

# **CCL gana Competencia Mundial de Cámaras en Dubai**

La Cámara de Comercio de Lima (CCL) ganó la Competencia Mundial de Cámaras en la categoría Mejor Proyecto Digital con su iniciativa “Cámaras Digitales: La nueva normalidad”.

**El certamen fue organizado por International Chamber of Commerce (ICC) y World Chambers Federation (WCF) y los ganadores fueron dados a conocer durante la clausura del Congreso Mundial de Cámaras de Comercio, que se llevó a cabo el 25 de noviembre de este año en Dubai, capital de Emiratos Árabes Unidos.**

La categoría Mejor Proyecto Digital reconoce a las cámaras que han creado soluciones tecnológicas innovadoras para cualquier servicio, incluidos los programas de retención de miembros, certificados de origen, entre otros, que han interrumpido la forma tradicional de hacer negocios para ellos mismos y/o su comunidad.

La CCL se impuso a la Cámara de Comercio e Industria de Múnich y Alta Baviera (Alemania) con su proyecto “Cert4Trust: validación basada en blockchain de certificados y documentos digitales”, la Cámara de Comercio de Santiago (Chile) con su iniciativa “Resolución en Línea: Reconexión de empresas con consumidores mediante resolución de disputas en línea”, y la Cámara de Comercio de Business West (Inglaterra) con “Gran Programa de Alimentos Británicos”.

# Servicios abiertos

El premio fue recibido por la gerente del Centro de Comercio Exterior (CCEX) de la CCL, Mónica Chávez; el presidente del gremio, Peter Anders; y el gerente general de la CCL, José Rosas. **Luego de la ceremonia, Anders afirmó que, en medio de una crisis mundial y con un país paralizado durante 4 meses, la CCL no perdió ni un minuto en dejar de trabajar.**

“Desde el primer día de confinamiento, comenzamos a elaborar estrategias para seguir atendiendo a nuestros asociados y mantener nuestros servicios abiertos. Así, con el esfuerzo y compromiso de todo el equipo que forma parte de la CCL, pudimos armar este proyecto que fuimos implementando y hoy nos permite ganar un concurso mundial”, acotó.

Por su parte, **José Rosas indicó que el proyecto de la CCL es totalmente adaptable, ya que puede implementarse según las necesidades de cada país o región.**

“Además, es accesible, porque con nuestro proyecto las Cámaras de Comercio de todo el mundo podrán prescindir de inversiones en su propia infraestructura informática y licencias de software, lo que conlleva una importante reducción de costos”, añadió Rosas.

A su turno, Mónica Chávez coincidió y recalcó que “nuestras plataformas digitales están listas para su libre implementación por cualquier cámara del mundo”.

# Digitalización

“Cámaras Digitales: La nueva normalidad” es el proyecto que la CCL ha desarrollado e implementado para su proceso de digitalización interno, con el objetivo de ayudar a sus más de 15.000 asociados hacia dicha transformación, a fin de que puedan enfrentar de mejor manera los efectos que la pandemia del COVID-19 ha tenido en sus negocios.

Este proyecto cuenta con el respaldo de más de 46 plataformas tecnológicas de servicios empresariales. Las cuales permiten a todos los miembros interactuar con sus clientes actuales y contactar a potenciales, acceder a ofertas tecnológicas del mercado y promover sus productos en la comunidad de la CCL.

Asimismo, el proyecto busca mantener informados y asesorados con las últimas tendencias del mercado a todos sus miembros, a través del networking y accediendo a diversas oportunidades de negocio sin incurrir en gastos adicionales.

**La WFC destacó que el proyecto de la CCL es totalmente innovador pues utiliza tecnología 100% digital para convertir todos sus servicios empresariales de presenciales a digitales o virtuales, además de facilitar la transformación digital de sus miembros y clientes.**

Cabe resaltar que la CCL ganó, con esta misma iniciativa, el concurso mundial Digital Champions for Small Business,

realizado el 17 de noviembre, y que fue organizado por el Grupo de Trabajo sobre las Microempresas y las Pequeñas y Medianas Empresas de la Organización Mundial del Comercio (OMC), el Centro de Comercio Internacional (ITC) y la ICC, con el patrocinio de Google y Zoom.

