

INFORME ANUAL DE RESULTADOS 2020

CINTEL –

Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnologías
de la Información y las Comunicaciones

Hacemos
realidad
la transformación
digital de la
Sociedad

ENTIDADES APOYADAS CON PROYECTOS ESPECIFICOS DE TRANSFORMACION DIGITAL 2020



PROYECTOS SECTORIALES 2020

- 🔄 CINTEL DiglHub (**D**igital **I**nnovation **H**ub)
- 🔄 Estudios y actividades sectoriales
 - 🔄 Premio Transformación Digital
 - 🔄 Estudio nivel de madurez de transformación digital
 - 🔄 Club CIO Alianza Pacífico
- 🔄 Grupo de trabajo en 5G
- 🔄 Andicom y eventos





Hacemos
realidad

la transformación

digital de la
Sociedad



Los (Digital o Tech o ICT) **Innovation Hubs** son ecosistemas que buscan integrar actores (tecnológicos, universitarios, Centros de investigación y de desarrollo, Pymes, emprendedores, empresas grandes, gobierno) con el objeto común de crear las mejores condiciones para apoyar la **innovación y la transformación digital** de la economía.

Aliado



ENFOQUE TECNOLÓGICO DEL DigIHub

Seguridad Digital

- Ethical Hacking
- Ataques DDoS controlados

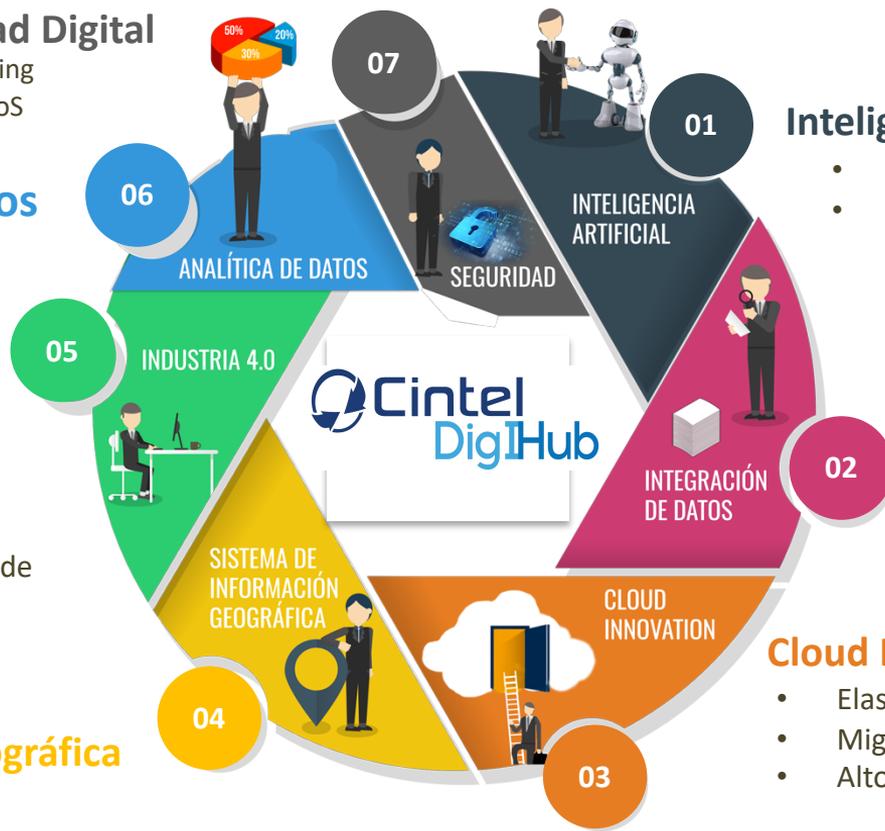
Analítica de Datos

- Analítica de datos
- Inteligencia de negocios

Industria 4.0

- Mantenimiento predictivo
- Procesamiento de información

Sistemas de Información Geográfica



Inteligencia Artificial

- IVR predictivos
- Chatbots



Integración de Datos

- Integración mediante ESB
- API de gestión de permisos
- Interoperabilidad X-Road.

Cloud Innovation

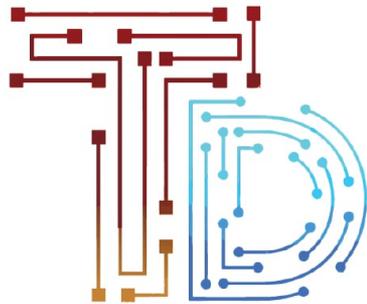
- Elasticidad
- Migración
- Alto procesamiento
- Multicloud
- Private Cloud

Durante 2020, CINTEL desarrolló tres (3) proyectos sectoriales enfocados en el sector privado con el fin de identificar y reconocer los retos y logros de las organizaciones a nivel nacional frente a la transformación digital y en desarrollar y promover espacios de relacionamiento con CIO de empresas de los países miembro de la Alianza del Pacífico.



