

PARQUE INDUSTRIAL

Asociación de Empresas del Parque Industrial de Arequipa

NOV.2024 ED. N° 60

60
edición

- **CADE 62**

El foro empresarial más importante vuelve a Arequipa

- **Hay Festival**

Celebra su primera década

- **APEC**

Un pilar estratégico para el Perú

Imagina la logística como nunca antes

Soluciones ideales para tu empresa

Soluciones internacionales



Carga internacional

Somos parte del World Alliance Cargo. Llevamos tu carga vía marítima, aérea y terrestre.



Aduanas

Expertos desde 1985. Somos el operador con más jurisdicciones a nivel nacional.



Courier internacional

Representamos a FedEx hace 30 años en PE y BO. Llegamos a +200 países.

Soluciones nacionales



Carga nacional

Transportamos todo tipo de carga: refrigerada, seca, IMO, entre otras.



Almacén

Tenemos el almacén ideal que necesitas: DTCA, a medida, simple y darkstores.



Distribución

Creamos la red de envíos más grande del Perú. Distribuimos tus productos a nivel urbano y nacional.



PO TEN CIA TU CARRERA PROFESIONAL

Tecsup[®]

40 / Años de
Educación
Tecnológica

CURSOS Y PROGRAMAS DE EXTENSIÓN PROFESIONAL

CPE Cursos y
Programas de
Extensión

PAEP Programas de
Alta Especialización
Profesional

 **Laboratorios
REMOTOS**

Tecsup  Virtual

 **Escuela de
OPERACIÓN
EQUIPO PESADO**

SERVICIOS A EMPRESAS



Consultoría
y Asistencia
Técnica



Centro de
Seguridad y
Salud
Ocupacional



Programas de
Capacitación
a Medida
(Incompany)



 **Campus Arequipa**
Urb. Monterrey Lote D-8, José Luis
Bustamante y Rivero

Contacto:

 Gino Galli

 ggalli@tecsup.edu.pe

 944 822 800

CONSEJO DIRECTIVO ADEPIA 2024 - 2026

PRESIDENTE:

Alexander Valverde Begazo
G&S Comex S.A.C.

VICEPRESIDENTE:

Rafael Chirinos de Rivero
Concesionarios Autorizados S.A.C.

DIRECTOR TESORERO:

Víctor Hugo Wong Calderón
Perú Químicos S.A.C.

DIRECTOR SECRETARIO:

José Luis Cerrón Argandoña
Senati Zonal Sur

DIRECTORES:

Esteban Caro Lucioni
Compañía de Bebidas Artesanales S.A.C.
Brunno Gambetta Paredes
Moly Cop Adesur S.A.
Andrés Chaves Cuzzi
Inca Tops S.A.
Kathy Amenábar Almonte
Universidad Católica San Pablo

PAST PRESIDENTE:

Bernardo Suárez Vivanco
Fca. De Chocolates la Ibérica S.A.

GERENTE:

Jorge Alberto García La Rosa

COORD REVISTA PARQUE INDUSTRIAL:

Guido Ernesto Canevaro Chávez

COMITÉ EDITORIAL:

Alberto Jochamowitz Stafford
Kathy Amenábar Almonte
Víctor Hugo Wong Calderón
Jorge Alberto García La Rosa

PUBLICIDAD:

guidocanevaro@adepia.com.pe

REPORTERA GRÁFICA

Julissa Herrera

DIAGRAMACIÓN

Juan Carlos Denegri Ballón

REPORTEROS GRÁFICOS:

Milton Sara Ramirez
Julissa Herrera

DIRECCIÓN:

Av. Juan Vidaurrázaga 112 Interior 500
Parque Industrial
Teléfonos: 054-219640

ÍNDICE

- 05 EDITORIAL
- 06 SIN SEGURIDAD NO HAY INVERSIÓN
- 08 62 EDICIÓN DEL CADE EJECUTIVOS
- 12 CADE EJECUTIVOS 2024
- 14 FUTURO SOSTENIBLE PROVIENE DEL PRIVADO
- 18 DIÁLOGOS QUE TRANSFORMAN
- 20 INTELIGENCIA ARTIFICIAL
- 24 ENTRE APP Y NEC, EXPECTATIVAS Y PROYECCIONES
- 26 INSTITUCIONALIDAD PARA REDUCIR LA DEGRADACIÓN
- 30 OPORTUNIDADES Y DESAFÍOS PARA EL CRECIMIENTO
- 32 CADE AREQUIPA
- 34 APEC 2024, UN PILAR ESTRATÉGICO PARA EL PERÚ
- 36 EL PERÚ CONCENTRA LA ATENCIÓN MUNDIAL
- 38 HISTORIA DEL FORO DE COOPERACIÓN ECONÓMICA
- 40 HAY FESTIVAL Y SU PRIMERA DÉCADA EN AREQUIPA
- 42 EL PILAR DE LA MINERÍA PERUANA
- 44 SOCIAL EMPRESARIAL
- 46 ÍNDICE DE ASOCIADOS

ADEPIA NO SE SOLIDARIZA NECESARIAMENTE CON LAS OPINIONES VERTIDAS EN LOS ARTÍCULOS DE ESTA REVISTA.

* Se autoriza a reproducir el material periodístico de esta edición, siempre que se cite como fuente la revista de Parque Industrial ADEPIA y a sus autores. Todos los artículos de esta edición, han sido escritos con autorización de su autor y expresamente para la revista Parque Industrial, la revista ADEPIA.

** Los artículos firmados son responsabilidad del autor. Hecho el depósito legal N. 2007 - 07488.

REVISTA DE DISTRIBUCIÓN GRATUITA, PROHIBIDA SU VENTA

2025 un año con motivos para creer y crecer



Recuerdo que comenzamos el año 2024 con mucha incertidumbre, pero mes a mes el contexto empresarial y económico nos empezó a demostrar la resiliencia del sector empresarial peruano que está lleno de valentía, y así de pronto vamos cerrando este año con eventos de importancia como Alpaca Fiesta el mismo que conllevó la presencia de muchos stakeholders del sector, donde se destacó el valor de las fibras de alpaca, su sostenibilidad y el desarrollo de las zonas productoras como del sector industrial manufacturero que decanta en productos de alto valor marcando un hito en el mundo de la moda y de la región Arequipa.

La décima edición del Hay Festival Arequipa aportó el toque cultural a la sociedad donde la presentación de conferencias, talleres y presentaciones artísticas generaron el intercambio cultural de Arequipa con los participantes de más de 17 países que se presentaron en el evento.

El Foro de Cooperación Económica Asia – Pacífico (APEC), nos deja el gran reto del desarrollo de nuestra nación, con la adopción de la “Hoja De Ruta De Lima Para Promover La Transición A La Economía Formal Y Global” como el principal entregable del foro, beneficiando directamente a la economía peruana con el incremento del comercio internacional y nuevas inversiones, fortaleciendo las sinergias en la región Asia – Pacífico, siendo más integrada, resiliente y sostenible. Pero es importante precisar que la institucionalidad y el pleno respeto a los acuerdos internacionales por parte del gobierno tiene que ser una constante y aún más creando las condiciones para atraer inversiones que impacten positivamente en el bienestar económico y social de los ciudadanos. Sumado a la inauguración del Puerto de Chancay el mismo que desde ya nos pone como un actor importante en el comercio sudamericano aprovechando su ubicación con una gran ventaja comparativa y competitiva, el mismo que se proyecta a aportar 1.5% al PBI nacional, por ello debemos fomentar las actividades industriales y de creación de valor para dar ese gran salto de desarrollo que se requiere en nuestra región y en el Perú. Como también la inauguración de la ampliación del Aeropuerto Internacional Jorge Chávez aumentando su capacidad, atrayendo nuevas rutas y líneas aéreas que impactan directamente en el desarrollo del sector.

Para cerrar el año tenemos CADE EJECUTIVOS donde líderes empresariales, políticos y académicos plasmarán una nueva hoja de ruta para el desarrollo de nuestro país, pero hoy tenemos algunos ingredientes en el contexto económico, como es el excelente manejo de la inflación, la reducción de las tasas de referencia tanto del BCRP como de la FED y el ligero crecimiento de nuestro PBI. Ahora bien, los temas álgidos que mantenemos por resolver es la gran inseguridad ciudadana, el incremento de la pobreza, la falta de empleo y la informalidad. Seguros que las conclusiones y acciones que se generen en el CADE nos darán motivos para creer y crecer en el 2025.

MBA. Alexander Valverde Begazo

PRESIDENTE DE ADEPIA

Sin Seguridad **NO HAY** inversión

Todos venimos siendo testigos de que el Perú está enfrentando un crecimiento descontrolado de la inseguridad ciudadana y una proliferación de economías ilegales, que cada vez desplazan más a las economías formales. Esta realidad se ve reflejada en cifras, de acuerdo con una encuesta de Ipsos, el 57% considera que el crimen y la violencia es la mayor preocupación de nuestro país, a tal punto que el 76% se siente inseguro de salir a la calle.

*Alfonso Bustamante Canny
Presidente de la CONFIEP*

Estos problemas afectan directamente al bienestar de todos nosotros y especialmente a las micro y pequeñas empresas, que vienen siendo víctimas de extorsiones, que siembran el miedo y el caos. Se estima que las pérdidas económicas anuales por este delito son más de S/6,000 millones, equivalente al 0.7% del PBI. Y si consideramos el costo total de la inseguridad ciudadana, este es de 3.09% del PBI, más de S/31,500 millones al año. Las empresas se ven obligadas a destinar mayores recursos en materia de seguridad, con un alto costo de oportunidad en inversiones más productivas que les permitan ganar competitividad.

Por otro lado, las industrias ilegales vienen ganando terreno en la economía y en la política del país ante la inacción de las autoridades. Hoy, las economías ilegales son bastante sofisticadas, teniendo amplio conocimiento de las cadenas de valor de sus negocios y sabiendo operar en el extranjero. En el sector minero hubo un cambio en la demanda internacional de oro, impulsado por la pandemia y los países árabes, que impulsó el incremento del precio, y a su vez atrajo a más personas a la actividad ilegal y la exportación de este mineral. Hoy el 44% del oro que se exporta en Perú es ilegal; además, el 44% del oro ilegal de Sudamérica proviene de nuestro país. La minería ilegal o informal está presente en 21 regiones y 25 millones de hectáreas y mientras las industrias ilícitas van ganando espacio, los ingresos para el Estado se reducen. Se podría generar por producción de oro US\$ 4,800 millones, que actualmente se realiza de manera ilegal. Dichos recursos se podrían utilizar para el cierre de brechas. Solo la minería ilegal genera un costo (directo e indirecto) para el Estado de más de US\$6,000 millones, equivalente al 2.5% del PBI. Además, en las economías ilegales no existe la protección laboral, ni los beneficios laborales, los trabajadores laboran en condiciones precarias. Incluso, el 50% de los peruanos considera que la influencia de las economías ilegales en la política es alta.

Debemos entender que sin seguridad no hay crecimiento económico ni empleo de calidad, por ello representantes del sector empleador y el representante de los trabajadores participamos en un panel con motivo del CADE, para continuar dimensionando las consecuencias de no atender el problema, que nos afecta a todos y reforzando las propuestas que, conjuntamente, le presentamos al Ejecutivo y Congreso de la República.

Hay que tener una decisión firme y destinar fondos en los temas de inteligencia. Por ejemplo, se creó el Gru-

po Especial Contra el Crimen Organizado (Grecco), que no dispone de recursos ni tecnología. Desde el sector privado hemos apoyado a este grupo especial, pero aún es necesario que desde el Ministerio del Interior (Mininter) se le dote de equipamiento y recursos. Así también, se debe continuar implementando centros de flagrancia, que permiten administrar justicia en corto tiempo, ahorrándole al Estado ingentes sumas de dinero y descongestionaría el sistema judicial, además de ser un ejemplo de coordinación entre diversas instituciones públicas.

Respecto a infraestructura, las Obras por Impuestos y las Asociaciones Público Privadas pueden contribuir a la implementación de centros de flagrancia, comisarías, incluso penales. En esa misma línea, se debe potenciar las unidades ejecutoras del Mininter. Se debe también avanzar en la adopción de tecnología, como el uso de cámaras para reconocimiento facial y la interoperabilidad de las diversas bases de datos que se posee en el Reniec, la PNP, el Minjus, entre otros.

En materia de recurso humano, se puede destinar un porcentaje de la capacidad de las Fuerzas Armadas al patrullaje en zonas críticas de manera preventiva. Por otro lado, se necesita implementar indicadores de seguimiento que permitan medir lo que se está avanzando en materia de lucha contra la inseguridad, y así calibrar la política pública y asignar eficientemente el presupuesto público.

Por último, en materia de financiamiento de partidos políticos, se tiene que abrir la posibilidad de que el sector privado los pueda financiar de forma transparente y bancarizada. Las empresas tienen un tope bastante bajo para poder financiar partidos políticos, lo que lleva a que malos candidatos busquen dinero en otras fuentes, y donde hay más intereses y recursos es en la minería ilegal.

Y junto con la seguridad de la ciudadanía y el combate a las economías ilegales, es fundamental tener presente el concepto de seguridad jurídica. Atrayendo más inversión, podremos impulsar nuestros sectores productivos y avanzar en la formalización de la economía. Sin embargo, para atraer inversión es indispensable contar con una institucionalidad sólida, normas transparentes, respeto por los contratos y predictibilidad en la administración de justicia. En otras palabras, sin seguridad jurídica no hay inversión y sin inversión no hay impulso a nuestros sectores productivos, ni un adecuado tránsito a la formalidad. La seguridad jurídica es un elemento clave para generar prosperidad y bienestar en el largo plazo.



El Presidente del IPAE Accion Empresarial **Gonzalo Galdos**, nos comenta en exclusiva la proyección de esta 62 Edición del CADE Ejecutivos, el foro empresarial más importante del país y que vuelve a Arequipa.

1. ¿Cuál es el objetivo de CADE Ejecutivos 2024 al tener como lema “De la degradación a la reconstrucción de nuestro futuro”?

Nuestro lema refleja el compromiso del sector empresarial que es explícito y evidente, aunque aún no haya sido declarado así, de superar el estado de degradación actual que atravesamos, buscando exigir en la agenda pública las reformas urgentes que requiere el país para estabilizar un crecimiento inclusivo, sostenible y comprometido, que este complementado por un agresivo fortalecimiento de la institucionalidad, como elementos indispensables para un verdadero desarrollo.

En esta edición, CADE Ejecutivos se centrará en fomentar la confianza entre las instituciones de la sociedad civil, promover la estabilidad política y económica, y discutir reformas clave que incentiven la inversión y mejoren la competitividad del Perú a nivel global. Se busca elevar las acciones y compromisos para impulsar proyectos prioritarios que aseguren un crecimiento sostenido, así como las reformas institucionales y políticas indispensables e ineludibles para que el Estado sea capaz de proveer los servicios básicos que necesitan los ciudadanos.

2. ¿Cuál ha sido la motivación para que CADE Ejecutivos regrese a Arequipa después de 12 años? ¿Qué posibilidad existe para que se quede en la ciudad?

El objetivo ha sido y será promover la descentralización y poner los reflectores de la agenda pública, los retos y oportunidades de las regiones anfitrionas, así como las del país en su conjunto. Desde el 2023, IPAE Acción Empresarial instauró un proceso de postulación y concurso abierto para ser sede del foro empresarial. Este año, la ciudad de Arequipa fue seleccionada tras cumplir con los rigurosos criterios preestablecidos, demostrando estar capacitada para acoger el evento en condiciones de alta calidad. Aspectos como la accesibilidad, seguridad, capacidad y condición hotelera, transporte terrestre y aéreo; entre otros, fueron parte de los criterios evaluados y que han sido asegurados por la sede elegida. El resultado me alegro mucho por ser arequipeño debido a que el año pasado ganó Cusco.

El triunfo como sede de Arequipa es consecuencia de un valioso aporte de diversas organizaciones entre ellas, en primer lugar la Cámara de Comercio e Industria de Arequipa que asumió un liderazgo muy importante de la mano de su presidente; TECSUP, nuestro anfitrión; la Municipalidad Provincial y el Gobierno Regional de Arequipa, así como múltiples empresas pri-

vadas auspiciadoras, también los medios de comunicación y la ciudadanía en general, por eso creo que lograr la sede es mérito de todos ellos.

Estoy seguro de que Arequipa será siempre una candidata de fuerza para ser sede y puede volver a postular dentro del proceso establecido.

3. ¿Cómo los líderes peruanos pueden trabajar en conjunto para mejorar el progreso y desarrollo del país en beneficio de todos?

Definitivamente, para impulsar el progreso y desarrollo del Perú en beneficio de todos los peruanos, quienes hemos asumido el rol de líderes debemos construir una visión compartida que integre objetivos a largo plazo con estrategias inclusivas y sostenibles. Esto requiere un compromiso profundo de todos los sectores: público, privado, y sociedad civil, alineados en torno a metas comunes como la mejora de servicios básicos como producto del crecimiento económico tales como la salud, la educación, la justicia, la infraestructura sanitaria y de transporte además de apostar por la innovación tecnológica, y la sostenibilidad de recursos. A través de espacios de diálogo y compromiso como CADE Ejecutivos, los líderes pueden compartir experiencias, identificar obstáculos y oportunidades, y formular políticas que respondan a las necesidades de las regiones del país.