---

## **Impacto de la minería en la industria peruana**

Uno de los principales motores de la economía peruana es la minería, que representó, entre enero y setiembre de este año, el 10,2% del PBI total. Además, según el Instituto de Economía y Desarrollo Empresarial (IEDEP) de la Cámara de Comercio de Lima (CCL), a la fecha existen 46 proyectos mineros por US\$ 56.148 millones.

El valor de las exportaciones mineras ha crecido en los últimos años. Solo entre enero a setiembre registró US\$ 24.337 millones, aunque con un menor volumen (ver cuadro), principalmente debido a los altos precios internacionales de los metales, lo cual otorga un escenario auspicioso para seguir invirtiendo en este sector, sobre todo en el Perú, puesto que, de acuerdo al Servicio Geológico de EE.UU., antes de la pandemia, el país era el segundo mayor productor de cobre, plata y zinc en el mundo.

EVOLUCIÓN DE LAS EXPORTACIONES MINERAS - PERIODO 2013 A 2020 - Ene Sep 2021



Fuente: Sunat

Elaboración: Idexcam

Si de recaudación tributaria se trata, hasta el 2020, la minería era el quinto subsector que más tributos internos generaba a la Sunat. Sin embargo, de enero a octubre, acumula una recaudación de S/ 15.438,7 millones, por encima de la industria no primaria y comercio al por mayor, es decir, representa el 15,6% de la recaudación total acumulada este año.

**De acuerdo al IEDEP, este incremento en los ingresos tributarios internos respondería a un rebote estadístico y a los altos precios de los minerales, pues las empresas mineras obtienen más ingresos y, por tanto, tributan más.**

La importancia de este sector también radica en que contribuye al impulso de otros en su cadena productiva y de consumo, ya que involucra a rubros como metal mecánico, construcción, alquiler de maquinarias, servicios, transportes e insumos químicos, entre otros.

En ese sentido, uno de los hechos que la semana pasada pusieron en jaque al sector minero fue el anuncio de la Presidencia de Consejo de Ministros (PCM) del cierre cuatro unidades mineras, sin ninguna ampliación adicional, para explotación ni exploración.

Sin embargo, al cabo de tres días, la PCM se rectificó señalando que las empresas mineras sí pueden solicitar prórrogas, extensiones y modificaciones a sus permisos de acuerdo a la normativa vigente.

No obstante, este hecho, según los presidentes de gremios y comisiones de la CCL consultados para este informe, sienta un precedente que deja preocupados a los sectores económicos que conforman el encadenamiento productivo minero.

**El presidente de la Comisión Tributaria de la CCL, Leonardo López, recalca que este tipo de noticias, al generar desconfianza, significan menos inversiones, recursos, utilidades y ganancias, en definitiva, menos riqueza y los tributos gravan riqueza. “Si no hay riqueza, no hay tributos, o, si la riqueza se reduce, los tributos también se reducen”, asegura.**

Y, añade, debido a que competimos con muchos países para captar esas inversiones mineras, el país necesita hacer ofertas razonables y tener un marco jurídico que sea predecible y no sea susceptible a cambios permanentes. “Se necesita, además, que las autoridades estén en línea en ese marco jurídico. Si eso no ocurre nuestra oferta al mundo no

termina siendo seria y genera desconfianza, nos descartan y prefieren las ofertas de otros”, advierte.

## **Maquinarias**

Por su parte, el presidente del Gremio de Importadores de Maquinarias, Equipos, Repuestos y Herramientas de la CCL, Jorge Lira, comenta que ese tipo de mensajes y anuncios, además de generar inestabilidad en las compañías mineras, impacta directamente en el sector que representa porque desincentiva inversiones y, por tanto, se compra menos o lo mínimo indispensable.

