración entre AIE, ACTI y CHILETEC
- Convenio con Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación
- Convenio con CORFO
- Encuentro Multisectorial Tecnología Chilena – Club de Innovación, realizado en entre octubre a diciembre 2022
- Reuniones de acercamiento con organismos de Estado

Actualmente se potencia un registro de soluciones con casos de éxitos de tecnología chilena, con el fin de difundir y promocionar en diferentes mercados nacionales e internacionales.

Se invita a empresas y/o profesionales que desarrollen soluciones, productos y servicios con diseño, fabricación o integración desarrollados en Chile.



Comités Regionales

Los Comités Regionales son brazos articuladores, que permiten una cobertura en regiones del país. Son instancias que sesionan mensualmente, con la participación de empresas, instituciones de educación, profesionales, instituciones y empresas invitadas, entre otros.

Estas instancias, permiten el desarrollo de temas locales dependiendo de la Región, pudiendo tratar temas de interés común de los participantes. Por otra parte, los Comités Regionales logran ser un ente canalizador para potenciar al sector en la Región, mediante distintas actividades, charlas, encuentros y desarrollo de temas que permitan un trabajo conjunto.

Son 2 los Comités Regionales que actualmente tiene AIE:

Comité Regional Bío Bío AIE

El Comité Regional Bío Bío es un espacio y punto de encuentro donde las empresas e instituciones de Concepción, Talcahuano y sus alrededores se reúnen para tratar diversas temáticas que sean beneficiosas para sus miembros, la región y el sector.

Este equipo se reúne en forma mensual, uniendo a distintas personas del ámbito eléctrico, electrónico, automatización y comunicaciones industriales.



Directiva:

- Presidenta: Carmen Gallegos, AIEP
- Vicepresidente: René Vega, IP Virginio Gómez
- Secretario: Christopher Navarrete, IACC
- Director: Felipe Núñez, AYN Ingeniería
- Staff: María Paz González, AIE



Actividades:

Dentro de las actividades que se realizan en el Comité:

- Visita a Laboratorios de Universidad Federico Santa María sede Concepción
- Encuentro con SEREMI Energía sobre Desafíos Energéticos en la Región
- Desayuno «Medidores Inteligentes en Concepción»
- Seminarios Técnicos en Inacap Concepción Talcahuano.
- Visita a INACAP sede San Pedro de la Paz
- Encuentro «Desafíos de la Electromovilidad» en Bío Bío en USM Concepción
- Encuentro Mujeres en Tecnología Bio Bio
- Visita Colegio Técnico Profesional los Acacios
- Visita y acercamiento Directorio AIE en IP Virginio Gómez
- Charlas técnicas y/o de interés en reuniones mensuales.
- Acercamientos con instituciones de gobierno y otros.

Comité Regional Valparaíso AIE

El Comité Valparaíso de AIE, es una instancia que reúne a empresas, universidades e institutos asociados a AIE de la Región de Valparaíso en toda su extensión, y o que tienen algún tipo de presencia en la zona.



Directiva

- Presidente: Nelson Velásquez, INACAP
- Vicepresidente: Marco Salvatierra, INSTITUTO PROFESIONAL SANTO TOMÁS
- Staff: Paula Vio, AIE

Actividades:

- Visitas a empresa del sector (RIEGEL- DOS 20)
- Visita a Instituciones de Educación (USM, DUOC UC, INACAP y IP SANTO TOMÁS, AC3E)
- Charla Universidad Nacional Andrés Bello, (UNAB): Aprendizaje Automático
- Charla Centro Científico Tecnológico de Valparaíso (CCTVal): Aliado estratégico en I+D+i”, Universidad Técnica Federico Santa María (UTSM)
- Visita Centro Avanzado de Ingeniería Eléctrica y Electrónica, (AC3E)

- Visita INACAP, Sede Valparaíso al Showcase Industria 4.0
- Cierre de Año del Comité en DUOC UC, Sede Valparaíso
- Relacionamiento con instituciones gubernamentales y más