Este año realizaremos el lanzamiento de EPICENTRO: Legado de CADE Ejecutivos 2024, una iniciativa público-privada concebida por la arquitecta arequipeña Karina Málaga, integrante del comité organizador de CADE Ejecutivos y dirigida a la revitalización del Centro Histórico de Arequipa, mediante un piloto de Renovación Urbana Sostenible de la calle Santa Catalina. Esta rehabilitación busca mejorar la experiencia ciudadana y turística, preservar el patrimonio histórico, adaptarse a condiciones climáticas, y fortalecer la seguridad en la zona.

El proyecto contempla un programa de conciencia ciudadana y gestión de residuos con reciclaje. Este enfoque en sostenibilidad y seguridad muestra el compromiso de los sectores público y privado en Perú para proyectos de impacto social y ambiental, estableciendo un modelo para futuras colaboraciones.

4. ¿Cómo ha contribuido este foro eficientemente respecto a las conclusiones que se da en cada edición?

Durante 62 años, CADE Ejecutivos ha desempeñado un papel fundamental en el desarrollo del Perú al provocar decisiones que se traducen en acciones concretas y políticas públicas. Por ejemplo, en la última edición, se destacaron cinco consensos en la reactivación económica y el cierre de brechas sociales:

La necesidad de fomentar la inversión empresarial, promover la colaboración público-privada, resolver inconsistencias gubernamentales que obstaculizan la inversión, concretar proyectos de gran magnitud en sectores clave como turismo y minería; y, fortalecer el compromiso con la integridad y el progreso social.

Estas conclusiones han influido en la agenda nacional, motivando a líderes empresariales y gubernamentales a implementar medidas que aborden los desafíos identificados. La continuidad y relevancia de CADE Ejecutivos han consolidado su posición como un foro clave para el diálogo, la acción y el compromiso para el desarrollo sostenible del país.

5. ¿Es CADE Ejecutivos el motor para que los jóvenes puedan realizar cursos de intercambio en otros países? ¿Cómo han evolucionado estos intercambios en los últimos años?

Si bien, CADE Ejecutivos tiene un compromiso inquebrantable con la juventud de nuestro país y que es representada por los miembros de la Comunidad de Jóvenes Líderes de IPAE Acción Empresarial, no es un espacio para ese objetivo. La meta de que los Jóvenes Líderes de IPAE participen es que porque es un espacio en el que acceden a la interacción con el conocimiento y la experiencia de los líderes nacionales del sector privado y también público y eso acelera su maduración.

Desde el 2022, la Comunidad de Jóvenes Líderes de IPAE han asistido a CADE Ejecutivos para fortalecer su liderazgo y aprender de los líderes empresariales actuales, lo que les ofrece una plataforma para inspirarse y adquirir mejores prácticas. En esta edición 2024, 18 jóvenes provenientes de distintas regiones del país tendrán la oportunidad de participar activamente en el diálogo y en la generación de iniciativas para el desarrollo del país.

6. ¿De qué manera un evento como CADE Ejecutivos puede impulsar el desarrollo de una región?

Estamos convencidos de que realizar CADE Ejecutivos impulsa el desarrollo del país y de la región anfitriona al elevar su visibilidad al atraer la participación de líderes empresariales, autoridades y académicos. Esta actividad económica se refleja en beneficios locales, como la alta ocupación hotelera y el incremento en consumo de restaurantes y transporte, generando un impacto inmediato en la economía regional. Además, el evento fortalece el sector turístico, destacando a la región como un destino estratégico para negocios y turismo, y fomenta alianzas

público-privadas para ejecutar proyectos de infraestructura que benefician tanto el desarrollo social como la competitividad regional.

El evento tiene una sesión muy importante consagrada a la revisión de los proyectos emblemáticos que requieren una atención especial de las autoridades y de la fiscalización ciudadana, esta sesión contara con la participación del Gobernador, el alcalde provincial y el presidente de la CCIA, dichos proyectos han sido objeto de dialogo y sesiones preparatorias en donde IPAE Acción Empresarial, el Consejo privado de Competitividad, la CCIA y el Observatorio Ciudadano han unificado prioridades y criterios alrededor de 18 proyectos que serán motivo del dialogo.

CADE Ejecutivos también promueve la cohesión social y el fortalecimiento institucional, al abordar desafíos comunes como la informalidad y la inseguridad mediante propuestas de acción conjunta entre el sector privado y el gobierno. Estas iniciativas fomentan una visión compartida de progreso que permite a la región avanzar hacia una institucionalidad sólida y un crecimiento inclusivo. Además, finalmente CADE Ejecutivos deja un legado bajo la forma de un piloto de renovación urbana que sienta un precedente ejemplar de como modernizar y conservar el patrimonio cultural, creando beneficios sostenibles para la comunidad y aumentando la calidad de vida ciudadana.

7. ¿Qué base sólida podría proponer CADE Ejecutivos en cuanto a la necesidad de establecer la meritocracia en el sector público?

CADE Ejecutivos 2024 pretende establecer una sólida base para implementar la meritocracia en el sector público, enfocándose en mejorar la eficiencia y efectividad de la gestión estatal a través del servicio civil, un aspecto fundamental para el crecimiento sostenido y la competitividad nacional. Un sistema basado en el mérito elevaría significativamente la calidad y el desempeño del sector público, promoviendo una administración más profesional, alineada con objetivos de crecimiento, estabilidad y justicia social. Este cambio es esencial para enfrentar problemas estructurales como la corrupción, la burocracia, la informalidad y la baja productividad, que limitan el desarrollo en el Perú actual.

En la edición de CADE Ejecutivos 2024 se presentará una propuesta concreta para instaurar la meritocracia en el sector público, tema que será tratado en la sesión titulada "Meritocracia y su impacto en la gestión pública". Esta sesión contará con expertos como Francisco Longo y Alejandro Weber, quienes discutirán la importancia de una gestión pública basada en méritos para lograr una administración más eficaz y transparente.

Socio estratégico
para el comercio de la
región sur del país



Terminal Portuaria de Matarani s/n Arequipa - Perú

✉ Comercial@tisur.com.pe 🌐 www.tisur.com.pe

CADE Ejecutivos 2024

brindará propuestas desde el sector privado para generar crecimiento sostenido y competitividad

Con el lema “De la degradación a la reconstrucción de nuestro futuro”, la presente edición de CADE Ejecutivos se enmarca en un contexto de reconfiguración del nuevo orden mundial, así como de estancamiento económico y degradación generalizada en el país. Es en esta coyuntura que, el foro empresarial presentará el bloque “Reconstruyendo el futuro”, compuesto por sesiones que brindarán propuestas e iniciativas del sector privado y la sociedad civil para generar crecimiento sostenido, competitividad y condiciones de desarrollo.

Así, se llevará a cabo la sesión “Desmitificando la IA: ¿Puede realmente transformar la productividad en América Latina?”, en la que se darán a conocer las oportunidades y ventajas de las nuevas tecnologías en los países latinoamericanos. Julián Herman (Chile), Socio y Director de BCG, estará a cargo de la ponencia.

También se realizará el panel “Inversión privada, gestión del Estado y bienestar”, con la participación de Elmer Cuba, Socio de Macroconsult; Norman Loayza, Director del Grupo de Indicadores Globales del Banco Mundial; Carlos “Guayo” Paredes, Socio Fundador Intelfin Estudios y Consultoría SAC; y Ana Rosa Valdivieso, Alta Representante para el Proceso de Adhesión del Perú a la OCDE.



Luego de esta sesión, Alfonso Bustamante, Presidente de Confederación Nacional de Instituciones Empresariales Privadas (CONFIEP); Felipe James, Presidente de la Sociedad Nacional de Industrias (SNI); Luis Villanueva, Presidente de la Asociación para el Trabajo (APT) y Secretario General de la Federación de Trabajadores en Construcción Civil del Perú – FTCCP; y Jorge Zapata, Presidente de la Cámara Peruana de la Construcción (CAPECO) participarán en la presentación “Formalización y seguridad: propuestas de los trabajadores y empresarios”.

Finalmente y como cierre de este espacio se realizará el panel “Meritocracia y su impacto en la gestión pública”, con la participación de Francisco Longo (España), Profesor del Centro de Gobernanza Pública de Esade; y Alejandro Weber (Chile), Decano de la Facultad de Economía y Gobierno de la Universidad San Sebastián.

La agenda desarrollará propuestas para mejorar la región Arequipa

La edición 62ª de CADE Ejecutivos, organizada por IPAE Acción Empresarial, que se llevará a cabo del 26 al 28 de noviembre en la sede de TECSUP, en Arequipa, bajo el lema “De la degradación a la reconstrucción de nuestro futuro”. El foro empresarial, que se realizará en un contexto de estancamiento económico y degradación institucional en Perú, resaltará, además, algunas problemáticas que urge atender en el país y en la región, para beneficio de todos los peruanos.

“En medio de esta crisis de liderazgo y falta de claridad en las medidas que debe tomar el Estado, tanto desde el Congreso, Ejecutivo y Poder Judicial, los empresarios consideramos necesario establecer un marco orientador para salir de esta coyuntura. Hay un círculo pernicioso de descomposición y degradación, y es necesario decir ¡basta ya! y establecer un punto de inflexión”, indicó Gonzalo Galdos, presidente de IPAE Acción Empresarial.

Asimismo, el programa de esta edición del evento incluirá distintas propuestas de Estado, a nivel político, institucional, así como en los campos de salud, educación, gestión pública y servicio civil, para superar la crisis que afronta el país. En el caso de la región, se abordarán retos que afectan a la población local que es mandatorio poder resolver.

“Arequipa sufre una crisis de interconexión por ausencia de vías. Hay proyectos significativos como la carretera Yarabamba – Cocachacra, la vía Arequipa – La Joya, que está paralizada, la carretera Huambo – Majes (El Pedregal), entre otros, y el mismo proyecto Majes-Siguas II, que por fin fue transferido y que debe salir adelante”, indicó el presidente de IPAE Acción Empresarial.



CADE Ejecutivos: seis décadas de compromiso con el desarrollo del país

El desarrollo de la empresa requiere de un entorno favorable; el mismo que solo puede lograrse con adecuadas políticas públicas que incentiven y faciliten su actividad. Esto demanda no solo una infraestructura productiva aparente y un capital humano debidamente capacitado, sino también estabilidad, un marco normativo propicio, y el involucramiento de actores como la sociedad civil, los líderes empresariales, la academia y los organismos públicos, quienes juegan un papel crucial para fomentar la inversión privada, en beneficio de todos los peruanos.

Es con este objetivo que, en 1961, IPAE Acción Empresarial lanzó la primera edición de CADE Ejecutivos. Así, lo que nació como una pequeña reunión de empresarios con miembros del gobierno y de la academia para debatir temas trascendentes para el desarrollo de la empresa y del país, se ha consolidado como el mecanismo de diálogo más importante entre los diversos sectores que componen la dirigencia nacional.

Este encuentro, desde su creación, tiene como objetivo fomentar el diálogo y la colaboración para impulsar el desarrollo económico y social del país. Con un enfoque en las tendencias globales y los retos nacionales, CADE Ejecutivos se consolida, año a año, como un espacio clave para abordar temas de interés nacional y que impactan en el futuro del Perú.

Julio Cáceres Arce

Gerente de Gestión Comercial Yura S.A., Presidente de la Cámara de Comercio e Industria de Arequipa



El futuro sostenible y prometedor de Arequipa proviene del privado

“Empresa y democracia”, “¿Qué futuro podemos construir?” y “Tierra de las oportunidades” es una serie de tres artículos que he publicado recientemente para manifestar el rol fundamental que jugamos los empresarios en materializar el desarrollo sostenible de Arequipa y la región sur del Perú. El mensaje central que surge al leer esos tres artículos en conjunto consiste en que es enfáticamente el sector privado el que logrará transformar el gran potencial que Arequipa tiene en una realidad. En las siguientes líneas ofrezco un resumen de integrador de los tres artículos.

Arequipa es, sin duda, una tierra de oportunidades. Con un crecimiento económico notable, un potencial turístico significativo y un sector agrícola en expansión, la región está bien posicionada para atraer inversiones.

En el 2023, Arequipa fue la segunda región que más aportó la producción nacional, contribuyendo con el 5,5% del PBI. Esta cifra, aunque alentadora, también refleja la necesidad de un desarrollo más inclusivo y sostenible. A pesar de los avances, alrededor del 18.6 % de nuestra población no tiene acceso a servicios como alcantarillado, así los revela el informe del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), lo que subraya la urgencia de implementar políticas que beneficien a todos los arequipeños.

La minería, el primer pilar de la economía arequipeña, produjo en 2023 más de 470 mil toneladas métricas finas (TMF) de cobre, representando el 17.1% de la producción total en el país. lo que repre-

64^{AÑOS}

VIAJA EN NUESTRA NUEVA FLOTA



GS

Para servicios corporativos privados:
adm.agenciasdeviajes@cruzdelsur.com.pe

Visita nuestra nuevo web:

cruzdelsur.com.pe

CRUZ DEL SUR

sentó cerca del 25% del PBR de la región. En los próximos años, las inversiones en los proyectos mineros de Tía María y Zafranal, entre otros ubicados en la región Arequipa bordearán los 5,103 millones de dólares y generarán alrededor de 35 mil puestos de trabajo de calidad, tanto directos como indirectos.

El segundo sector clave en Arequipa es la agricultura que contribuye con alrededor del 5.3% del PBR. La producción agrícola se ha diversificado, con exportaciones que alcanzaron los 195 millones de dólares en 2023, destacando productos como espárragos, paltas y uvas. Arequipa tiene la oportunidad de posicionarse como un líder en agricultura orgánica y responsable. Por ello, Majes Siguan II se constituye como la esperanza y motor de desarrollo que permitirá 120,000 nuevos puestos de trabajo y la ampliación de la frontera agrícola sumando 38, 500 nuevas hectáreas de cultivo.

El tercer sector clave, turismo, sigue estando impulsado por el patrimonio cultural y natural de Arequipa. En 2023, la región recibió aproximadamente 1.9 millones de turistas, un aumento del 17% con respecto al 2022. Este crecimiento ha impulsado un aumento en la capacidad hotelera, posicionando a la región como la tercera a nivel nacional en oferta de establecimientos de hospedaje, con un incremento del 13% en los últimos dos años.

En una publicación con motivo del 484 aniversario de la creación de Arequipa el INEI dio a conocer que la población de la región bordea 1,606,000 habitantes. Esta cifra muestra un ligero crecimiento respecto de la data presentada en el año 2022, cuando la región contaba con aproximadamente 1,554,000 residentes. Un informe del INEI y CEPAL del año 2023 muestra que Arequipa gana aproximadamente a 232,697 habitantes cada año producto de la migración interna entre ciudades del Perú, recibiendo especialmente población joven de entre 15 y 29 años de edad.

Nuestra región ha formado en las últimas décadas una "nueva sociedad arequipeña", conformada en gran medida por migrantes de primera o segunda generación de otras regiones del sur peruano. La configuración de esta nueva sociedad da pie a una cultura pragmática de crecimiento social y desarrollo sostenible; ante la cual la región debe adaptarse y adoptar como propios las nuevas características culturales de su población.

Bajo esa mirada integradora, el futuro de la región debe formularse bajo tres ejes fundamentales:

- Fortalecimiento de la educación y capacitación: La educación es la base del desarrollo y de la competitividad de cualquier lugar. Alianzas entre instituciones educativas y el sector empresarial son cruciales para garantizar que nuestros jóvenes adquieran las habilidades necesarias para prosperar.
- Fomento a la Inversión Sostenible: Promover la minería sostenible y la agricultura orgánica será rentable, al mismo tiempo que sostenible. Invertir en tecnologías limpias será esencial para garantizar un desarrollo a largo plazo.
- Desarrollo de Infraestructura: La mejora de nuestra infraestructura es vital para conectar a Arequipa con mercados regionales e internacionales. Invertir en carreteras, transporte público y servicios básicos fortalecerá nuestra economía y mejorará la calidad de vida de nuestros ciudadanos.

Para materializar estos planes, la participación del sector empresarial en la política es imprescindible y no hay que tener temor de involucrarse. Un reciente sondeo de Capitalismo Consciente Perú revela que el 65% de los empresarios a nivel nacional dice que no ha participado y no lo haría en política. En las regiones el 33% piensa que no lo haría nunca, fundamentalmente por un posible daño reputacional, represalias, problemas judiciales o alto costo económico.

Bajo esta mirada de promover la democracia, hace falta ser sistémicos para que las intervenciones no sean pasajeras, sino que logren un verdadero impacto estructural y cultural. Las empresas y los empresarios debemos ser guardianes activos del principal capital con el que contamos: la democracia y el Estado de Derecho.

Un ejemplo de esto es la realización de la 62ª edición de la Conferencia Anual de Ejecutivos en Arequipa, después de 12 años de realizarse en otras regiones. La ejecución de la CADE en nuestra región no implica solo el hecho de llevar a cabo un evento que congrega a más de dos mil ejecutivos de alto nivel en Arequipa. Es también un contundente y potente mensaje de que Arequipa y el Sur Peruano están a favor de la inversión, y de que las tendencias antidemocráticas y la subversión de la que fuimos víctimas a inicios del año 2023 no nos representan.

Finalmente, es imprescindible hacer un llamado a los líderes sociales del sector privado, especialmente a los líderes empresariales, para integrarse activamente a la vida social de la región y el país. El futuro del Perú viene desde el sector privado y debemos tomarlo hoy para asegurar la sostenibilidad de mañana.

ESTÁ EN TI SER DE LOS PROFESIONALES MÁS BUSCADOS

Y en SENATI estamos para ayudarte a lograrlo.