Lira refiere que en su gremio hay un alto porcentaje de empresas que son proveedoras de las compañías mineras y de los contratistas de estas, a través del alquiler de maquinarias, equipos y herramientas. “Por lo menos el 70% de nuestras ventas pertenecen al sector minero y, por supuesto, estamos preocupados”, precisa.

Agrega que, si se siguen poniendo trabas a las inversiones en compañías de su sector, donde más de la mitad de sus ventas son de la minería, este porcentaje podría bajar al 10%. “Nos vamos a afectar reduciendo los trabajadores y algunas quizá no aguanten. Se va a comprimir toda la cadena de supply chain y solamente por las dudas. Ese es el problema”, lamenta.

## **Metal mecánico**

Según datos de la Asociación de Empresas Privadas

Metalmecánicas (AEPME), la minería representó aproximadamente un tercio de las ventas de las empresas del sector metal mecánico en el 2015 y, aunque en los últimos dos años se vio afectado por la pandemia, este es uno de sus principales proveedores.

El vicepresidente del Sector Manufacturas Diversas del Gremio X.COM de la CCL, Jorge Merzthal, explica que la industria metal mecánica en el Perú emplea cerca de 100.000 personas de forma directa e indirecta, y en los proyectos mineros su aporte acompaña a los gastos en Capex (inversiones de capital) y Opex (gasto operacional).

“En todo lo que es Capex la industria metal mecánica juega un rol fundamental, desde la instalación de la mina, de las concentradoras, los talleres de mantenimiento, las áreas de oficina; toda la infraestructura física que se requiere se hace en base a estructuras metálicas que son transportables, armables. Mientras que en gastos de Opex es todo lo que se necesita para que la mina esté en permanente operación y mantenimiento”, apunta.

Además, si bien el sector metal mecánico no depende de la minería exclusivamente, sino es transversal a toda la industria en el país, Merzthal enfatiza que el Perú es un país minero, por lo que, agrega, se tiene que ver cómo compatibilizar los recursos y llevarlos de una manera armónica para generar desarrollo y trabajo.

# Construcción

Para el presidente del Gremio de Construcción e Ingeniería de la CCL, Miguel Honores, las empresas de construcción son muy importantes en el desarrollo de los proyectos mineros y el número de trabajadores que emplean es muy dinámico, por las determinadas etapas de las obras.

“La explotación de un proyecto minero se inicia con la fase de construcción de infraestructura para dotar a los proyectos de vías de acceso y comunicación, plantas de tratamiento de agua, desagüe, energía eléctrica, campamentos, almacenes, etc., y una serie de obras necesarias para que un proyecto minero opere”, sostiene.

Honores dice que son inexplicables algunas decisiones del Gobierno, pues van en contra de la inversión privada y la generación de empleo, lo cual impactaría en los empleos mineros, de construcción y de las demás operaciones que demandan.

---

## Empleo informal registra cifras récord

El elevado crecimiento que registra el PBI de 17,5% entre enero y setiembre debe ir acompañado de mejoras en el empleo y en los ingresos laborales para que así se vaya reduciendo la población en situación de pobreza y vulnerabilidad que tanto afectó a la economía peruana durante el 2020.

Recordemos que la caída del 11,1% del PBI condujo a un aumento en la pobreza de 20,2% en 2019 al 30,1% en 2020, así como a la reducción de la clase media en 6,3 millones de personas.

Durante el periodo más severo de la crisis, es decir, el segundo trimestre de 2020, mientras el PBI caía en 29,9% respecto al 2019, la población ocupada nacional disminuía en 39,6%, siendo más afectada el área urbana (-49%) que el área rural (-6,5%).

Esto porque era el sector agricultura el que absorbía a los trabajadores que quedaban desempleados en otros sectores como servicios y comercio. Como veremos, en esta etapa de reactivación económica se siguen manteniendo estas mismas características.