ESTUDIO SECTORIAL 2020 Nivel de Madurez de Transformación Digital Empresarial





Premio a la Transformación
Digital Empresarial

PwC - CINTEL



PREMIO A LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL EMPRESARIAL

- Se llevó a cabo el conversatorio “Empresas que trascienden gracias a la Transformación Digital” en el marco de ANDICOM 2020 Live!, donde se contó con la participación de los ganadores de las ediciones del premio hasta ahora. Estos participantes mencionaron sus experiencias particulares en aspectos como inversiones en lo digital, desarrollo de competencias del talento humano y estrategias para mantener la productividad y la competitividad.

ESTUDIO SECTORIAL – NIVEL DE MADUREZ DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL 2020

- ❶ CINTEL desarrolló el estudio para medir el Nivel de Madurez de Transformación Digital de las Empresas en Colombia, en un a muestra de las 5000 empresas más grandes del país
- ❷ Este estudio se publica en la página web del Centro, para acceso gratuito, con los resultados comparados con los de los años anteriores.
- ❸ Este estudio se desarrolló con los excedentes del ejercicio del año 2019, aprobado por la Asamblea General de Miembros.

ESTUDIO SECTORIAL 2020 Nivel de Madurez de Transformación Digital Empresarial



CLUB CIO DE LA ALIANZA DEL PACÍFICO

- En el marco de la coyuntura actual por la pandemia del COVID19, se ha potenciado la consolidación del Club CIO de la Alianza del Pacífico, gracias a las reuniones virtuales con CIO de Colombia, Chile, Perú y México.
- Se incorporó un nuevo aliado, CIOs Mexicanos, una organización de CIO que promueven el uso de TI en México basados en experiencias y conocimiento de los asociados.
- Se llevaron a cabo cuatro (4) conversatorios virtuales:
 - 4 de junio 2020 – Experiencias retadoras en tiempos de crisis
 - 30 de julio 2020 – Cómo mantener la continuidad operacional y la productividad en contexto de trabajo remoto
 - 3 de septiembre 2020 – ANDICOM – Estrategias desde la industria para la competitividad en tiempos de crisis
 - 4 de diciembre 2020 – La función del CIO como parte del liderazgo estratégico en las organizaciones
- Los CIO colombianos participantes en los conversatorios fueron los de las siguientes empresas:



Club CIO



CETIUC





MESA SECTORIAL 5G

- 🔄 Se desarrollaron 5 reuniones de definición de temas y equipos de trabajo de la Mesa 5G
- 🔄 Los temas definidos son: Política y Regulación, Servicios y/o Aplicaciones, y Desarrollo de mercado
- 🔄 Los asistentes a las reuniones hacen parte de las siguientes empresas o entidades:
 - Telefónica
 - TIGO
 - CINTEL
 - U. Javeriana
 - U. Sergio Arboleda
 - U. Santo Tomas
 - Emcali
 - TIGO
 - U. Cauca
- 🔄 Los tres equipos de trabajo se encuentran trabajando en los temas definidos

Además de las iniciativas sectoriales propias, CINTEL participa en diversas actividades del ecosistema digital, de innovación y de emprendimiento del País, como, por ejemplo:

- CODECTI Cundinamarca
- Colombia Inteligente (sector energético)
- CEmprende (Innpulsa)
- Cámara Comercio Bogotá (Cluster TIC)



Edición No. 35

Del 2 y 3 de Septiembre de 2020



ANDICOM

CONGRESO INTERNACIONAL DE TIC

2020 LIVE!

CIFRAS RELEVANTES ANDICOM 2020 LIVE!



KEYNOTE SPEAKERS



Iván Duque Márquez

Señor Presidente de la República de Colombia.



Karen Abudinen Abuchaibe

Ministra de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.



Víctor Muñoz

Consejero Presidencial para Asuntos Económicos y Transformación Digital.



María Fernanda Quiñones

Presidente ejecutiva de la Cámara Colombiana de Comercio Electrónico.