CARRERAS PROFESIONALES TÉCNICAS PARA LA INDUSTRIA MINERA:

- Mecánico de Mantenimiento de Maquinaria Pesada
- Electrotecnia Industrial
- Instrumentación y Control de Procesos Industriales
- Mecatrónica Industrial
- Mecatrónica de Fabricación Metalmecánica
- Procesos Tecnológicos de Soldadura
- Mantenimiento de Plantas Industriales
- Ingeniería de Ciberseguridad
- Ingeniería de Software con IA
- Administración Logística
- Tecnologías Ambientales

14 AÑOS
CONSECUTIVOS COMO
MEJOR INSTITUTO
DE EDUCACIÓN SUPERIOR*



Diálogos que transforman

Un punto de reflexión para la educación y el negocio en el Perú

*Juan Manuel García Calderon
Director General
Nacional TECSUP*





El diálogo entre academia, empresa y Estado es clave para impulsar el desarrollo sostenible del país. Espacios que promueven la conexión entre estos sectores como el CADE Ejecutivo son esenciales para encontrar soluciones conjuntas a los grandes desafíos nacionales, desde la innovación tecnológica hasta la generación de empleo.

Por tercera vez, Tecsup será la sede del evento empresarial más importante del país, reafirmando su liderazgo y compromiso con la educación técnica, la innovación y el desarrollo profesional y empresarial en el Perú.

¿Qué significa para Tecsup ser sede del CADE por tercera vez y cómo se alinea esto con su misión institucional?

Para Tecsup, ser sede del CADE Ejecutivos por tercera vez es un honor y una oportunidad estratégica que reafirma nuestro compromiso con la excelencia en la educación técnica y tecnológica. Este evento, que reúne a los líderes más influyentes del país, nos permite ser un punto de encuentro para dialogar sobre el futuro del Perú y las soluciones que la educación puede ofrecer frente a los desafíos nacionales.

¿Qué oportunidades considera que este evento genera para promover la formación técnica como una solución clave para enfrentar los retos laborales del futuro?

El CADE es una vitrina inigualable para poner en valor la importancia de la formación técnica como un motor esencial para la competitividad y el desarrollo económico del Perú. Nos permite mostrar cómo la educación técnica responde de manera ágil a las demandas del mercado laboral, preparando a los jóvenes para enfrentar los retos de la transformación digital, la automatización y otros cambios globales. Además, es un espacio para construir alianzas entre el sector educativo, las empresas y el gobierno, lo que resulta crucial para diseñar soluciones integrales que impulsen la empleabilidad y el crecimiento sostenible.

Una de las temáticas que se abordarán en el CADE son las mega tendencias globales ¿Cómo Tecsup está respondiendo a eso?

En Tecsup, estamos alineados con las mega tendencias globales, anticipando las necesidades del futuro y adaptando nuestra oferta educativa y de innovación para estar a la vanguardia. Este año, lanzamos la nueva modalidad de carreras a distancia y dentro de esta modalidad tenemos carreras altamente tecnológicas como - Big Data y Ciencia de Datos, Ciberseguridad y Auditoría Informática, Diseño y Desarrollo de Software y Logística Digital Integrada. Para el 2025 tendremos, además, las carreras de Administración

y Emprendimiento en Negocios Digitales, Marketing Digital Analítico, Mecatrónica y Gestión Automotriz, Mantenimiento y Gestión de Plantas Industriales, y Mecatrónica Industrial, que responden a las demandas del mercado actual.

Así mismo, en nuestros servicios de consultoría a empresas hemos adoptado el uso de tecnologías inmersivas y herramientas digitales que cubren las necesidades de eficiencia, automatización y digitalización de nuestros clientes. El uso de estas temáticas tecnológicas nos ha permitido atender a importantes empresas en Perú, Chile, México, Brasil, Argentina, Colombia, República Dominicana, EEUU, Panamá y Namibia.

En cuanto a la IA que es otra de las temáticas que se abordarán ¿cómo está Tecsup integrando esta tecnología en su modelo educativo?

Desde Tecsup venimos impulsando el uso de la Inteligencia Artificial en todas nuestras carreras. Para ello, también hemos desarrollado el Observatorio de Inteligencia Artificial, el cual se encargará de promover en estudiantes, docentes y colaboradores tanto el uso de herramientas y seguimiento de lineamientos necesarios.

Estamos trabajando en la integración de la IA en procesos académicos, comerciales y administrativos para mejorar la experiencia de los clientes externos e internos, así como optimizar los tiempos de respuesta en las atenciones.

En nuestro portafolio de capacitación para empresas, hemos incorporado Agentes de Inteligencia Artificial que complementan los formatos de Realidad Virtual y Realidad Aumentada que ya utilizamos, esto permite una experiencia de aprendizaje personalizada, ágil y sin riesgos de accidentes, mejorando los indicadores de seguridad y productividad.

Finalmente, ¿cuáles son las principales expectativas de Tecsup para el CADE y cómo espera que este evento impulse la transformación del sector educativo y empresarial en el país?

Esperamos que, a través del diálogo y el intercambio de ideas con líderes de diversos ámbitos, se puedan generar propuestas que realmente impulsen la innovación y el desarrollo en Perú. En Tecsup, creemos que el futuro de la educación debe ir de la mano con las demandas que requiere el mercado actual. Queremos aportar soluciones que, desde la educación técnica y profesional, puedan potenciar la competitividad de las empresas y preparar a las nuevas generaciones para los desafíos que vienen. El CADE es una excelente plataforma para seguir construyendo ese futuro juntos.

inteligencia artificial

el nuevo espacio con profundos efectos en el mundo de la información de los negocios



Luis Ernesto Cáceres Angulo.

Graduado en Marketing en la Universidad de Chile,

Master of International Management, Thunderbird School of Global Management, Phoenix AZ, MDP Management International Marketing Services, Boston University, con una experiencia gerencial de 40 años en importantes empresas privadas y públicas, nacionales e internacionales.

Estamos viviendo en un momento clave y sin precedentes que quizás podría estar conduciéndonos por el inicio de la aparición de una nueva Era, en la que todo gira en torno a una práctica científica e innovadora en la que sobresalen cuatro elementos estratégicos que han cambiado no solo las formas sino también el fondo, que son la tecnología, la digitalización, la automatización, y la información en cuanto a los datos procesados, todas ellas vinculadas o relacionadas con la Inteligencia Artificial, donde el análisis se innova y agudiza con el aporte científico que se obtiene de la investigación operacional y de mercados, las tendencias y secuencias, los diagnósticos y los pronósticos, en el campo empresarial, los que serán sometidos a pasar por el rigor de la innovación tecnológica, y donde la Inteligencia Artificial, (IA), jugará un papel crucial en la optimización de costos, planes y resultados.

El fenómeno de la información que nos proporciona la data hoy es considerado como el combustible de los negocios en el siglo XXI, que nos lleva y obliga muchas veces a tomar decisiones más precisas que derivan en alcanzar resultados de gestión óptimos, sobre la base de desarrollar sistemas de información para nutrir los equipos computables para ejecutar tareas con el mayor valor añadido, e implementar inclusive si el caso amerita hasta acciones sustitutas, u oportunos cambios de cursos de acción en nuestras acciones y decisiones.

En 1950, el matemático Alan Turing se hizo una pregunta como presagio de lo pasaría muy pronto que decía, «¿pueden pensar las máquinas?». Hoy esa simple interrogante quizás sin la debida importancia en su época ya está respondida, y años después de esa inquietud manifiesta, la IA, está transformando el mundo.

Sin embargo, ahora surge otra inquietud muy justificada que expresa si las máquinas son imparciales a diferencia de los humanos, o si los algoritmos pudieran estar sesgados o no debido al contexto en que han vivido quienes los programaron. Esta inquietud sin duda va a perpetuar la duda.



Para comenzar, la inteligencia artificial la defino como sigue: “es crear máquinas capaces de realizar tareas que, tradicionalmente solo requerían de la inteligencia humana y que hoy son realizadas por robots”. Probablemente el concepto suene demasiado simplista, pero teniendo en cuenta la rapidez de la evolución tecnológica, y el propio dinamismo de la vida con su multiplicidad de necesidades, pronto veremos nuevas aplicaciones, ciudades inteligentes llenas de robots que copian y complementen casi todo lo que hacemos en nuestra vida cotidiana; pero donde debemos poner el foco de incidencia, será sin duda en la actividad empresarial. Por ejemplo, la IA, generara a través de la informática mayor esmero en crear sistemas que realicen tareas normalmente inteligentes a través del aprendizaje, el razonamiento y la percepción, con la IA para lo cual expongo algunos ejemplos.

En las actividades propiamente empresariales, analizadas en sus diferentes y diversas magnitudes como el marketing,-que es mi profesión-, la IA se usará para ofrecer recomendaciones o transformaciones que se traducen en bienes y servicios puntuales para el cliente y el mercado, en temas de diferenciación competitiva, distribución oportuna, atención personalizada de clientes VIP, racionalización del esfuerzo de ventas, y adecuada implementación de servicios de soporte logístico, o en la parte comercial, en la razonabilidad del costo y fijación de precios, en la importancia de la transferencia de valor al cliente, o en brindar verdadero beneficio y completa satisfacción para ambas partes, o en el adecuado nivel de servicio “pre-post”.

En el campo Logístico, el porte es significativo en la optimización de la gestión de inventarios, la rotación de la demanda de productos y el abastecimiento preciso y oportuno del mercado en todas sus partes y magnitudes. En el ámbito de la producción, analiza los datos de los equipos para predecir la carga de trabajo productivo y el nuevo aprendizaje de la automatización, con efecto en el mantenimiento, en el control de calidad y en las economías de escala. También puede anticiparse a posibles fallos o prevención de funcionamiento en la intervención en una fase temprana de procesos, o en el adecuado abastecimiento de insumos y materias primas. Finalmente, aportara con creces, en algo que falla en el país tanto en lo público y privado, que es medir a cabalidad el cumplimiento de los planes y resultados de gestión, en concordancia con la elaboración del planeamiento estratégico y los planes de marketing, y en tomar conciencia de nuestras propias potencialidades y limitaciones.

En cuanto a la banca, seguros y finanzas, ya se viene utilizando para prevenir y detectar el fraude, comprobar si un cliente está acreditado como una persona sujeta de

crédito, o en automatizar las tareas de gestión de datos y servicios, tema este de vital importancia para el tema de marketing financiero, o en el cálculo y concordancia con la magnitud del riesgo asumido para fijar las primas que debiera pagar una empresa por cualquier tipo de seguro de protección.

Observando algunas expresiones donde tanto Bill Gates, como Stephen Hawking y Elon Musk, advierten sobre el tema y el futuro impacto de la IA, se pudo establecer algunas anotaciones y concluir en lo siguiente:

La inteligencia artificial (IA) ha transformado diversos ámbitos de nuestras vidas, desde la forma en que trabajamos y nos ganamos el sustento, hasta la forma de comunicarnos, de entendernos o como establecer la cobertura de nuestras demandas. En los últimos años, muchos personajes vinculados a la tecnología han sido fervientes defensores de las oportunidades que ofrece la inteligencia artificial, así como de los desafíos que esta revolución tecnológica y sistémica implica para el futuro de la humanidad.

Bill Gates, cofundador de Microsoft y figura clave en la industria tecnológica expresa que, la mayor incidencia está en el mercado laboral, emitiendo opinión contundente sobre el impacto de la IA en el trabajo y las fuentes de empleo, como uno de sus más preocupantes campos de acción: “Expresa que, la mayoría de los sectores económicos se verán afectados por esta revolución en cuanto a la sustitución de mano de obra por tecnología. Sin embargo, también opina sobre cuáles son las únicas profesiones que la inteligencia artificial no podrá todavía afectar y que, según él, permanecerán “inmunes” al avance de la IA, en cuanto al futuro del empleo en el mundo y la profesionalización que tendrá gran incidencia en materia de costos de mano de obra y su demanda”.

Menciona tres sectores que podrían ser menos propensos y vulnerables a ser reemplazados por la tecnología de la IA. Estos sectores ofrecen cierta estabilidad laboral a largo plazo, ya que requieren habilidades y conocimientos que la inteligencia artificial aún no puede generar y replicar por completo. Los Sectores que se mantienen “inmunes” a la inteligencia artificial son: la programación, la energía y la biología. ¿Por qué?,

La programación, Aunque ya existen herramientas de IA como “el desarrollo de software”, en la creación de códigos y procedimientos, enfatiza que siempre será necesaria la supervisión mental de un ser humano en la materia. Tanto los programadores que trabajan en el desarrollo de inteligencia artificial, como aquellos que crean algoritmos y

ajustan modelos y sistemas, todavía desempeñan un rol esencial. Pues por ahora, no hay una IA que pueda diseñar y programar a otra IA de manera autónoma sino dirigida por la mente humana, lo que convierte a este sector en un bastión de estabilidad y demanda laboral, privilegiando al factor humano en un mundo cada vez más automatizado.

La energía: El sector energético se ha convertido en uno de los pilares del desarrollo sostenible, como la fuerza y el motor del futuro, y pese a la necesidad energética para la inteligencia artificial, no podrá desplazar completamente a los profesionales y técnicos en esta industria, aunque sí puede optimizar la eficiencia de las redes de conducción eléctricas y los centros de generación, con el objeto de mejorar la producción de energías renovables, porque la innovación y el diseño de nuevas fuentes de energía, aún dependen del ingenio y de la investigación humana. Además, la transición hacia fuentes de energía más limpias y sostenibles requerirá de especialistas que puedan liderar este proceso de cambio, asegurando que las soluciones tecnológicas se implementen de forma adecuada, segura y permanente.

La biología: Como el estudio del inicio de la vida, puntualmente la Genética, está más allá de la IA", considerada todavía resistente al proceso de automatización. Aunque la inteligencia artificial ha hecho avances significativos en áreas como la investigación genética y la medicina, se destaca que la falta de profesionales en este campo es uno de los obstáculos mayores para mejorar las competencias de la IA. La biología requiere todavía de un enfoque más técnico y de conocimientos profundos, los que aún no pueden ser replicados por las máquinas. Además, la interacción directa entre seres vivos y el desarrollo de tratamientos personalizados o individuales, siguen siendo tareas que definitivamente requieren el toque humano más fino.

Estos tres temas apuntan a mantener el valor de la experiencia y el de la mente humana, así como la capacidad de crear e innovar. Por lo tanto, la IA todavía no reemplazará a estas prácticas y a estos profesionales, sino que los convertirá en una herramienta que potencie su trabajo. Sin embargo, para otras funciones y sectores, como los trabajos de administración rutinaria, y el trabajo cotidiano, las necesidades de automatización de procesos mecánicos de producción en serie o a gran escala, y el ejercicio de la venta personalizada tendrá un tratamiento diferente.

Elon Musk, en sus declaraciones más recientes expresa que, la IA tiende a transformar la forma en que realizamos muchas de nuestras tareas diarias, permitiéndonos "trabajar menos horas al día y concentrarnos en las funciones y tareas más creativas e innovadoras". Según esta visión, la

automatización de procesos podría cambiar radicalmente el mercado laboral en la mayoría de los países, y el Perú no estará ausente, ya que las máquinas podrían asumir y hasta sustituir, actividades y tareas sistemáticas, operativas, rutinarias y repetitivas, tanto de índole comerciales, industriales, extractivas y de servicios.

Su visión en cuanto a mano de obra plantea una interrogante clave que tendrá que ser respondida lo más pronto: ¿la inteligencia artificial es una amenaza para los empleos, o una oportunidad para reinventar la forma en que trabajamos? Mientras que algunos sectores de la economía podrían experimentar una reducción de empleos debido a la automatización de los procesos, otros pueden beneficiarse al encontrar nuevas formas de trabajo por sustitutos, innovaciones, y complementos, para alcanzar mejores resultados, y generar a la vez nuevas oportunidades laborales para una redistribución de costos.

Las oportunidades y peligros que la inteligencia artificial conlleva, ofrecen sin duda alguna muchas promesas para la humanidad, pero también podría representar una amenaza con su latente capacidad de aprender y evolucionar de forma autónoma, y podría superar algún día la inteligencia humana, lo que nos lleva a pensar que en algún momento también podría decidir volverse contra sus creadores, por lo que este oscuro presagio podría convertirse en realidad que representa un riesgo inminente e inevitable en el camino al futuro. Por eso los gobiernos que normen y regulen su funcionamiento deben prevenir que se desarrolle en forma segura, ética y responsable.

Más de un centenar de expertos ha pedido también a Naciones Unidas y a las organizaciones internacionales, en lo posible limitar su uso atómico, y que se prohíban los «robots asesinos», se ejerza un control estricto en el uso de armas militares autónomas, porque los excesos significarían una manzana insalvable para la humanidad. Otros expertos creen que el futuro de la inteligencia artificial depende únicamente de la forma de utilizarla por los humanos, para no manipularse o utilizarse de forma malintencionada. Podemos ver hoy con el incremento de los «Deep Fakes» videos falsos, creados mediante "Deep Learning" para mostrar hechos, personas o instituciones afectadas vilmente por la mentira, la calumnia y la farsa.

Sin duda, que la IA va a cambiar el mundo y nosotros los peruanos no estamos exentos de este proceso. No obstante, hay que advertir, que esta transformación no será inmediata sino paulatina y aunque la IA, ha avanzado a un ritmo sorprendente en el último quinquenio, todavía existen sectores en los que la intervención humana sigue siendo esencial, válida e imprescindible.