## **Empleo formal**

Tomando como fuente el Banco Central de Reserva del Perú (BCRP), se observa que el empleo formal del sector privado al mes de setiembre llegó a 3'869.422 trabajadores, con una tasa de crecimiento de 9,9% respecto al 2020 y de 0,4% respecto al 2019.

El crecimiento en el empleo formal se concentra en el sector agropecuario, el cual alcanzó una expansión de 25,2% respecto al año 2019; seguido de minería con 7,3%.

En cambio, el sector servicios, que es el mayor demandante de empleo, aún no se recupera y registra una caída de 6,6%. Un resultado similar se observa en manufactura, con una contracción de 2,7% a pesar de alcanzar un crecimiento del PBI de 25,2%.

Y en otro sector intensivo en mano de obra, como comercio, el empleo apenas creció en 0,8% y con una expansión de su PBI de 23,8%.

Estos resultados, explican por qué el empleo formal no se recupera en Lima Metropolitana y en el resto del país sí. El sector agropecuario, que apenas creció en 1,3% en 2020 y en lo que va del año 2021 en 2,7%, es la principal fuente de empleo en el interior del país, un sector con menor productividad y que estaría dando empleo a trabajadores con mayor productividad provenientes de otros sectores como manufactura o servicios.

## **Empleo por tamaño de empresa**

Las cifras disponibles del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) al mes de agosto 2021, muestran que el empleo formal en las empresas de 1 a 10 trabajadores se ha incrementado en 10,9% respecto a agosto de 2020.

Un registro superior se observó en el caso de empresas de 11 a 100 trabajadores y en más de 100 trabajadores donde el incremento fue de 14,9% y 14,2% respectivamente.

Por otra parte, la recuperación en el empleo es similar entre hombres (13,6%) y mujeres (13,8%). Según las edades, el mayor rebote estadístico se observa entre los trabajadores más jóvenes, de 15 a 29 años (18,5%) y de 30 a 45 años (12,1%).

En cuanto al poder adquisitivo del trabajador, el ingreso real promedio formal del sector privado viene mejorando desde marzo pasado a la fecha en un promedio de 7,5%, cifra superior respecto al 2020 y con picos importantes en los meses de mayo es la principal fuente de empleo en el interior del país, un sector con menor productividad y que estaría dando empleo a trabajadores con mayor productividad provenientes de otros sectores como manufactura o servicios.

## Empleo por tamaño de empresa

Las cifras disponibles del Ministerio de Trabajo y Promoción del Empleo (MTPE) al mes de agosto 2021, muestran que el empleo formal en las empresas de 1 a 10 trabajadores se ha incrementado en 10,9% respecto a agosto de 2020. Un registro superior se observó en el caso de empresas de 11 a 100 trabajadores y en más de 100 trabajadores donde el incremento fue de 14,9% y 14,2% respectivamente.

Por otra parte, la recuperación en el empleo es similar entre hombres (13,6%) y mujeres (13,8%). Según las edades, el mayor rebote estadístico se observa entre los trabajadores más jóvenes, de 15 a 29 años (18,5%) y de 30 a 45 años (12,1%).