KEYNOTE SPEAKERS



Alexander Torrenegra

CEO Torre



Alex Gallardo

Head Strategy en
AXGD/O Studio

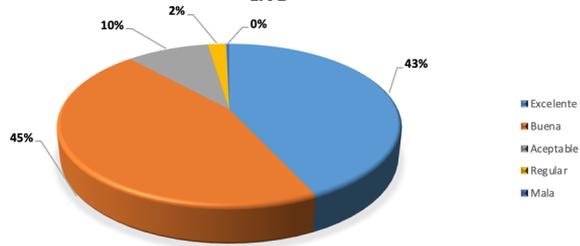


Jorge Ruiz

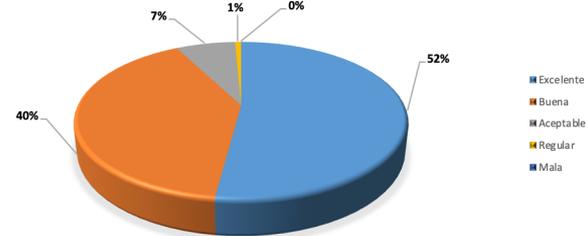
Líder a nivel mundial del
FinTech (desarrollo del
sector financiero a través
de la tecnología).

ENCUESTAS

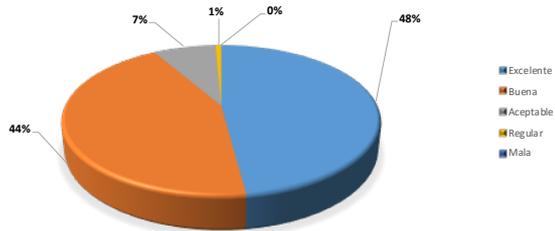
ORGANIZACIÓN GENERAL Y LOGÍSTICA DE ANDICOM 2020
LIVE



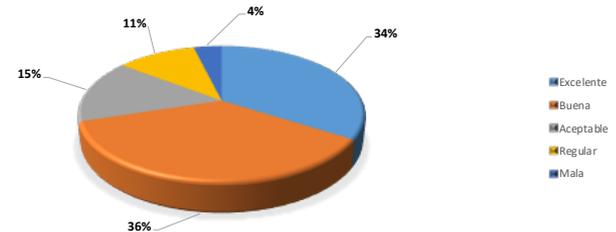
¿CÓMO CALIFICA USTED EL APORTE DE ANDICOM A LOS
DIFERENTES SECTORES DE LA INDUSTRIA COLOMBIANA?



¿CÓMO CALIFICA USTED LA AGENDA ACADÉMICA DEL EVENTO?



¿CÓMO CALIFICA USTED LA EXPERIENCIA DE USUARIO FINAL DE LA
PLATAFORMA VIRTUAL DONDE SE DESARROLLÓ EL CONGRESO?



ORGANIZA

Así nos vieron los medios (reseña de algunas notas)

PUBLICIDAD



NOTICIAS CARACOL

AL AIRE

Tendencias: TOUR DE FRANCIA | MÓNICA JARAMILLO | C

Inicio / Tecnología / Banca abierta: qué es, cuáles son sus bene

Tecnología | 14 de Septiembre, 2020

Banca abierta: qué es, cuáles son sus beneficios y por qué revoluciona el sector financiero

Jorge Ruiz, líder del FinTech y conferencista en Andicom 2020, habla de las ventajas para usuarios y entidades del llamado Open Banking.

Por: Noticiascaracol.com /



18 septiembre 2020 **Semana**

Últimas noticias Semana TV Impresa



Economía

Llega la hora de Andicom, evento de tecnología más importante en Latinoamérica

El congreso internacional de las TIC empieza el próximo 2 de septiembre. Se realizará de manera virtual. Estas son las novedades.

8/27/2020

¿Se imagina usted poder tener en un mismo espacio toda una diversidad de ecosistemas digitales en energía, retail, servicios, innovación social, banca y finanzas y generar oportunidades de negocios a partir de las tecnologías?

Miércoles, 2 de septiembre de 2020 | Newsletter | fitzmunozcaceres@gmail.com

Dinero

TECNOLOGÍA EMPRESAS PAÍS INVERSIÓN Y FINANZAS INTERNACIONAL EMPREMIEROS TECNOLOGÍA MARKETING OMBIÓN FINANZAS PERSONALES EDUCACIÓN EMPRESAS

TENDENCIAS > ESTADÍSTICAS POR CORONAVIRUS EN COLOMBIA COVID-19 DECLARACIÓN DE EMERGENCIA PRECIO DEL DÓLAR EN COLOMBIA LAY 2020 VER MÁS

ANDICOM 14:00:00 8/27/2020



Microsoft: “Nuestros hijos trabajarán a futuro en empleos que hoy no existen”

El gerente general de Microsoft Colombia, Jaime Galviz, aseguró este miércoles que, con la rápida evolución de la tecnología, el mercado laboral se transformará y que los más jóvenes trabajarán a futuro en empleos que no existen actualmente.