AQUÍ TÚ ERES EL
PROTAGONISTA

DESCUBRE 8 NUESTRAS CARRERAS

+ INGENIERÍA
INDUSTRIAL

NUEVA CARRERA

+ PSICOLOGÍA

+ INGENIERÍA
DE SOFTWARE

+ INGENIERÍA
COMERCIAL

+ ARQUITECTURA
Y URBANISMO

NUEVA CARRERA

+ DERECHO

+ CIENCIAS DE LA
COMUNICACIÓN

+ ADMINISTRACIÓN
Y NEGOCIOS
INTERNACIONALES

 **LaSalle**
Universidad

FORMACIÓN ESPECIALIZADA
CARRERAS CON VISIÓN INTERNACIONAL
PARTE DE LA RED INTERNACIONAL LA SALLE

 **07** EXAMEN DE ADMISIÓN
DICIEMBRE
MODALIDAD PRESENCIAL

Entre APP y NEC expectativas y proyecciones para el 2025



Iván Frías, Socio de Auditoría de EY Perú

En el Perú tenemos diversas formas para poder promover la inversión, sumado a grandes oportunidades que, ejecutándose en conjunto entre gobiernos locales y regionales, autoridades, gremios empresariales, entidades privadas y población en general, pueden asegurar una mejora sostenida de calidad de vida de los ciudadanos.

Las formas de financiamiento y construcción de infraestructura que más hemos utilizado en los últimos años son las "Obras por Impuestos" (OXI), las "Asociaciones Público-Privadas" (APP) y los "Contratos NEC". Cada uno con su manera de presentación, forma y procedimiento, pero siempre enfocados en ejecutar proyectos en alianza estado-privado.

A finales del 2023, la brecha en infraestructura en el corto plazo ascendió aproximadamente a S/117.000 millones y, en el largo plazo, a aproximadamente a S/363.000 millones, de acuerdo con el Ministerio de Economía y Finanzas y Proinversión a esas fechas. En ese escenario es importante desarrollar y fomentar las opciones que tenemos para poder llegar a un expectante 2025.

Las APP, de acuerdo con el artículo 29 del Reglamento del Decreto Legislativo N° 1362, se constituyen como una de las modalidades de participación de la inversión privada, en la que se distribuyen de manera adecuada los riesgos del proyecto y se destinan recursos preferentemente del sector privado, para la implementación de proyectos en los que se garanticen niveles de servicios óptimos para los usuarios.

Esta modalidad se implementa mediante contratos de largo plazo, en los que la titularidad de las inversiones desarrolladas puede mantenerse, revertirse o ser transferidas al Estado, según la naturaleza y alcances del proyecto y a lo

dispuesto en el respectivo contrato. Estas modalidades pueden ser de concesión, operación y mantenimiento, gestión, así como cualquier otra modalidad contractual permitida por ley.

De acuerdo con Proinversión y el MEF, se han adjudicado 26 proyectos en APP y Proyectos en Activos (PA), con inversiones estimadas en US\$8,408 millones, entre el año 2023 y septiembre 2024, respectivamente, con una meta actualizada de cartera de proyectos de infraestructura de APP y PA de 8 proyectos a ser adjudicados por alrededor de US\$3 mil millones más entre octubre a diciembre de 2024. De hecho, hace días se firmó la concesión de Anillo Vial Periférico de Lima, obra de US\$3,400 millones que generará aproximadamente 70,000 puestos de trabajo durante la construcción y 20,000 en la fase de operación, impulsando así la economía local y el transporte urbano en Lima de acuerdo con el MTC. No podemos olvidar que, de estos proyectos adjudicados, aproximadamente US\$1,205 mil millones beneficiará al sur del Perú.

En línea a lo indicado por la entidad de promoción a la inversión en Perú, para el 2025, la meta actualizada de APP y PA asciende a 30 proyectos, a ser adjudicados por más de US\$8,200 millones aproximadamente. Cabe destacar que son principalmente proyectos de infraestructura, electricidad, ampliación de carreteras y transporte, entre otros.

Lo importante de esto es que aún hay proyectos que podrían desarrollarse como APP y que aún no tienen un plan de ejecución y adjudicación, por aproximadamente US\$26.4 mil millones. Entre ellos tenemos al Ferrocarril San Juan de Marcona – Andahuaylas, Ferrocarril Lima Ica y la Línea 3 y 4 del metro de Lima, de acuerdo con Proinversión.

Por otro lado, como forma de inversión y ejecución tenemos la alternativa denominada "Contratos NEC". Así tenemos que, en agosto de 2024, el Ministerio de Economía y Finanzas del Perú firmó un acuerdo con NEC Contracts y el Gobierno del Reino Unido, para la traducción e implementación de los contratos NEC4 en contrataciones de infraestructura pública. Esta nueva colaboración, junto con la nueva Ley General de Contrataciones Públicas, apoyada por el gobierno del Reino Unido, mejorará las condiciones de acceso al mercado para proyectos de infraestructura pública. De hecho, el Perú junto con el Gobierno del Reino Unido y NEC han estado trabajando juntos a través de la iniciativa Gobierno a Gobierno desde 2017.

La Institución de Ingenieros Civiles del Reino Unido señala que los NEC constituyen "acuerdos integrales que se

soportan sobre tres objetivos fundamentales: claridad y simplicidad, flexibilidad y facilidad para su uso con un lenguaje sencillo y estímulos a la buena administración y a la utilización de buenas prácticas". Estas características, propias de contratos colaborativos, procuran maximizar los recursos y realizan una equitativa distribución del riesgo y los beneficios del proyecto entre el titular y el contratista. De esta forma se reducen significativamente los reclamos y disputas que, en algunos casos, generan la paralización y hasta el fracaso de algunos proyectos, y causan pérdidas no solamente económicas sino del beneficio que representa para la población la ejecución del proyecto.

Asimismo, los NEC incorporan mecanismos de resolución de disputas que no interrumpen su ejecución, y que acompañan a las partes durante la ejecución del contrato, lo que agiliza la solución de eventuales controversias, así como un conocimiento profundo de éstas por parte de quienes deben resolverlas, lo que no ocurre con la actual Ley de Asociaciones Público-Privadas y la Ley de Contrataciones del Estado, que por naturaleza tienen otra finalidad.

Cabe señalar que el gobierno peruano tiene en cartera más de 70 proyectos de infraestructura que abarcan rubros como transporte, atención médica, educación, instalaciones, agua y saneamiento. Para respaldar su ejecución, el Ministerio de Economía y Finanzas (MEF) está adoptando el NEC como contrato de construcción internacional estandarizado.

Es clave lo que ha estado efectuando Proinversión en la toma de decisiones importantes para avanzar en adjudicar los proyectos pendientes, también es importante la ayuda de organismos multilaterales que han contribuido a estructurar varios proyectos, facilitando las aprobaciones internas necesarias para llegar a la firma de los contratos.

Finalmente, otro aspecto que debemos observar es la gestión de los gobiernos municipales. El canalizar su presupuesto para obras de envergadura que vayan de la mano con las del gobierno central, desencadenaría una ola de proyectos en los municipios, generando un impacto positivo en la comunidad, impulsando una sinergia entre el empresariado y la comunidad, y contribuyendo a la mejora de infraestructura de las provincias.

Como vemos, la inversión en infraestructura pública es crucial para el crecimiento económico y la creación de empleo en Perú, el reto es cerrar la brecha de infraestructura en sectores clave como el transporte, agua, saneamiento y energía eléctrica, abriendo así oportunidades para inversiones privadas que acortarán el camino de cara al 2025.



*Patricio Quintanilla Paulet
Economista, Doctor en Ciencias Sociales
Rector de la Universidad La Salle*

CADE 2024

institucionalidad para reducir la degradación

La Conferencia Anual de Ejecutivos, se realiza cada año desde 1961 y el país ha pasado momentos muy complicados como el Gobierno Militar de Velasco Alvarado, la hiperinflación del Primer Gobierno de Alan García, la corrupción generalizada, la situación política de los últimos tiempos, lo que justifica ampliamente el tema central “De la Degradación a la Reconstrucción de Nuestro Futuro”.

En esta oportunidad será en Arequipa y por ello, se tratarán temas relacionados con el desarrollo regional, especialmente bajo la modalidad de alianzas público – privadas, mecanismo sumamente importante.

Los Temas a Tratar

Como en todas las versiones anteriores, los temas son de actualidad y de la mayor importancia y los expositores de altísima calidad profesional, que pertenecen tanto al Sector Privado como al Público, pues se trata de formular propuestas que permitan salir del círculo vicioso, en que nos encontramos.

El entorno geopolítico y geoeconómico a nivel mundial y de América Latina, es un tema fundamental, porque estamos en un mundo globalizado y los hechos externos,

nos afectan de manera decisiva; la Inteligencia Artificial es nuevo aspecto que influirá en toda la actividad pública y privada y está llegando más pronto de lo que se esperaba; no nos da tiempo para asimilar todo su impacto.

El año 2023, la inversión privada se redujo en más de siete por ciento, con el consecuente impacto negativo en el crecimiento económico, el empleo y la pobreza que en ese año aumentó. Los inversionistas privados, de todos los tamaños y sectores, incluyendo las micro y pequeñas empresas, requieren de estabilidad económica, social, y legal, lo que no se está dando.

La ineficiencia de la gestión pública, es un problema estructural del Perú, que se presenta en todos los niveles de gobierno, Nacional, Regional y Local; hay muchos anuncios de mejora y tal vez intentos, pero todos sin éxito. La situación actual continúa, lo que adicionalmente se complica por la compleja relación entre el Poder Ejecutivo y el Congreso de la República, con sus decisiones políticas y populistas. Este es un tema de la mayor importancia que se tratará en la Conferencia.

Se suele decir el “uso de los recursos del Estado”, pero éste es solo el administrador, no genera ningún recursos y las empresas públicas generalmente “aportan” pérdidas, como el emblemático caso de PetroPerú; la empresa privada es



el motor de la economía y la generadora de recursos que el Estado administra, en muchos casos con ineficiencias y lamentablemente con corrupción; esto se da en los tres niveles de gobierno. Uno de los problemas estructurales de la gestión pública es la ausencia de meritocracia, ya que en muchos casos la contratación de personal obedece a criterios políticos más que la calificación de los postulantes.

Valor Compartido

Este concepto es uno de los temas a desarrollar en CADE, es relativamente reciente y considera que la responsabilidad de la empresa con la sociedad, tiene un nuevo enfoque más allá de la Responsabilidad Social, que es el Valor Compartido; este concepto fue publicado por Michael Porter y Mark Kramer en el año 2011, en Harvard Business Review, que tomó mayor vigencia en la post pandemia, con una propuesta de reinventar el capitalismo hacia un enfoque de liberación y crecimiento económico.

El aporte es que la contribución de las empresas debe ser parte de sus actividades y no un proceso adicional, que se verá reflejado en utilidades, sostenibilidad y crecimiento económico.

Porter y Kramer, proponen tres caminos para implementarlo:

1. Construir valor compartido a través de reconcebir nuevos productos y mercados, referido a ofrecer un bien o servicio, tomando en cuenta el beneficio real que reciben las personas al adquirirlo, que contribuya a la mejora de su calidad de vida. Como se dijo, es parte del proceso propio de la empresa.
2. Redefinición de la productividad en la cadena de valor, entendida ésta como las actividades propias de la vida empresarial: Logística Interna (adquisición y recepción de la materia prima); Operaciones (el proceso de transformación y comercialización); Logística de salida (entrega de los bienes o servicios al cliente); Marketing y ventas (estrategias para lograr un buen posicionamiento). Debe considerar todas las terceras personas involucradas en ella.
3. Desarrollo de Clústers locales. Son agrupaciones geográficas de empresas altamente relacionadas con un determinado proceso productivo y logístico, incluye proveedores, transporte, instituciones financieras, mejorando la eficiencia y consecuentemente la reducción de costos, que se concreta en menores precios al consumidor y mayor rentabilidad para los participantes.

Como parte del modelo es promover y asegurar la libre competencia, evitando y prohibiendo la presencia de mo-

nopolios y oligopolios, que afecten los precios de mercado; una excepción son los denominados "monopolios naturales", como los servicios de agua y energía eléctrica, que el consumidor no puede elegir al proveedor del servicio, pero en este caso los "reguladores" controlan los precios, para evitar distorsiones.

Se exceptúa de esto a las empresas grandes, que si pueden elegir su proveedor de energía eléctrica e inclusive, negociar tarifas.

El Valor Compartido, propuesto por Porter y Kramer, debe ser promovido en la actividad empresarial, contribuyendo desde este lado, con reducir la mencionada degradación.

Institucionalidad

Es un factor fundamental para la relación entre el comportamiento de las instituciones en el desarrollo económico; esto incluye las estructuras políticas y económicas, el crecimiento a largo plazo, lo que es una importante condición para aplicar políticas de desarrollo, decididamente enmarcado en el tema central de CADE 2024 "De la degradación a la reconstrucción de nuestro futuro".

Es el tema central de los ganadores del Premio de Economía del Banco de Suecia de este año, a los distinguidos académicos Daron Acemoglu, del Instituto Tecnológico de Massachusetts (MIT), James Robinson, profesor de la Universidad de Chicago y Simon Johnson también de MIT.

Para la realización de su investigación, se formulan algunas preguntas, ¿Por qué países con abundantes recursos naturales son pobres, en tanto que otros que no los tienen son desarrollados? ¿Cómo las decisiones políticas afectan la asignación del gasto público? ¿Es la falta de ética la causa de la emisión descontrolada de la deuda y de la corrupción gubernamental?. Estos temas están claramente relacionados con nuestra realidad.

Trataremos de responder estas preguntas en el caso de nuestro país.

¿Por qué países con abundantes recursos naturales son pobres, en tanto que otros que no los tienen son desarrollados? Nuestro país tiene una riqueza natural en la minería, pero importamos productos de cobre; tenemos agua disponible para la agricultura, pero gran parte la perdemos en el mar, por falta de represas; tenemos un clima favorable, sin inviernos muy duros como en el hemisferio norte y, hasta ahora, no hay graves problemas meteorológicos, como huracanes y ciclones; exportamos cacao, pero importamos chocolates suizos y situaciones similares.

¿Cómo las decisiones políticas afectan la asignación del gasto público? Uno de los problemas estructurales del país, es el déficit fiscal, causado por una menor recaudación y exceso de gasto público. El primer aspecto, recaudación, es consecuencia del alto nivel de evasión que tenemos en el país, que se manifiesta en la baja presión tributaria, que es el porcentaje de los impuestos recaudados, con respecto al PBI. En cuanto al gasto público, hay dos razones, la ineficiencia de las autoridades de los diferentes niveles de gobierno y el comportamiento del Congreso de la República, que según nuestra Constitución, no tiene iniciativa de gasto pero en la práctica encuentran salidas para hacerlo.

¿Es la falta de ética la causa de la emisión descontrolada de la deuda y de la corrupción gubernamental? Este es el problema central no sólo del Perú, sino de países como el nuestro, donde la corrupción es generalizada, en lo grande y en lo pequeño. Cabe recordar que es tan corrupto el que recibe como el que paga y esto es un mal nacional. Según información oficial en el año 2023, la corrupción costó al país 24,267.8 millones de soles, que equivale al 12.7% del gasto público. Parece increíble, pero cierto.

En el aspecto de Institucionalidad, en el ranking mundial de competitividad, nuestro país ocupa uno de los últimos lugares, según el Foro Económico Mundial (WEF por sus siglas en inglés) y muy lamentablemente, Arequipa está en la misma situación a nivel nacional, según estudios del Instituto Peruano de Economía (IPE).

Conclusiones

- La propuesta de CADE 2024, es de la mayor importancia y solamente se puede lograr con un serio compromiso del Estado y del Sector Privado, teniendo siempre presente que la institucionalidad, no es otra cosa que el cumplimiento irrestricto de leyes y normas.
- Las autoridades de los diferentes Poderes del Estado, Ejecutivo, Legislativo y Judicial, están obligadas a contribuir con su desarrollo, lo que lamentablemente no siempre sucede.
- Las empresas, grandes y pequeñas, deben confiar en el futuro, ya que las decisiones se toman en base a sus expectativas racionales.
- Recordemos la frase del Maestro Jorge Basadre "El Perú es más grande que sus problemas".

1ER CONCURSO NACIONAL MYPE

PREMIO
Orgullo
EMPRENDEDOR

El primer concurso que reconoce a los emprendedores
que construyen el progreso del país.

15 ganadores | **s/ 180,000 en premios**

5 categorías

Emprendedor Joven

Supérate Mujer

Emprendimiento Innovador

Mype Sostenible

Valor Familiar

Ceremonia de
Premiación

21 NOV

**¡Celebra con nosotros el espíritu
empreendedor del Perú!**

 **caja**
arequipa





Mauricio Nuñez del Prado
Gerente General TISUR S.A.

Oportunidades y desafíos para el crecimiento de Perú tras el APEC 2024

Concluida la edición 31 del Foro de Cooperación Asia-Pacífico (APEC), donde Perú tuvo la oportunidad de ser anfitrión por tercera vez, es momento de reflexionar sobre las oportunidades que se presentan para nuestro país. A pesar del ruido político que ha caracterizado a los últimos años, el optimismo sobre el crecimiento de Perú se mantiene firme. La riqueza de nuestro país y el empuje de nuestra gente son pilares fundamentales, aun cuando la inversión se muestre tímida.

La reciente inauguración de la nueva infraestructura del puerto de Chancay, junto con un nuevo acuerdo comercial con Hong Kong y un renovado acuerdo comercial con China, son logros significativos que nos deja esta edición del APEC. Desde nuestra incorporación a este foro hace 25 años, hemos visto un crecimiento notable en nuestras exportaciones, que se han multiplicado por 15, al pasar de 3 mil millones a 44.2 mil millones de dólares. Este crecimiento ha consolidado a China como nuestro mayor socio comercial y a Estados Unidos como el principal destino de nuestras exportaciones con valor agregado.