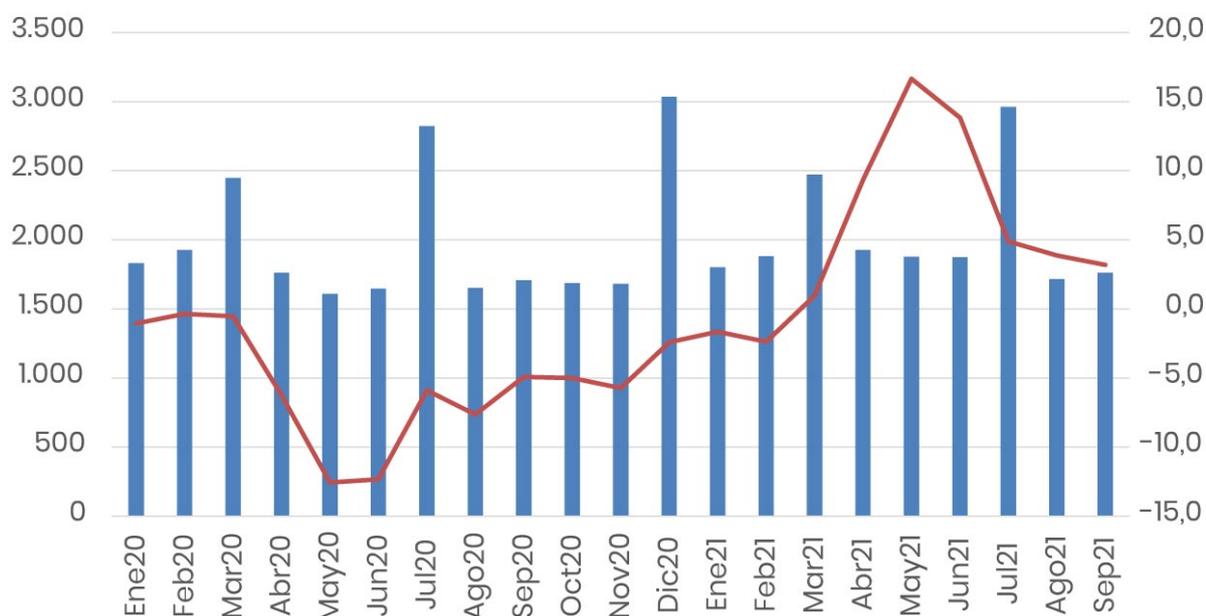
En cuanto al poder adquisitivo del trabajador, el ingreso real promedio formal del sector privado viene mejorando desde marzo

pasado a la fecha en un promedio de 7,5%, cifra superior respecto al 2020 y con picos importantes en los meses de mayo y junio.

Entretanto, si se compara respecto al 2019, se pudo sostener una mejora entre los meses de marzo a mayo, pero a partir del mes de junio en adelante el ingreso laboral del presente año aún es menor en términos reales.

Finalmente, un indicador importante del mercado laboral es la masa salarial del sector formal total que mide la capacidad de gasto de todos los trabajadores. Entre abril y setiembre 2021 se observó un incremento promedio mensual de 6,1% respecto al 2019, aunque hay que tener presente que la inflación en lo que va del año llegó al 5,2%.

## Ingreso del sector formal privado (S/ de 2009)



Fuente: BCRP

Elaboración: IEDEP

## Empleo informal urbano

Tomando los indicadores publicados por el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI) para el año móvil octubre 2020-setiembre 2021 el empleo informal urbano a nivel nacional alcanzó un nivel récord de 9'516.900 trabajadores, superior en 7,8% y 22,9% respecto a similar periodo del 2019 y 2020 respectivamente.

Como era de esperarse, el empleo informal se recuperó a un mayor ritmo que el empleo formal, dado que es un mercado más flexible y sin salarios regulados. Es importante destacar también que alrededor del 84% de los trabajadores informales

labora en un negocio informal y sólo el 16% lo hace en un negocio formal.

De acuerdo con el tamaño de empresas y comparando respecto al 2019, el empleo informal solo creció en empresas de 1 a 10 trabajadores (11,9%) y disminuyó en empresas de 11 a 50 trabajadores (-20,2%) y de 51 a más trabajadores (-15,9%).

Con esto, el 89,8% de trabajadores informales está ocupado en empresas de 1 a 10 trabajadores, 5% en empresas de 11 a 50 trabajadores y el 5,2% en empresas de 51 a más trabajadores. Asimismo, el 55,2% son hombres y el 44,8% mujeres.

El crecimiento en el empleo informal se dio en el rango de los trabajadores de 25 a 44 años (9,7%), luego de 45 años a más (7,6%) y en menor magnitud entre 14 a 24 años (3,6%).