Así nos vieron los medios (reseña de algunas notas)



EL ESPECTADOR
Viernes 18 De Septiembre

Suscríbete Iniciar Sesión

Tecnología

[Inicio](#) / [Noticias](#) / [Tecnología](#) / Andicom 2020: Transformación digital o la tarea inaplazable

Andicom 2020: Transformación digital o la tarea inaplazable

Economía 27 jul. 2020 - 9:00 p. m.
Por: María Alejandra Medina Cartagena / @alejandra_mdn

El evento será totalmente en línea. El foco de este congreso, considerado “referente” en América Latina, estará en cómo la tecnología puede impulsar la recuperación económica.

[f](#) [t](#) [w](#) [in](#)



dpl news

Home > TECNOLOGÍA > Apps

TECNOLOGÍA Apps DPL NEWS NEGOCIOS

#Andicom2020 | Encuadrar a negocios digitales en una regulación de hace 20 años ahuyentará las inversiones

La regulación de aplicaciones de transporte y delivery debe tomar en cuenta nuevos modelos de trabajo, apuntó el presidente de Alianza In, que agrupa a plataformas como Uber y Cabify.

By **Violeta Contreras García** - 2 septiembre, 2020 215 0

Me gusta 2

[f](#) [t](#) [w](#) [in](#) [e](#) [p](#)



Portafolio

Soluciones tecnológicas para ti que eres pyme Regístrate >

TENDENCIAS

La próxima semana arranca Andicom 2020

El congreso virtual traerá las últimas tendencias en tecnología de cara a la nueva realidad.



El congreso cuenta con la participación de grandes empresas, expertos del sector TIC, gobierno y una

Algunos COMENTARIOS de participantes 2020

- Muchas gracias por llevar adelante esta iniciativa, a pesar del escenario adverso en el que hoy estamos. Esto es una gran oportunidad para repensar las cosas a futuro. Saludos!
- Muy buen evento en todo sentido.
- Muy buenos temas de la actualidad.
- Muy buen evento y teniendo en cuenta que fue virtual es de aplaudir el esfuerzo.
- Muy interesante el evento. Cumplió mis expectativas. No pude estar en varias sesiones pero muy bien estructurado los temas.
- Felicitaciones a Andicom2020 live, me llevo un gran aprendizaje de tan alto nivel de este congreso.
- Excelente evento, organización, temas y conferencistas de alto calidad; el formato de evento será referente para otros empresas y sectores.
- Me permito felicitar a los organizadores, ya que supieron utilizar las bondades de la virtualidad para que los asistentes pudiesen alcanzar la inmersión en el evento.

2 y 3 de Septiembre



ANDICOM
CONGRESO INTERNACIONAL DE TIC

2020
LIVE!

X-TECH

Industria, Talento y Gobierno

Estrategias para una rápida recuperación



CURSOS Y WEBINARS ONLINE GRATUITOS



Curso online de Transformación Digital
y Desarrollo de Negocio 

Sin Costo

[Inscríbete aquí](#)

420 personas
tomaron el curso
en 2020

4700
reproducciones
de los videos en
el canal Youtube
de CINTEL



CICLO DE
TALLERES DE
**TRANSFORMACIÓN
DIGITAL**

WEBINARS

EJECUCION PRESUPUESTAL 2020

DEL 01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE

EN MILES DE PESOS (\$000)

ITEM	PRESUPUESTO ANUAL	EJECUCION A DICIEMBRE 2020	% EJECUCION A DICIEMBRE
INGR. OPERACIONALES	11,966,000	8,794,629	73.5%
INGR. NETOS OPERACIONALES	11,966,000	8,794,629	73.5%
COSTO DE VENTAS Y DE PRESTACION DE SERVICI	9,224,119	7,163,307	77.7%
EXCEDENTE BRUTO	2,741,881	1,631,322	59.5%
GASTOS OPERACIONALES DE ADMINISTRACION	1,970,564	1,601,029	81.2%
GASTOS OPERACIONALES DE VENTA	678,062	483,945	71.4%
EXCEDENTES OPERACIONAL	93,256	-453,652	-486.5%
INGR. FINANCIEROS Y OTROS	33,000	114,142	345.9%
GASTOS FINANCIEROS Y OTROS	66,752	184,649	276.6%
EXCEDENTES DEL EJERCICIO	59,504	-524,159	-880.9%
% EXCEDENTE	0.50%	-5.96%	

Hacemos
realidad
la transformación
digital de la
Sociedad