Seguir aprovechando estas oportunidades requiere cerrar brechas en infraestructura y en el acceso a oportunidades para todos, con la tarea pendiente de viabilizar tantos proyectos de inversión de los diferentes sectores de la economía, varios de ellos postergados por muchos años, inclusive décadas. Es esencial que exista una colaboración efectiva entre el sector público y privado, con una visión clara hacia el futuro, que contemple una inversión importante desde el ámbito privado y una visibilidad y estabilidad desde el marco institucional y legal de parte del estado; además de un compromiso responsable con la sociedad.

Está claro que nada es tan simple como se lee en las líneas previas; hay otras complejidades que acompañan este camino al crecimiento. La senda del progreso no puede estar llena de peligrosas piedras en el camino, y algunos tramos de este camino aún requieren ser construidos. No podemos ignorar, por ejemplo, que la inseguridad y la corrupción son unos de los problemas más críticos que enfrenta nuestra sociedad en este momento, o que problemas estructurales en los servicios de salud y educación son cuestiones que debemos resolver si realmente queremos creernos eso de que Perú es “el Singapur de América Latina”.

En el otro lado; qué duda cabe que tener el puerto más moderno de América Latina, un próximo nuevo aeropuerto a la altura de grandes ciudades, una importante cantidad de proyectos mineros y agroindustriales en cartera y una macroeconomía sólida y estable son puntos importantes para recuperar la senda de crecimiento. Pero como ya lo comenté, la oportunidad es más compleja y hay que trabajar en ello. En las sumas y restas, seguro que estamos en un mejor punto de partida que el mencionado país del oriente 30 años atrás.

A medida que nos acercamos a un año electoral, es probable que la temperatura política aumente, lo que podría llevar a un aletargamiento en proyectos, inversiones, e incluso en decisiones del Estado. Los procesos electorales suelen estar marcados por cálculos políticos y mensajes convenientes que, en ocasiones, no contribuyen al avance que el Perú necesita.

A pesar de estos desafíos, avanzamos, y no podemos permitirnos ralentizar este momento o, peor aún, seguir

postergando tanta oportunidad de inversión generadora de trabajo. Es fundamental que, como nación, mantengamos el enfoque en el crecimiento y el desarrollo, aprovechando estas oportunidades que se nos presentan en el contexto internacional.

El sur del país juega un rol protagónico en esta expectativa de crecimiento y recuperación del ritmo de la economía. Hay importantes proyectos que avanzan en mayor o menor medida pero que son vitales para asegurar el desarrollo del país. Arequipa está a puertas de ser la sede de la edición número 62 de la CADE Ejecutivos, otro importante foro. Será seguro el escenario de evaluación y convocatoria a la acción del empresariado e inversionistas del país. Tal vez partiendo de una visión menos optimista de la que me permito compartir en este artículo, pero de donde seguramente saldrán renovados esfuerzos para seguir sumando a nuestro país.

El sur espera que proyectos como Zafranal, Tía María, Majes Siguan, el desarrollo del hidrógeno verde, la autopista Arequipa – La Joya, la modernización del Puerto de Mata-

rani, proyectos de energías renovables eólicas y solares, entre otros, con inversiones que superan los 11,000 millones de dólares y oportunidades de generación de empleos inimaginables, puedan concretarse en los próximos años.

¿Podremos generar este avance al margen de intereses políticos y “discursos convenientes”? ¿Podremos mantenernos en el camino aun ante las distracciones y mensajes errados? Es responsabilidad de los potenciales 34 candidatos no sacarnos del camino en la próxima contienda electoral, en la que, más que propuestas audaces, nos gustaría ver cohesión y coincidencias en torno a la importancia de tomar estas grandes oportunidades, pero sobre todo no parar. Donde la importancia del crecimiento de la mano de la inversión sea algo sobre lo que no se generen absurdas discusiones, donde no enfrentemos a los agricultores con los mineros, donde los empresarios e inversionistas no sean los malos de la película o los informales los pobres sin oportunidades. Debemos demandar de nuestros candidatos una misma visión sobre la relevancia de la inversión para el desarrollo y la necesidad de recuperar el tiempo perdido en la última década.



GADE *en Arequipa*

El desafío de la recuperación

*Guillermo Vidalón del Pino
Comunicador social, especialista
en la industria extractiva*





La 62° Conferencia Anual de Ejecutivos (CADE) 2024, organizada por IPAE Acción Empresarial, se desarrollará en Arequipa del 26 al 28 de noviembre en la sede de TECSUP, bajo el desafiante título «De la degradación a la reconstrucción de nuestro futuro». Efectivamente, en el Perú hay mucho por reconstruir, pero también, por recuperar, desde los valores hasta el dinamismo económico que permite satisfacer las necesidades de la población y fortalece al ciudadano que logra satisfacer sus propias expectativas.

En el Perú, hay muchas cosas por recuperar: el principio de autoridad, la gobernabilidad, la institucionalidad del sector público que, más allá de normas requiere el establecimiento de una gestión capaz de cumplir con la finalidad para lo cual fueron creados muchos organismos del sector público.

Lo relevante de la CADE 62° es que volverá a colocar los reflectores en los temas que le importan a la ciudadanía, como la calidad de los servicios públicos y la oportunidad en que éstos son brindados. Tengamos presente que el estado es una medalla que tiene dos caras, la del sector privado que genera recursos económicos, parte de los cuales son entregados al estado por medio de los impuestos y que espera sean invertidos de manera eficiente. Si alguna de estas caras incumple su rol, la otra se ve impactada negativamente; por este motivo es destacable que empresarios -que también forman parte de la sociedad civil- fomentan una visión conjunta para salir de la crisis que enfrenta el Perú.

Durante los tres días del evento se formularán propuestas para superar la situación actual, se volverá a poner de relieve la promoción de la inversión privada en todos los sectores económicos para generar empleo productivo que contribuye decididamente a la reducción de la pobreza, la expansión de la actividad productiva y el incremento de su productividad para en-

frentar con mayores brillos la competencia de las economías más desarrolladas, sobre todo, luego del Foro APEC 2024 en Lima, evento que reunió a los líderes y representantes de las 21 economías más importantes del Asia Pacífico -realizado la semana previa- y que dio a conocer las potencialidades de éstos países y como el Perú puede beneficiarse de un potencial y creciente intercambio comercial.

Lo anterior refuerza el carácter de urgencia que existe en las regiones y el Perú para diseñar un estado pequeño, pero eficiente, que confíe más en sus ciudadanos, que los deje interactuar en libertad para que cada uno defina lo que considere más conveniente para sí mismo. Tengamos presente que el estado debe ser el gran financiador del acceso a servicios públicos, como la salud, la educación, la seguridad, pero no necesariamente debe brindarlos porque ha demostrado -en forma reiterada- que no satisface las expectativas de la población.

La 62° CADE destacará a Arequipa como la segunda región que más aporta a la producción nacional, su participación asciende al 5.5 por ciento del Producto Bruto Interno. La decisión de sus emprendedores de impulsar proyectos público-privados que aceleren la dinamización de su economía, como el destrabe de Majes Sihuas -ahora en manos del gobierno central- este proyecto ha estado paralizado durante 15 años y cuando se concrete aportará 38.500 nuevas hectáreas de cultivo, las que convertirán a esta región en uno de los más importantes polos agroexportadores.

En adición, se fortalecerá la infraestructura vial para la cual se ha priorizado la construcción de la carretera Arequipa-La Joya, puente Umapalca y autopista de Yura a Yuramayo. Estos proyectos representan una inversión de 1,053 millones de soles. Si a éstos le sumamos el positivo impacto que traerá el desarrollo de los proyectos mineros Pampa de Pongo, Tía María y Zafranal, la recuperación de Arequipa y el Perú está asegurada.

APEC 2024

un pilar estratégico para el Perú

Asumir por tercera vez la presidencia del Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC) además de ser un honor para el Perú, constituye una responsabilidad estratégica que trasciende la diplomacia convencional. Es una demostración de la confianza depositada en nuestra capacidad para liderar el diálogo económico global, albergando más de 200 reuniones que han convertido a nuestro país en el centro de intercambios culturales y económicos entre las 21 economías-miembro del foro, posicionando al Perú como un anfitrión capaz y comprometido.

La organización de APEC 2024 ha representado un esfuerzo monumental que refleja el alto nivel de preparación y dedicación de nuestro país, recibiendo a técnicos, delegados, altos funcionarios, ministros y líderes, gestionando con precisión la movilización de éstos, desde su llegada a aeropuertos y su alojamiento en 37 hoteles, hasta su participación en los locales seleccionados en Arequipa, Urubamba, Trujillo, Pucallpa y Lima; lo que ha potenciado sectores clave como la inversión, el comercio y el turismo.

El Grupo de Trabajo APEC PERÚ 2024 ha tenido la gran responsabilidad de asegurar que cada aspecto logístico se ejecute con los más altos estándares internacionales. La colaboración con proveedores a nivel nacional, empresas de transporte y cadenas logísticas ha sido fundamental para garantizar una operación fluida y segura. Del mismo modo las alianzas estratégicas han sido esenciales para fortalecer la logística del evento, asegurando que los beneficios del Turismo de Convenciones se extiendan a las ciudades involucradas.

La seguridad, elemento crucial en la organización, ha sido garantizada gracias a la estrecha coordinación con la Policía Nacional del Perú (PNP) que ha desarrollado un trabajo impecable desde el inicio de nuestras labores.

Asimismo, debo poner de relieve el apoyo de los Gobiernos Regionales y Locales concernidos que han contribuido a asegurar un entorno seguro y una imagen impecable del Perú ante la comunidad internacional.

En la estrategia de APEC PERÚ 2024 se ha incluido también experiencias para los delegados, con nuestras danzas, artesanías y gastronomía, y con una atención a los delegados de primera clase, apoyada en la legión de voluntarios universitarios, todo ello clave para crear un ambiente de hospitalidad y conexión. Estos elementos han facilitado, sin duda alguna, interacciones más fluidas entre los delegados, contribuyendo a los resultados positivos que ha logrado el Perú en las reuniones realizadas y, al mismo tiempo, dejando una impresión duradera en los visitantes extranjeros.

Con la Semana de Líderes Económicos de APEC cerramos un año lleno de retos y, al mismo tiempo, de satisfacciones.

Este evento es la culminación de los esfuerzos desplegados por un grupo de profesionales con un enorme sentido de compromiso con los valores de integridad y transparencia, responsabilidad, capacidad técnica, experiencia y vocación de servicio quienes desde un principio comprendieron la importancia y trascendencia de la Presidencia peruana del Foro APEC como oportunidad para proyectar al Perú como un país moderno, inclusivo y resiliente, capaz de enfrentar los desafíos globales con soluciones innovadoras y sostenibles.

En APEC 2024 se han generado diálogos constructivos y soluciones compartidas que beneficiarán a los ciudadanos de todas las economías miembro. Con una organización sólida y una visión clara, hemos demostrado estar preparados para aprovechar al máximo esta ocasión histórica, para posicionarnos como centro de eventos globales y consolidar la proyección del Perú en la región Asia Pacífico.



LLEGAMOS A LOS 500 MIL CLIENTES EN AREQUIPA

Implementamos **nuevas tecnologías** en beneficio de nuestros clientes



Alumbrado y medidores inteligentes



Electromovilidad



Electrificaciones



Distribución eléctrica 4.0



Video llamada



fonoSeal
054 381188



WhatsApp
932 731 299



Messenger



APP Móvil

El Perú concentra la atención mundial

Por tercera vez, el Perú preside el Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC), luego de haberla ejercido con éxito en el 2008 y el 2016. Nuevamente nuestro país concentra la atención mundial al liderar el espacio de cooperación más importante de la región Asia-Pacífico que reúne a las economías más dinámicas del planeta.

Este privilegio representa un reconocimiento a la capacidad de nuestro país de ser líder y anfitrión de grandes encuentros internacionales. También conlleva una responsabilidad que el ministerio de Relaciones Exteriores ha sabido asumir con profesionalismo otros ministerios, diversas instituciones gubernamentales, el sector privado y la academia.

El Foro APEC es un espacio de élite al que pertenece el Perú, permitiendo a nuestras autoridades interactuar directamente y al más alto nivel, con sus homólogos. Ello propicia mayores oportunidades para nuestros ciudadanos en áreas como el comercio, la economía digital, la seguridad alimentaria, el empoderamiento económico de la mujer, entre otros temas.

Bajo el lema “Empoderar. Incluir. Crecer.”, nuestra presidencia del APEC este año ha priorizado la dimensión social del desarrollo y del crecimiento económico, tomando en cuenta las necesidades y aspiraciones de los actores más vulnerables de nuestras economías.

Estamos en la recta final del año del APEC PERÚ 2024 por lo que considero oportuno destacar los beneficios que ha propiciado nuestra membresía a este foro desde 1998. En primer lugar, el comercio exterior del Perú ha experimentado un notable crecimiento, propiciando que más de 5,000 empresas exporten a dicho bloque en 2023. El 70% de dichas empresas son MYPEs.

Según los registros de ComexPerú, las exportaciones a la región del APEC se han multiplicado en más de 14 veces y

las importaciones en más de 7 veces. En el 2023, el 68.5% de nuestras exportaciones tuvieron como destino las economías del APEC, alcanzando la cifra de US\$ 44,252 millones. Este dinamismo se ha mantenido en el 2024.

APEC también ha sido crucial para fomentar entendimientos para que el Perú suscriba diez acuerdos de libre comercio y otros de alcance regional, tales como el “Tratado Integral y Progresista de Asociación Transpacífico” (CPTPP), contribuyendo con la generación de empleo, el aumento de ingresos, así como con la competitividad y productividad de nuestras empresas, nuestros profesionales y nuestros técnicos.

En lo que va del 2024, hemos organizado más de 270 eventos, incluyendo 10 reuniones ministeriales, en cinco ciudades sedes, impulsando la descentralización y reforzando la imagen internacional de nuestro país. Asimismo, un logro, que no es menor, de nuestra presidencia, ha sido la reinstauración del consenso como regla de decisión entre sus miembros, luego de dos años en los que no fue posible alcanzarlo debido a la complejidad del escenario internacional. Esto le confiere aún mayor fortaleza a lo que resolvamos en el APEC.

En nuestra presidencia, se han adoptado 10 declaraciones ministeriales y 5 instrumentos técnico-políticos sobre la inclusión económica de las personas con discapacidad, el desarrollo del hidrógeno con bajas emisiones de carbono, los principios para prevenir y reducir la pérdida y desperdicio de alimentos, la iniciativa para la transición energética justa y la Iniciativa de finanzas sostenibles.

Durante la “Semana de Líderes Económicos del APEC”, el Perú espera que nuestros líderes adopten por consenso una hoja de ruta para la transición a la economía formal y global, considerado como el entregable más importante del proceso APEC PERÚ 2024. Dicho instrumento servirá como recomendación de políticas públicas para fomentar la disminución gradual de los altos niveles de informalidad que aquejan a la economía peruana y obstaculizan su pleno despegue.

Esperamos continuar fortaleciendo los vínculos de amistad y cooperación con nuestros socios de la región Asia-Pacífico, para generar nuevas oportunidades para el crecimiento económico, el desarrollo y la prosperidad de nuestro país.

BIENVENIDOS A AREQUIPA

Welcome to Arequipa

CADE
EJECUTIVOS



**LA REGIÓN
DONDE TODO
PROSPERA**

CEMENTO
YURA

CONCRETOS
SUPERMIX

CALCESUR

**PRODECI
EORS**

Historia del foro de cooperación económica ASIA PACÍFICO APEC

El Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC) es el principal espacio de cooperación económica de la citada región y representan el 62% del PBI mundial, el 48% del comercio global y el 38% de la población del planeta; está conformado por 21 economías-miembros, que son Australia, Brunéi Darussalam, Canadá, Corea, Chile, China, Estados Unidos, Filipinas, Hong Kong China, Indonesia, Japón, Malasia, México, Nueva Zelandia, Papúa Nueva Guinea, Perú, Rusia, Singapur, Taipéi Chino, Tailandia y Vietnam.

El objetivo del Foro consiste en implementar la “Visión APEC Putrajaya 2020-2040” y su plan de acción, conocido como el “Plan de Acción de Aotearoa”, los que identifican tres ejes de trabajo: Comercio e Inversión; Innovación y Digitalización y Crecimiento Fuerte, Balanceado, Seguro, Sostenible e Inclusivo. 200imon009292990 2011svomo

La Visión de Putrajaya busca el fortalecimiento de la institucionalidad del APEC a través de una buena gobernanza, en ese sentido, fomenta el crecimiento económico en la región Asia-Pacífico, a través de la cooperación económica y técnica, la seguridad humana, el comercio, las inversiones, la economía digital, la inclusión económica y el apoyo a iniciativas para mejorar las políticas públicas sectoriales, como los planes de acción individual para la reforma estructural de las economías, el desarrollo de la conectividad física, institucional e interpersonal.

APEC es un foro apolítico y no vinculante que opera bajo los principios del voluntarismo y la cooperación entre sus economías-miembro, los cuales adoptan decisiones sobre la base del consenso, las cuales se traducen en declaraciones, hojas de ruta, principios, planes de acción, entre otros, propiciando el intercambio de buenas prácticas y recomendaciones para la mejora de políticas públicas y la institucionalidad de las economías-miembro, favoreciendo el crecimiento económico inclusivo y sostenible.