## **Empleo informal por sector económico**

El crecimiento del empleo informal entre octubre del 2020 y setiembre del 2021 ha sido de 686.000 puestos de trabajo respecto al periodo octubre 2018-setiembre 2019. **Es importante precisar que 630.200 de estos empleos se han concentrado en la agricultura, que es de lejos el sector que absorbió la mayor cantidad de trabajadores.**

Le sigue el sector construcción con 243.000 puestos de trabajo, explicado por ser la actividad con el mayor

crecimiento de su PBI entre enero y septiembre (63,8%), mientras que el comercio ocupó a 235.400 trabajadores.

En cambio, el sector servicios aún se encuentra con 525.400 puestos de trabajo menos que el periodo octubre 2018-setiembre 2019. Manufactura aporta 86.000 empleos, minería con 8.800 y pesca con 8.000.

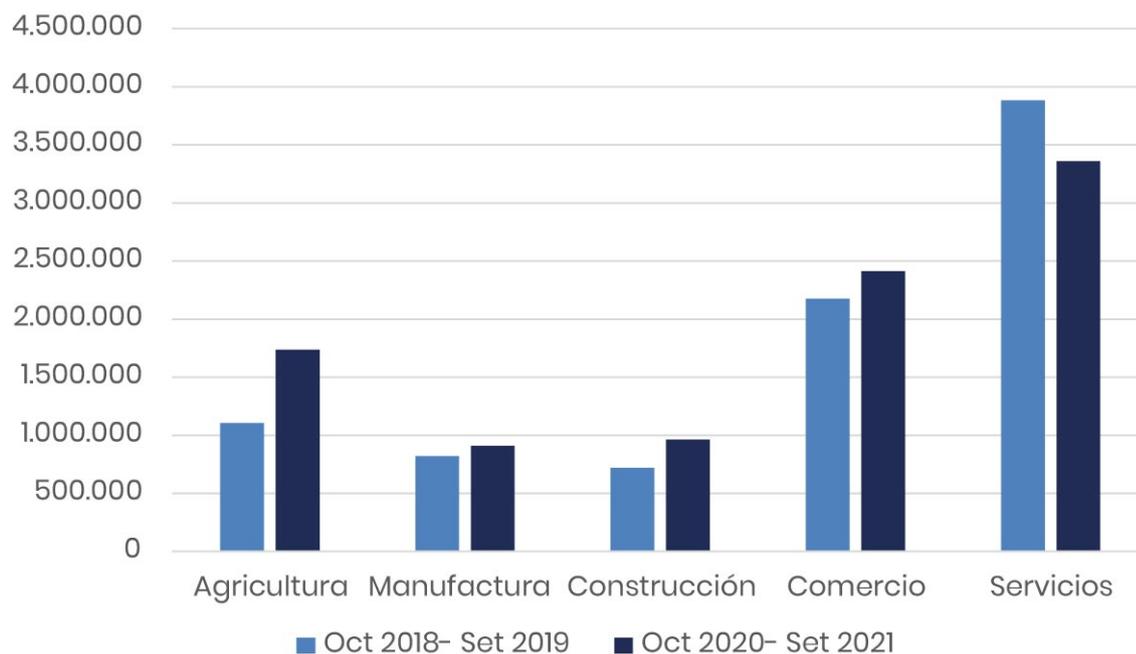
**Como conclusión, la recuperación de los puestos de trabajo en el 2021 respecto al 2019 se está concentrando en el sector agropecuario, 118.000 en el lado formal y 630.200 en el informal.**

Distintos son los resultados en servicios que aún registra tasas negativas tanto formal como informal y en manufactura en el empleo formal. Ambos sectores productivos representan más del 50% del PBI de Lima y superan el 30% del PBI de Ica o Lambayeque.

**Finalmente, es importante destacar que la generación de puestos de trabajo formales es consecuencia de una mayor inversión privada y pública, por lo que es importante no enturbiar el ambiente de negocios para que así se impulsen sectores que generen encadenamientos con otros. De esta manera. se requerirán empleos con mayor productividad e ingresos para los trabajadores.**

# Empleo Informal Urbano

(En número de trabajadores)



Fuente: INEI

Elaboración: IEDEP