El Foro nació en noviembre de 1989 en Canberra (Australia) por iniciativa de Robert James Lee “Bob” Hawke, en respuesta

a la creciente interdependencia económica de las economías del Asia-Pacífico. El primer cónclave se realizó ese mismo año en Canberra, pero el encuentro inaugural de líderes se efectuó recién en 1993, en Seattle, Washington State (Estados Unidos). Inicialmente, el APEC estuvo conformado por 12 miembros fundadores, a los que se unieron nuevas economías-miembro en 1991, 1993, 1994 y 1998. Así mismo el Foro reúne a tres observadores oficiales que son la Asociación de Naciones del Sudeste Asiático (ASEAN), el Consejo de Cooperación Económica del Pacífico (PECC) y el Foro de las Islas del Pacífico (PIF).

El Perú es integrante del APEC desde 1998, año en que fue admitido conjuntamente con Rusia y Vietnam en la VI Cumbre de Líderes celebrada en Kuala Lumpur (Malasia). El Perú ejerció la Presidencia del APEC en el 2008 y 2016, siendo sede de los encuentros como la Cumbre de Líderes, Reuniones Ministeriales, Diálogos de Alto Nivel, Diálogos Público-Privados, Reuniones de Altos Funcionarios, Reuniones de Comités y de Subcomités, Reuniones de Grupos de Trabajo, Reuniones del Consejo Consultivo Empresarial, Cumbre Empresarial de APEC, talleres de capacitación, entre otros eventos.

La pertenencia del Perú en el APEC desde 1998 representa un hito relevante para nuestra política exterior, debido a que ha consolidado nuestra proyección internacional en la región Asia-Pacífico, la más innovadora, dinámica y de mayor crecimiento a nivel mundial; además la membresía del Perú en el APEC, fortalece nuestros vínculos con importantes socios, brindando a las autoridades peruanas, especialmente a la presidencia de la República y a los ministros de Estado, la oportunidad de interactuar en igualdad de condiciones con sus homólogos de las otras 20 economías-miembro, contribuyendo a la integración de las empresas peruanas en las cadenas de valor regionales y globales, así como a la internacionalización de las pymes.

Este año y por tercera vez, el Perú preside el Foro de Cooperación Económica Asia-Pacífico (APEC), ello representa un reconocimiento a nuestro país para conducir uno de los espacios de cooperación más importantes del mundo. Según datos de ComexPerú, desde 1998, el intercambio comercial entre el Perú con las economías-miembro ha experimentado un crecimiento promedio anual del 12% y el 68.5% de las exportaciones globales del Perú se dirigen a dichas economías.

Bajo el lema “Empoderar. Incluir. Crecer”, el Perú impulsó una agenda para fortalecer a los actores económicos más vulnerables, a fin de dotarlos con las herramientas que permitan su inclusión social y económica en mundo globalizado. Para ello, se planteó tres prioridades temáticas: 1.- Comercio e inversión para un crecimiento inclusivo e interconectado, 2.- Innovación y digitalización para promover la transición a la economía formal y global y 3.- Crecimiento sostenible para un desarrollo resiliente.

UNIVERSIDAD CONTINENTAL:

FORMACIÓN INTEGRAL Y
EXCELENCIA ACADÉMICA
CON ESTÁNDARES DE
CALIDAD INTERNACIONAL

Comprometidos en
construir una mejor versión
de nuestro país a través de
la educación



SCIMAGO
INSTITUTIONS
RANKINGS



HAY festival

celebra su primera
década en la
ciudad de Arequipa

Ángela Delgado

*Directora de desarrollo y
comunicaciones HAY Festival*



Hacer gestión cultural en el Perú no es que sea tarea de titanes, porque eso suena a cliché y además, huachafo, dice Ángela Delgado, directora de desarrollo y comunicaciones del Hay Festival (HF) en Perú desde 2015, año de la primera edición del HF Arequipa. Es un asunto de equipo, de estrategias diversas para que el sueño, la ilusión, se convierta en realidad. Sería imposible hacerlo solos, dice. El Hay Festival Arequipa demuestra el alcance y el impacto que puede lograr una actividad de trascendencia internacional en una ciudad como la nuestra, gracias a la inversión de los socios en los distintos niveles de aporte, como patrocinadores, auspiciadores, colaboradores, benefactores y amigos del Hay Festival en Perú.

Estos diez años vienen siendo un máster en Gestión Cultural que aspira a convertirse en doctorado, comenta Delgado, riéndose. No puedo estar más que agradecida al equipo HF Global y al equipo nacional, especialmente a Cristina Fuentes, directora internacional de la Fundación HF, por la dinámica que aplicamos al momento de diseñar cada edición del festival para que dentro de su carácter cosmopolita no deje de lado el toque local, lo arequipeño, lo peruano, dentro de esa maravillosa mixtura. Son autores, pensadores, artistas, científicos y otros creadores en diversas ramas del conocimiento que, a través de sus conversaciones, nos inspiran, nos seducen y nos motivan a creer que otro mundo es posible. Un mundo más amable y solidario con el otro, con el que piensa distinto a nosotros.

El modelo de gestión del HF es un caso de estudio en diversas instituciones educativas y plataformas orientadas al estudio y la especialización en Gestión Cultural. Todos en el equipo estamos muy orgullosos de ser parte de este proceso de planificación, ejecución y evaluación que año a año comprueba que trabajamos para hacer felices a los demás y ser felices nosotros también. Eso no tiene precio, remarca Ángela Delgado, sino, preguntémosles a los más de 27 mil asistentes presenciales en 5 días de actividades (uno en Moquegua y cuatro en Arequipa) y a las 11mil personas cuyos visionados digitales registramos hasta la fecha.

El HFA es un éxito por su nivel de convocatoria y por la diversidad de público que acoge. Además del programa general, ofrece segmentos diferenciados como el Hay Festival Comunitario, orientado a niños y sus familias, en la Plaza San Francisco; actividades en el Penal de Socabaya, en el Colegio de Alto

Rendimiento (COAR), en el Mercado San Camilo. También brinda contenidos para jóvenes universitarios y, según nuestra entrevistada, están muy entusiasmados planificando desde ya nuevas propuestas en base a los logros alcanzados en la décima edición.

Lo que necesitamos es integrar a nuevos socios: empresas y organizaciones comprometidas con el desa-



Los destacables del HFA

150 participantes procedentes de 17 países, con charlas que incluyeron 5 idiomas.

La opinión de algunos invitados:

Irene Vallejo:

"Regreso a mi país con una impresión muy esperanzadora de todo lo que ha sucedido en este festival. He visto todos los eventos rebosantes de personas con inmensa curiosidad, ganas de aprender y de leer. Se cumple un décimo aniversario con una ciudad que se vuelca a Arequipa en el festival, que ya lo ha hecho suyo, que lo cuida, lo mimas, lo aprecia, lo valora y lo espera."

Carlos Umaña:

"Estos espacios permiten un diálogo entre personas, nacionalidades y culturas. No sólo impulsan el desarrollo humano, sino que también promueven conductas orientadas a la paz. Los invito a todos a participar en estos festivales, que son, sin duda, un gran aporte a nuestra experiencia humana."

Pablo Vierci:

"La diversidad me abruma en el mejor sentido; la organización es impecable, y el entorno, especialmente bonito. Además, es un placer estar en la ciudad donde nació Mario Vargas Llosa, mi escritor favorito, lo cual hace que todo sea aún más especial."

Es mi primera vez en el festival, aunque sé que celebra ya su décimo aniversario. No podría imaginar un Hay Festival mejor que el de hoy."

Philippe Sands:

"Primero que nada, Perú es maravilloso; Arequipa, magnífica y lo que he amado de este festival es conocer a tantos escritores hispanohablantes y la maravillosa audiencia. El festival está increíblemente bien organizado, encantador, estoy increíblemente satisfecho y es una felicidad absoluta el estar aquí. Buen trabajo a todos, fantástico."

Agustina Bazterrica:

"Estoy muy feliz de estar en el Hay Festival de Arequipa. Es la primera vez que asisto a uno de estos festivales, y estoy realmente alucinada. No solo es la organización, que es genial, sino también la calidad de las mesas y de los invitados. Me parece una celebración de la cultura hermosa, y espero poder ir a muchos más festivales como este. Esto es un guiño, guiño para que me inviten a más, ¡lo recontra súper, súper, súper recomiendo!"

rollo social, convencidos de que solo a través de la educación, de la información transparente, equilibrada, de fuentes confiables, podremos formar a ciudadanos más conscientes de sus derechos y de sus responsabilidades. El HF demanda mucha inversión, mucho cuidado al detalle y creo que podría servir como "disparador" para otros emprendimientos culturales que posicionen a nuestra región más allá de los aniversarios de fundación.

De otro lado, enfatizó el impacto socio económico del HF en Perú. Ninguna otra actividad cultural en el país genera tanto free press, es decir, tanto contenido mediático alrededor de la ciudad y sus protagonistas que, si tuviéramos que pagarlo, tendría un costo impresionante. Creo que los representantes de organismos, especialmente públicos, encargados de la promoción turística y cultural del país, aún no dimensionan el extraordinario efecto del Hay Festival para promocionar el Perú y, sobre todo, la región sur.

También manifestó que es inconcebible que eso que llamamos "polarización" nos lleve a distanciarnos del prójimo, del bienestar común. El Hay Festival Arequipa es el escenario ideal para encontrarnos y descubrir que, a pesar de nuestras diferencias ideológicas, religiosas o de cualquier otra índole, podemos unirnos para lograr objetivos impostergables como la educación, la salud, el transporte y varios otros -de la mejor calidad- que deberían ser derecho de todos.

FORMACIÓN TÉCNICA DE ALTO NIVEL: EL PILAR DE LA MINERÍA PERUANA

ANTE LA CRECIENTE DEMANDA DE PERSONAL CALIFICADO, SENATI RESPONDE CON FORMACIÓN AVANZADA, Y TECNOLOGÍA DE PUNTA, IMPULSANDO LA EMPLEABILIDAD DE JÓVENES PERUANOS EN MINERÍA.

La educación técnica desempeña un papel crucial en el desarrollo de la minería peruana, un sector clave para la economía nacional. Esta formación especializada es vital no solo para responder a la demanda de personal calificado que va en aumento, sino también para impulsar la eficiencia y sostenibilidad de la industria.

La minería, que genera un número significativo de empleos y representa un alto porcentaje del Producto Bruto Interno (PBI) del Perú, requiere profesionales capacitados en áreas específicas como mantenimiento de maquinaria pesada, soldadura, mecatrónica industrial, seguridad cibernética, entre otras.

La necesidad de técnicos especializados en automatización y sistemas de información son particularmente relevantes, ya que el avance de la tecnología exige interactuar con sistemas automatizados e inteligencia artificial utilizados en las operaciones mineras. La falta de personal con estas competencias podría causar interrupciones costosas en las operaciones y comprometer la seguridad del personal y de los datos.

Este año, el Boletín Estadístico Minero reportó un récord de empleos generados en minería, superando los 240.000 trabajadores en agosto, lo que constituye la mayor cifra histórica de este indicador y el cuarto mes consecutivo de crecimiento, con un aumento de 2.8% respecto a julio y un incremento interanual de 5.2%.





LA INVERSIÓN EN EDUCACIÓN TÉCNICA NO SOLO CUBRE LAS NECESIDADES ACTUALES DEL SECTOR, SINO QUE PREPARA A LOS FUTUROS TÉCNICOS PARA ENFRENTAR LOS DESAFÍOS EMERGENTES, COMO LA DIGITALIZACIÓN, LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL Y EL ENFOQUE EN PRÁCTICAS SOSTENIBLES.

ESTA SINERGIA ENTRE LA EDUCACIÓN TÉCNICA Y EL SECTOR MINERO BENEFICIA TANTO A LA INDUSTRIA COMO A LOS JÓVENES PERUANOS, QUIENES ENCUENTRAN EN LA MINERÍA OPORTUNIDADES DE EMPLEO BIEN REMUNERADAS, QUE MEJORARÁN SUS CONDICIONES DE VIDA Y LAS DE SUS FAMILIAS.

Este crecimiento refleja la urgente necesidad de profesionales técnicos en regiones claves como Arequipa, Áncash y La Libertad, donde se requiere personal para mantener la infraestructura operativa de forma continua.

También se destaca la importancia de la educación técnica en el fortalecimiento de la cadena de suministro, seguridad industrial y la protección del medio ambiente.

Estos profesionales técnicos juegan un rol esencial en la logística, seguridad, calidad y el cumplimiento de estándares ambientales internacionales y contribuyen a que la minería peruana no solo sea productiva, sino también responsable con el entorno y las comunidades cercanas.

En ese contexto, SENATI ha tomado un rol protagónico en la formación de técnicos altamente calificados para este rubro, respondiendo a la demanda de personal especializado en áreas estratégicas.

Con programas orientados a cubrir necesidades específicas de la industria, la institución asegura que sus egresados cuenten con competencias técnicas avanzadas gracias a la implementación de talleres y laboratorios equipados con tecnología de punta y métodos de enseñanza práctica que incluye una formación dual.

Con estos esfuerzos, SENATI sigue contribuyendo significativamente al desarrollo de una fuerza laboral especializada, clave para el crecimiento y la sostenibilidad de la minería en el Perú.



Néstor Lazo, Verónica Esteve, Nathalie Kennedy Embajadora de Francia, Néstor Alvarado Director Fundación BBVA, Florian Ebri y Pilar del Carpio.



Andrés Bustamante, José Ballón, Hubert Lazo, Javier Orrego, Néstor Lazo, Alonso Tapia y Amador Nuñez.



Julio Cáceres, Derek Michell compartiendo en cóctel del Hay Festival



José Cisneros, Gonzalo Mendoza, Jorge Alberto García, Javier Ordóñez, Enrique Corzo y Petronio Garaycochea en los festejos de las Bodas de Oro Promoción Beckman 74.



Cristina Fuentes, Gavin Cook Embajador Reino Unido y Nelson Alvarado director Fundación BBVA en coctel.



Guido Canevaro, Marisa Gamarra, Angela Delgado y Reynaldo Serra en reunión de inauguración del Hay Festival de Arequipa.



Jessica Rodriguez, Lucía Pastor, Mauricio Chirinos, Carlos Penny, Jorge Castillo y Claudia Vidaurrazaga en coctel Alpaca Fiesta 2024.



Mauricio Pérez Wicht, reconocimiento a Laive, premio otorgado por la Cámara de Comercio e Industria de Arequipa.



Reynaldo Roberts, José Miguel Rivas, Jorge Cáceres y César De La Cuba en espléndida reunión y coctel.



Gustavo Camino, Andrés Bustamante, Mauricio Pérez Wicht y Javier Valencia en ceremonia en el Club de Arequipa por su 153 Aniversario.



DIRECTORIO DE ASOCIADOS

ALICORP S.A.A.



Alicorp S.A.A. es una de las empresas peruanas líderes en la elaboración de productos industriales, de consumo masivo y nutrición animal. Nuestros productos están presentes en más de 23 países. Contamos con una serie de certificaciones internacionales que demandan altos estándares de gestión ambiental, seguridad industrial y calidad de producción.

Dirección: Av. Parra 400 - Arequipa
Teléfono: (51)(54) 382939 Fax: (51)(54) 232755
Web site: www.alicorp.com.pe
Representante: Joel Wong Paz Soldan
Productos: Harinas, fideos, galletas, alimentos balanceados, aceites, jabones y otros.

ATLAS COPCO PERÚ S.A.C.



Es un grupo industrial con 150 años y presencia en más de 70 países. En Perú contamos con más de 70 años, atendiendo a la industria local: minería, alimentos y bebidas, textil, petróleo y gas, construcción, farmacéutica y salud. Nuestros equipos han sido diseñados con el medio ambiente en mente, buscando ayudar a la meta mundial de reducción de emisiones de CO2 a través de soluciones industriales eficientemente energéticas y un uso responsable de materias primas. A través de ellas es que empoderamos a nuestros clientes para crecer y hacer que la sociedad avance. Así creamos un mañana mejor.

Dirección: Av. Los Frutales 115, Ate - Lima | Av. Italia 105, Cerro Colorado - Arequipa
Contacto: Laura Machicao - Business Partner de Marketing y Comunicaciones
Teléfono: 0800 77877 Email: compresores.peru@pe.atlascopco.com
Email: compresores: de aire industrial, libres de aceite, de gas natural; sopladores de aire, generadores de oxígeno, nitrógeno y CO2, secadores y filtros para tratamiento de aire comprimido, tanques auxiliares, tuberías; mantenimiento correctivo y preventivo, plataformas de monitoreo remoto, controladores y servicios de auditoría de consumo energético y calidad del aire.

BUENAVENTURA



Empresa dedicada a la extracción minera, dentro del departamento de Arequipa. Es un grupo de mucho arraigo en el Perú y con énfasis en la explotación minera, comprometida con el desarrollo y crecimiento del Perú.

Dirección: Calle Cayetano Arenas Mz. D Lt.4A
Teléfono: (51-54) 289442 Fax: (51-54) 289432
E-mail: mercedes.pachas@buenaventura.pe Web: buenaventura.pe
Representante: Mercedes Pachas Cabrera

COMPAÑÍA DE BEBIDAS ARTESANALES



En Compañía de Bebidas Artesanales, combinamos todo el arte, conocimiento y carácter de 2 generaciones de auténticos maestros cerveceros para compartir nuestra gran pasión por la cerveza. Nuestro standard es la excelencia, y lo aplicamos en cada detalle, contando con ingredientes de excelente calidad, con recetas conscientemente elaboradas y exigentes estándares de producción. "Dos Generaciones de Auténtica Maestría Cervecera".

Dirección: Pasaje Pedro Muñoz Najar 121 - Parque Industrial
Teléfono: (51) 959 213 689
Email: ecaro@cbo Peru Web site: www.cboperu.com
Representante: Esteban Caro Lucioni - Gerente General
Producto: Cerveza Artesanal

AGROINCA PPX



Empresa agroindustrial del Grupo Inca, inicio sus operaciones en Mayo de 1986 bajo la denominación de Agroindustrias del Colca S.A., realizando sus actividades en dos centros agrícolas experimentales ubicados en el desierto de La Joya, a unos 60 Km. al sur oeste de la ciudad de Arequipa. Hoy en día las unidades de negocio que abarca son: Palta, Clementina, Cochinita, Tara, Quinua y Granada, que son cultivados y comercializados en el mercado mundial. Además de contar con una curtiembre que produce cueros exóticos como el Pecari y pieles de Baby Alpaca para la exportación. Todas nuestras actividades se desarrollan bajo una filosofía de respeto al hombre, a la tierra y a nuestros grupos de interés, que se resumen en nuestro slogan corporativo: TRABAJANDO RESPONSABLEMENTE.

Dirección: Calle Cayetano Arenas 143 Parque Industrial - Arequipa
Teléfono: (51-54) 226256 - 289464 Fax: (51-54) 288367
E-mail: sales@agroinca.com Web: www.agroinca.com
Representante: Antonio Bustamante Olivares - Gerente General
Productos: Palta, Clementina, Cochinita, Tara, Quinua y Granada / Cueros de pecari, baby alpaca, caprino, entre otros / Guantes de vestir y guantes industriales / Casacas y accesorios de cuero.

ANIXTER JORVEX S.A.C.



Wesco Anixter es un distribuidor eléctrico y líder en servicios de cadena de suministro y distribución de soluciones eléctricas, automatización, comunicaciones y servicios públicos. Nuestro amplio portafolio incluye soluciones como salas eléctricas, subestaciones, centros de distribución de carga, control de motores y tableros de distribución. También contamos con técnicos e ingenieros con amplia y probada experiencia en el suministro de soluciones únicas que pueden satisfacer incluso los proyectos mineros más exigentes. Construimos, conectamos, energizamos y protegemos el mundo.

Dirección: Av. Tingo María 311 - Breña
Representante: Luis Levano
Teléfono: +51 981 146 912
Email: luis.levano@wescodist.com
Ventas: ventas_peru@wescodist.com
Web site: www.wesco.com/latinoamerica

BODEGA NAJAR



"Bodega Najar tiene su origen en Arequipa el año 1854. Cuenta con una planta industrial donde se fabrican licores de alta calidad acreditados por su antigüedad y procedimientos empleados en su elaboración. Bodega Najar armoniza lo tradicional con lo moderno, combinando el empleo de técnicas ancestrales e insumos 100% naturales de origen nacional con la utilización de tecnología de punta y normas de calidad internacionales."

Dirección: Av. Arturo Ibáñez 130 Parque Industrial - Arequipa
Teléfono: (51) (54) 232456 - 232812 Fax: (51) (54) 213576
Email: info@mmn.com.pe Web: www.mmn.com.pe
Representante: Diego Muñoz-Najar Rodrigo - Director Gerente
Productos: Anís Najar, Pisco Centenario Najar, Vino Señorío de Najar, Destilados Alferado

CÁRITAS DIOCESANA DE AREQUIPAZ



Caritas Diocesana de Arequipa es una institución de la Iglesia Católica, que promueve y ejecuta proyectos de desarrollo social sostenibles, a favor de las comunidades de escasos recursos, en cooperación con la empresa privada y entidades gubernamentales. En el Parque Industrial, se ubica el CEETPRO San Alberto Hurtado S.J., que imparte formación a jóvenes con necesidades educativas especiales.

Dirección: Calle Federico Barreto 146, Ferroviarios
Teléfono: (51) (54) 608800 Fax: (51) (54) 226642
Email: carequipa@caritas.org.pe
Representante: César Arriaga Pacheco - Secretario General
Dirección CEETPRO: Calle Eduardo López de Romaña 013, Parque Industrial Teléfono: (51)(54) 220896
Actividad: Servicio Social

CONAUTO S.A.C.



Concesionarios Autorizados S.A.C., CONAUTO; es una empresa líder del sector automotriz en el Sur del Perú. representantes oficiales para la venta de unidades nuevas, seminuevas, repuestos y servicios de mantenimiento de vehículos Toyota, camioneros Hino y motocicletas y equipos de fuerza Honda, en Arequipa, Juliaca y Puno. Con 20 años de experiencia en el mercado, somos una empresa arequipeña comprometida con la excelencia y un alto nivel de atención a nuestros clientes.

Dirección: Arequipa: Av. Alfonso Ugarte 206, Arequipa. | Teléf. 054206655
Juliaca: Av. Mártires del 4 de Noviembre A4-6, Urb. Municipal Tuparachi I Teléf. 051207070
Puno: Jirón Tacna 700 | Teléf. 051 351533
Website: www.toyotaconauto.com
Email: conauto@conauto.pe
Representante: Juan Carlos Calderón Bellido - Gerente General

CONSORCIO INDUSTRIAL DE AREQUIPA S.A. CIDASA



Consortio Industrial de Arequipa S.A. presente en el mercado desde 1966, es una empresa dedicada a la producción y comercialización de productos de tocador y aseo personal. Nos preocupamos por suministrar productos de alta calidad, acordes con las especificaciones regulatorias y las exigencias de nuestros clientes. La calidad de nuestros productos, sumada a la competitividad de nuestros costos y el alto nivel de servicio, nos permiten tener como clientes a reconocidas empresas nacionales y extranjeras.

Dirección: Calle Juan Barclay H 380 - 382 - Parque Industrial, Arequipa
Teléfono: (51) (54) 232748 - 232457 - 286599
Email: comercial-ogp@cidasa.com.pe Web site: www.cidasa.com.pe
Representantes: Christopher Murdoch Peschiera - Gerente General
Hugo Fernando Manrique Jimenez - Sub Gerente General
Producto: Jabón de tocador, líquido, hoteleros y de lavar, shampoo, acondicionadores, cremas humectantes, gel antiséptico, colonias, aguas de florida, vaselinas, brillantinas Reuter y técnicas capilares.

CORPORACIÓN CISNE S.R.L.



Automotriz Cisne S.R.L.: Concesionario autorizado de las marcas Chevrolet e Izzu, venta de automóviles, camionetas, camiones y demás vehículos comerciales. Reencuchadora Cisne S.R.L.: reencuche de llantas al frío para ómnibus, camiones y camionetas; fabricación de bandas precuadas y otros compuestos de caucho.

Llantas Cisne S.R.L.: dedicada a la venta de llantas, accesorios y servicios como alineamiento, balanceo y suspensión de vehículos. Gasocentro Cisne S.R.L.: comercialización de combustibles: GLP, Gasohol 84 y 90 octanos y petróleo B5. Transportes Cisne: transporte especializado de vehículos en cigüeñas a nivel nacional.

Dirección: Calle Jacinto Ibañez 490 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 204100 - Fax (51)(54) 243765
Email: j.aguirre@cisne.com.pe
Representantes: Tomás Linares Pouca - Gerente General
Tommy G. Linares Zegarra - Gerente de Ventas
Productos: Conglomerado de empresas que busca satisfacer las necesidades comerciales del sector automotriz.

CRUBHER S.R.L.



Productos: Perforadoras rotativas, retroexcavadoras, cargadores frontales, compresores de aire, plantas de asfalto, chancadoras, pavimentadoras, torres de iluminación y otros equipos para la construcción. Empresa

líder en la comercialización de maquinaria para la minería, industria y construcción de las marcas INGERSOLL RAND, TEREX y DOOSAN. Ofrece los equipos más confiables y eficientes del mercado. CRUBHER brinda servicios de mantenimiento para minería e industria y cuenta con mecánicos entrenados por los fabricantes.

Dirección: Av. Miguel Forga 0-2 Parque Industrial
Teléfono: (51- 54) 22 2244 Fax: (51-54) 22 2277
Email: lucia.diaz@crubher.com Web: www.crubher.com
Representante: Lucía Díaz - Administradora

DISTRIBUIDORA CUMMINS PERU S.A.C.



Líder global en la industria energética y fabricante más importante del mundo de motores que van desde los 50HP hasta los 5,100 HP, presente en 190 países a través de 550 distribuidores y más de 5,000 dealers. En el Perú, Distribuidora Cummins es el distribuidor oficial de Cummins Inc, con más de 10 años en el mercado, Cummins Perú ha logrado generar lazos importantes con clientes en las diferentes industrias. Actualmente atendemos todos los sectores comerciales del país como: minería, construcción, pesquería, industrial, automotriz, oil & gas, entre otros. Apostamos por el desarrollo del mercado en el sur del país, por ello en Noviembre del 2020 inauguramos una moderna y ecoamigable sucursal en Arequipa, ubicada en el Parque Industrial, en ella se atiende la demanda de motores, generadores eléctricos, renta de equipos, soluciones solares, bombas, repuestos, lubricantes, filtros, refrigerantes, baterías y equipos de protección personal y servicios post venta a través de nuestro taller.

Dirección: Urb. Parque Industrial J-3- A. Arequipa, Arequipa
Teléfono: (054) 605170 / 997548050 / 0800-00450
Email: humberto.hernandez@cumminsperu.pe / cummins.repara@cumminsperu.pe
Website: www.cumminsperu.pe
Representante: Erick Ruiz Caro - Gerente General / Humberto Hernández - Gerente Regional Sur.

FÁBRICA DE CHOCOLATES LA IBÉRICA S.A.



La Ibérica es una empresa reconocida por la calidad y autenticidad de sus productos. Desde 1909 fabrica productos con ingredientes naturales, como el cacao Chuno del Cusco, y recetas tradicionales.

Dirección: Av. Juan Vidaurázaga 131, Parque Industrial
Teléfono: 51-54-215670 Lima: 51-01-4324143
Email: servicioalcliente@laiberica.com.pe Web: www.laiberica.com.pe
Facebook: /laibericaperu Instagram: /chocolates.laibericaperu
Representantes: Bernardo Suárez Vivanco - Gerente General
Claudia Vidaurázaga - Gerente Comercial
Julio Magrojevo - Gerente de Producción
José Torres - Gerente de Contabilidad y Finanzas
Boris Nuñez - Gerente de Ventas Provincias y Exportaciones
Productos: Chocolates, bombones, toffees, mazapanes y turrones.

FAMAI SEAL JET S.A.C.



Diseño, fabricación y reconstrucción de cilindros hidráulicos y neumáticos para maquinaria pesada, Minería e industria. Soporte técnico permanente.

Dirección: Calle Jacinto Ibañez 510 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54)232827 Fax: (51)(54)243999
Email: stejadac@famaissealjet.com
Web: www.famaissealjet.com
Representante: Ing. Jhon Tejada - Gerente General
Productos: Cilindros hidráulicos y neumáticos. Sellos y retenes de todo uso.

FERREYROS S.A.



una empresa Ferreycorp

Con 100 años de operaciones, Ferreyros es la empresa líder en la provisión de maquinaria pesada y servicios especializados en el Perú. Empresa bandera de la corporación Ferreycorp, es distribuidora de Caterpillar desde 1942, así como de otras prestigiosas marcas. Tiene más de 80 años de presencia en Arequipa.

Dirección: Av. Alfonso Ugarte 207 - Arequipa
Teléfono: (51) (54) 380100
Email: victor.munozp@ferreyros.com.pe
Representante: Victor Muñoz Paz
Producto: Provisión de maquinaria pesada y servicios especializados

FRANKY & RICKY S.A.



Franky y Ricky confecciona productos en tejido de punto en algodón, cuenta con un proceso productivo integrado con plantas de tejeduría, tintorería, corte, confección, bordado y estampado. Cuenta con maquinaria de última generación y con un excelente proceso de acabados de tela y confección, que permite ofrecer productos de alta calidad y con alto valor agregado. La calidad de sus prendas confeccionadas en 100% algodón peruano (Pima o Tangüsi) se percibe a la vista por sus colores vivos y confección de altos estándares, así como el tacto por su tersura y suavidad.

Dirección: Calle Cayetano Arenas 133 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 282020 Fax: (51)(54) 239791
Email: fyrsa@frankyandricky.com Web: www.frankyandricky.com
Representantes: Oliver Nuñez Paz - Gerente General - onunez@frankyandricky.com
Abraham Carrasco Castro - Gerente de Operaciones - acarasco@frankyandricky.com
Productos: Prendas de vestir 100% en algodón.

G&S COMEX SAC



Somos G&S COMEX SAC, empresa importadora y distribuidora de complementos para la construcción, contamos con más de 10 años de experiencia en el sector, atendiendo a diversos proyectos en la macro región sur del Perú. Hemos desarrollado nuestras propias marcas como ALEV®, ALUFORT®, POLIGLASS® y DURATEK®. Nuestro propósito es ser la mejor alternativa y superando sus expectativas de nuestros clientes.

Dirección: Calle Juan Barclay N° 259 - Parque Industrial de Arequipa
Teléfono: +51 959582061 +51 990093077 +51 960066942
Email: ventas@gyscomex.com; marketing.gyscomex@gmail.com
Website: www.gyscomex.com Facebook: /GyS COMEX
Representantes: Alexander Valverde B., Gerente General; David Larota C., Jefe Administrativo
Enrique Zuniga R, Jefe Comercial
Productos: Pisos laminados, perfiles de aluminio (para sistemas de acristalamiento), policarbonato alveolar, cielo raso, y sus diversos accesorios para su correcta instalación.

INCA TOPS S.A.



Desde su fundación en 1965, INCA TOPS ha logrado desarrollar con gran éxito tops e hilados cuya calidad cubre las más exigentes expectativas de los estándares internacionales, mediante la fusión y amalgama de una vieja y noble tradición, con criterios innovadores y un servicio al cliente altamente especializado y oportuno; todo ello dentro de un marco de respeto al medio ambiente, haciendo eco a nuestra filosofía empresarial, expresado en nuestro eslogan corporativo: "Trabajando responsablemente".

Dirección: Avenida Miguel Forga 348, Parque Industrial
Tienda Francisco Velasco 126, Parque Industrial, Arequipa
Lima: Avenida Angamos Oeste 671, Miraflores
Teléfono: (51) (54) 602500 / Fax: (51) (54) 288861
Email: sales@incatops.com / www.incatops.com
Website: Andrés Chaves Luzzi, Gerente General
Representante: Tops e hilados de pelo de alpaca y lana de oveja.

LAIVE S.A.



Más de 100 años Innovando con Alimentos Saludables Empresa Centenaria Fundada en 1910, dedicada a la elaboración de derivados lácteos y cárnicos. En Arequipa se afina en 1980 para fabricar quesos de maduración de alta calidad, destacando el Edam, Parmesano, Danbo, Gouda, Cuartirolo, Gruyere, Mozzarella y Andino, los que se comercializan en su mayoría en el Perú. LAIVE, acopia diariamente 250,000 litros de leche arequipeña combinando así, la gran calidad de esta materia prima, con alta tecnología y más de 100 años de experiencia y tradición quesera.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña 112 - Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 234639 Fax: (51) (54) 215588
Email: mperez@laive.com.pe Web: www.laive.com.pe
Representante: Mauricio Pérez-Wicht San Román - Gerente Regional
Productos: Elaboración de derivados lácteos.

LINDE PERU S.R.L.



Con cien años de experiencia en el mercado, es una de las compañías de gases más importantes a nivel mundial. El contar con tecnología propia, personal altamente capacitado y altos estándares de calidad nos permiten brindar soluciones integrales que le proporcionarán productividad y mejoras en sus procesos. Linde cuenta además, con un eficiente sistema de distribución y sucursales ubicadas estratégicamente a nivel nacional, lo que nos permite asegurar a nuestros clientes una cobertura y atención eficaz.

Dirección: Calle Víctor Lina 151 - Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 232770 - Fax (51) (54) 233258
Email: Serguei.Stakeff@linde.com
Representante: Serguei Stakeff Tijero, Gerente Comercial Norte - Sur
Web site: www.linde.com.pe
Productos: Gases Industriales, medicinales, especiales, equipos para corte y soldadura, cilindros para GNV.

L Y B NEGOCIOS Y REPRESENTACIONES S.A.C.



L y B Negocios y Representaciones SAC fundada en 1992, dedicada al diseño, producción y comercialización de formatos continuos, comprobantes de pago, rollos contómetros para terminales de venta. Envases Flexibles, bolsas y láminas de polietileno, mangas y láminas termocontraíbles, polipasacalles publicitarios a todo color.

Dirección: Variante de Uchumayo Km. 6 Cerro Colorado
Teléfono: (51) (54) 607777 Fax: (51) (54) 607757
Email: ventas@lyb.com.pe / jbecerra@lyb.com.pe
Web: www.lyb.com.pe
Representantes: José Becerra Cremidis - Gerente
Fernando Lira Gonzáles - Gerente
Productos: Impresión de formatos comerciales y envases flexibles. En Ofset y flexografía

MALL PASEO CENTRAL



En diciembre de 2019, Mall Paseo Central abre sus puertas buscando ser la opción cercana para todos los arequipeños. Paseo Central cuenta con marcas reconocidas como Cineplanet, así como también las mejores marcas de emprendedores locales. Hoy Paseo Central está posicionado como el mall del entretenimiento familiar y su proyección es seguir creciendo para convertirse en un referente del retail arequipeño.

Dirección: Calle Arturo Ibañez SN, al costado del Terrapuerto
Contacto: Franklin Valdivia Villanueva - Administrador
Teléfono: +51 987 260 494
Email: franklin.valdivia@mallpaseocentral.com
Representante: Renato Orlando Constantini Gallo - Gerente General

MAQUINARIAS E INGENIERÍA METAL MECÁNICA S.A. MAQUINSA



Productos y servicios: Diseño, fabricación y montaje de estructuras metálicas, fajas transportadoras, tanques, tuberías, máquinas, mecanizado de piezas, corte, plegado y rolado.

Minería e Industria en General Con más de 30 años de experiencia al servicio del desarrollo empresarial de la Región Sur. MAQUINSA una metalmecánica que proyecta, fabrica e instala, para los diversos sectores de la economía: Minería e Industria en general.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña 188 - Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 205188 Fax: (51)(54) 233410
Email: gerencia@maquinsa.com.pe Web: www.maquinsa.com.pe
Representante: g. Víctor A. Tejada Paredes - Gerente

MEGACENTRO - MEGAMADSA INDUSTRIAL S.A.C.



Red Megacentro: Es una empresa con trayectoria internacional con más de 18 años de excelencia, que cuenta con actividades en Estados Unidos, Chile y Perú. Especializada en la actividad de Arrendamiento de oficinas y almacenes, bajo los estándares de calidad más altos y con un nuevo y moderno concepto de alquiler de espacios

Dirección: Calle Jacinto Ibañez 315 - Parque Industrial - A
Teléfono: (054) 221268
Email: contacto@megacentro.pe
Web site: www.megacentro.cl
Representantes: José Miguel Sanz Laguna / José Pedro Tocornal kast
Productos: Alquiler de oficinas y almacenes

METALURGICA QUIMICA S.A.C.



Contamos con más de 30 años de experiencia en la fabricación de productos de fibra de vidrio y metal mecánica. Somos la primera empresa peruana del rubro de fibra de vidrio con la certificación ISO 9001:2008. La calidad de nuestros productos nos ha permitido estar presentes en los proyectos más importantes del país.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña 149 - Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 282853 Fax: (51) (54) 284770 Email: ventas@metaquim.com
Representante: Giscart Cheneaux Vásquez - Gerente General
Productos: Fibra de vidrio: Pánizos para piso (Gating) FRP, escaleras portátiles FRP, tanque, tuberías, fittings en FRP, escaleras con jaulas de protección en fibra de vidrio, estanques de pre-alevinaje, bateas y canastillas para incubación de truchas, celdas de concreto polimérico, coberturas de fibra de vidrio (calaminas, calaminones, perfil TR-4). Metalmecánica: Equipo para minería, chancadoras, zarandas, maquinaria y equipos especiales.

www.metaquim.com

MICHELL & CIA. S.A.



Pasión, innovación, servicio al cliente, calidad, tecnología y cuidado del medio ambiente son los pilares de Michell & Cia, empresa líder en la industrialización de hilado de Alpaca en el mundo. Estamos estratégicamente integrados desde la crianza de Alpaca, clasificación de la fibra, lavado, cardado, hilatura y tejido de hilados clásicos y de fantasía para tejido a mano, máquina y tejido plano.

Dirección: Av. Juan de la Torre 101 - Arequipa
Teléfono: (51) (54) 202525 Fax: (51) (54) 202626
Email: michell@michell.com.pe
Representantes: Mauricio Chirinos - Gerente Administrativo
Juan Pepper - Gerente Comercial
Productos: Tops e Hilados de Alpaca, Lana y Mezclas.

MOLY COP ADESUR S.A.



Molycop es una empresa líder del mercado mundial en la producción y suministro de medios de molienda para la minería. Con alrededor de 40 años en el mercado peruano y presencia global en 14 países ubicados estratégicamente en todo el mundo, Molycop suministra bolas de acero para molienda de 1" a 5.5", y productos químicos que maximizan el rendimiento de los minerales para así proporcionar valor agregado a sus clientes. Todo esto dentro de un marco de responsabilidad social y sostenibilidad.

Dirección: Calle Jacinto Ibañez No. 131 Parque Industrial
Teléfono: (54) 234705 - 241808 | Email: brunno.gambetta@molycop.pe
Representantes: Javier Castro - Gerente General
Alfredo Bustamante - Gerente de Operaciones
Brunno Gambetta Paredes - Jefe de Asuntos Externos
Roberto Campos - Gerente Comercial

OSCAR PÉREZ VIZCARDO S.R.L. OSCAR P. S.R.L.



Nuestra empresa fue gestada por iniciativa del Sr. OSCAR PEREZ VIZCARDO, en el año 1974. En su casa de Av. Paris N° 100 Hunter, su principal actividad. Era la fabricación y mecanizados de piezas de precisión para la industria y minería sus principales Clientes eran Leche Gloria SA., Plastisur SA. Cosapi SA. Ahora nuestros principales clientes son Corporación Aceros Arequipa. Plastisur SA. Xstrata Tintaya Graña y Montero, y otros.

Dirección: Pedro Muñoz Najar 150 Parque Industrial
Teléfono: (054) 285891 - 981 668 686
Servicios: Mecanizado de piezas de precisión para la industria y minería

SOFTYS



Somos Softys, una compañía global con más de 40 años de experiencia en el mercado, líder en América Latina en el desarrollo de productos y soluciones para el cuidado de las personas, con diferentes marcas de higiene personal y limpieza, desarrollados para entregar el mejor cuidado que las personas necesitan en su día a día, en cada etapa de sus vidas; productos de papel tissue para el consumo masivo, alta calidad, absorción, suavidad y rendimiento, principalmente en tareas de limpieza e higiene; papel higiénico, servilletas, pañuelos faciales, toallas desechables, entre otros.

Dirección: Calle Eduardo López de Romaña R-4 Parque Industrial
Teléfono: (51) (54) 4412000
Website: www.softys.com/es
Productos: Papel higiénico, servilletas, pañuelos faciales, toallas desechables, entre otros.

PARQUE CIENTÍFICO TECNOLÓGICO



La Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa inició oficialmente las actividades del primer Parque Científico Tecnológico en diciembre del año 2020, declarado de necesidad pública e interés nacional por el Congreso de la República, según Ley 31067. Tenemos como objetivo producir y transferir el conocimiento: generado por actividades y proyectos de investigación básica-aplicada y de desarrollo tecnológico, generados por la UNSA y su vinculación con organismos de nivel nacional e internacional, contribuyendo a la solución de los desafíos que plantea el desarrollo y la innovación de la región y del país.

Dirección: Calle Francisco Velasco 125 - Parque Industrial www.unsa.edu.pe
Teléfono: 054 - 211536 - Anexo 2116 Email: w.pcientificotecnologico@unsa.edu.pe
Representante: Dr. Hugo Rojas Flores, Rector
Director: Dr. Alejandro Silva Vela, Director PCTA
Producto: Gestión, desarrollo y transferencia tecnológica para la innovación.

PERU QUIMICOS S.A.C.



Perú Químicos S.A.C. es una empresa dedicada a la comercialización de productos químicos industriales con más de 30 años de experiencia en diversos segmentos de la industria como son, textiles, papeles, productos de limpieza, construcción y minería.

Contamos con una infraestructura adecuada a los requerimientos del mercado, además de apoyo técnico de nuestro propio personal y de las empresas a las cuales representamos.

Dirección: Calle Manuel Vinelli No. 140
Teléfonos: (51)(54) 222442 - 959920441
Representante: Víctor Hugo Wong Calderón
Email: vwong@peruquimicos.com.pe
Website: www.peruquimicos.com.pe

PETROPERÚ S.A.



Somos una empresa de propiedad del Estado peruano y de derecho privado dedicada al transporte, la refinación, la distribución y la comercialización de combustibles y otros productos derivados del petróleo.

Actualmente administramos el servicio público de gas natural en las regiones de Arequipa, Moquegua y Tacna.

Dirección: Av. Ejército 306 – Yanahuara
Representante: Alejandro Bustamante Romero (Responsable de Grandes Clientes)
email: abustamante@petroperu.com.pe
Website: gnsur.petroperu.com.pe

SCHARFF



¡Hola! Somos Scharff, creemos en acercar empresas, personas y mercados a través de la logística, tenemos más de 40 años de experiencia en servicios nacionales como distribución, almacén y transporte doméstico; y en servicios internacionales, como carga internacional, aduanas y courier internacional. Somos representantes de FedEx Express en Perú y Bolivia desde hace más de 35 años. Hemos aperturado nuestra área de proyectos, en donde diseñamos proyectos logísticos de gran alcance.

Dirección: Calle Jacinto Ibañez 111 - Parque Industrial
Representante: Carlos Alberto Prado Mazzini
Email: carlos.prado@holascharff.com
Web: www.holascharff.com

SENATI AREQUIPA

SERVICIO NACIONAL DE ADIESTRAMIENTO AL TRABAJO INDUSTRIAL



SENATI

El Senati es una institución de formación y capacitación profesional, dinámica e innovadora, reconocida nacional e internacionalmente. Se distingue por la modernidad de su organización y por la sostenibilidad técnica, metodológica y económica de sus servicios. El Senati esta considerado entre las veinte mejores instituciones de formación profesional a nivel mundial. Única a nivel americano certificada con el sistema integrado de la calidad y gestión ambiental.

Dirección: Dirección: Av. Miguel Forgo 246 Parque Industrial - Arequipa
Teléfonos: (51) (54) 605999 Fax: (51)(54) 232428
Email: arequipa@senati.edu.pe
Representante: Ing. José Luis Cerón Argandoña - Director Zonal
Web site: www.senati.edu.pe
Productos: Servicio de enseñanza

SGS DEL PERÚ S.A.C.



Líder mundial en servicios de inspección, verificación, análisis y certificación, con más de 1,750 oficinas y laboratorios en más de 140 países. En Arequipa lideramos con los servicios medioambientales; contamos con laboratorios acreditados por el Instituto Nacional de Calidad INACA, para el análisis de agua. Nuestras operaciones están certificadas con las tres normas ISO9001, ISO14001 y OHSAS18001. Brindamos el servicio y preparación de muestras inorgánicas para las empresas mineras del sur y dictamos cursos de interpretación y formación de auditores internos en sistemas de gestión integrados en las normas ISO.

Dirección: Ernesto Gunther Nº 275 Parque Industrial, Arequipa
Teléfono: (054) 213506
Email: pe.servicio@sgs.com Web site: www.sgs.pe
Representante: Patricia Espinoza Saldarriaga
Productos: Servicio de Análisis de laboratorio, supervisiones de construcción y seguridad, outsourcing de laboratorios onsite, certificaciones, cursos de formación, entre otros.

SOCIEDAD ELECTRICA DEL SUR OESTE S.A. SEAL



Empresa fundada en 1905, con capitales arequipeños que dieron inicio al servicio de energía eléctrica en Arequipa. La actividad principal de la empresa es la distribución y comercialización de energía eléctrica en la zona de concesión del departamento de Arequipa, manteniendo adicionalmente la generación de energía eléctrica en sistemas aislados. SEAL mantiene el carácter de empresa estatal de economía mixta.

Dirección: Calle Consuelo 310 - Arequipa (Oficina Principal)
Av. Miguel Forgo 131 Parque Industrial
Teléfono: (51)(54) 381377 Fax: (51)(54) 381199
Email: seal@seal.com.pe Web site: www.seal.com.pe
Representante: Ing. Markpool De Taboada Quenaya
Producto: Distribución y Comercialización de Energía Eléctrica

SOLAR REPRESENTACIONES S.A.C.



Solar Representaciones es una empresa 100% Arequipeña, fundada en el año 2005 y fue creada con el objetivo de especializarse en eficientes sistemas de distribución, principalmente en productos de consumo masivo, y desde esa fecha viene manejando la representación exclusiva para el Sur del país en la venta, comercialización y servicios de la empresa SHELL LUBRICANTES DEL PERU.

Dirección: Av. Fray Martín de Porres 806 CP Semirural Pachacutec Cerro Colorado (Paralela a Via de Evitamiento Rico Pollo)
Teléfono: (51) (54) 445102 - 445237
Email: administracion@solarperu.com.pe
aaranzaens@solarperu.com.pe
Representante: Aldo Aranzaens Yukimura - Gerente General
Productos: Representante de productos Shell en la zona sur peruana.

SUR MOTORS S.A.



Sur Motors S.A. fundado el año 1945 con 78 años de experiencia, especializada en comercialización y servicios automotrices, cuenta con el complejo automotriz más grande y moderno del sur del país, con salones de exhibición, talleres de mecánica (mesa de traccionamiento), talleres de planchado y pintura (horno y laboratorio de pinturas). Representante de las marcas: Volkswagen, Honda, Hyundai, Ssangyong, Geely, Jetour, Kariy, Karry, Zx Auto, Volkswagen Camiones, Kyc.

Dirección: Avenida Venezuela 2515, Parque Industrial
Teléfono: +51 54 232660
Email: cneyra@surmotors.com.pe Website: www.surmotors.com.pe
Avenida Dolores 141, José Luis Bustamante y Rivero / +51 54 420777
Avenida Aviación Km. 6.5, Cerro Colorado / +51 54 607466
Representantes: Percy Olazabal Carnero - Gerente General
Jean Carlos Neyra Tapia - Gerente Comerci

TRANSALISA S.A.

Somos parte de Corporación Cervecer, uno de los más importantes holdings del Perú, con más de 120 años contribuyendo con el desarrollo del país en diferentes sectores económicos (Alimentos, agroindustria, transporte, textil, inmobiliario, servicios, inversiones, entre otros). En 1986, se crea Transalisa con la visión de convertirnos en la empresa líder del país con un enfoque en la seguridad e innovación. En 1997, iniciamos nuestros servicios de transporte al sector de hidrocarburos y minería, prestamos un servicio diferenciado, acorde a las necesidades de nuestros clientes, cumpliendo con las exigentes certificaciones internacionales ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001 y Código de Cianuro. Y en este 2021, cumpliremos 35 años siendo líderes en transporte.



Dirección: Calle Eduardo López de Romaña s/n - Parque Industrial
Teléfono: +51 054 606868
Email: contact_us@transalisa.com.pe
Website: www.transalisa.com.pe
Representante: Gerente General - Alfonso Carzo de la Colina
Actividad: Servicio de transporte terrestre de materiales peligrosos

UNIVERSIDAD CATÓLICA DE SANTA MARÍA



La Universidad Católica de Santa María, fue creada mediante D.S. N° 024-61 rubricada por el presidente Dr. Manuel Prado Ugarteche el 6 de diciembre de 1961, constituyéndose como la tercera universidad particular o privada a nivel nacional y la primera fuera de la ciudad capital, siendo Santa María Virgen, patrona de la catedral Marianista, se acogió como fecha de celebración, el 8 de setiembre por tratarse de la fiesta de la Natividad de María.

Ap. Postal: 1350
Teléfono: (51) (54) 382038
Email: ucsm@ucsm.edu.pe
Representantes: Dr. Manuel Alberto Briceno Ortega - Rector Universidad Católica de Santa María
Dr. César Cáceres Zárate - Vice Rector Académico
Dr. Gonzalo Dávila del Carpio - Vice Rector de Investigación
Dr. Jorge Luis Cáceres Arce - Vice rector Administrativo

Fax: (51) (54) 251213
Web site: www.ucsm.edu.pe

UNIVERSIDAD CATÓLICA SAN PABLO



La UCSP, a través del Centro de Servicios Empresariales - CENDES, y comprometida con el desarrollo del sector empresarial de la región, pone a su disposición todo el conocimiento y experiencia acumulada de sus departamentos académicos y centros de investigación, aterrizado en una gama de servicios empresariales de alto impacto, que estamos seguros favorecerá el logro de objetivos en su organización.

Dirección: Urbanización Campiña Paisajista s/n Quinta Vivanco, Arequipa
Teléfono: (51)(54) 605630 - 959 035 279 - web.cendes.ucsp.edu.pe
Email: cendes@ucsp.edu.pe - kamenabar@ucsp.edu.pe
Representante: Kathy Amenábar Almonte - Directora de CENDES
Servicios: Servicios empresariales de Alto Impacto

YURA S.A.



Construcción.
Material de Construcción.
Somos una empresa especializada en la producción y comercialización de cemento de alta calidad. Tenemos participación en el mercado interno y en el extranjero en países como Chile, Bolivia, Ecuador y Brasil.

Dirección: Avenida General Diez Canseco N° 527 Arequipa
Teléfono: (51)(54) 495060 - 225000
Email: jcaceres@yura.com.pe / www.yura.com.pe
Representantes: Juan Carlos Burga Valles - Gerente General
Julio Cáceres Arce - Director Comercial
Productos: Producción y comercialización de cemento, concreto, agregados, cal, nitrato.

DIRECTORIO DE ASOCIADOS **adepia**

Lee la revista digital en: adepia.com.pe



LIDERES EN PRODUCTOS PARA ACABADOS DE CONSTRUCCIÓN



PISOS LAMINADOS,
SPC, BAMBÚ



PERFILES DE
ALUMINIO



PANELES
DECORATIVOS



PANEL DE ALUMINIO
COMPUESTO



CIELO
RASO



POLICARBONATO
ALVEOLAR

Síguenos como: @GySComex



COMEX
JUNTOS CREAMOS TU HOGAR



TECNOLOGÍA QUE TRANSFORMA



📍 Visita nuestra sucursal en Parque Industrial
J-3- A.Cercado - Arequipa