

## Responsabilidad Social Empresarial

**EMPRESA**

HUAWEI TECHNOLOGIES (BOLIVIA) S.R.L.

### \* OBJETIVOS DEL PROGRAMA o ACTIVIDAD

1. Exposición informativa sobre TIC. Huawei comprometido a brindar y explicar el alcance y ventajas de la aplicación de la tecnología TIC con la capacitación y presentación informativa a través de un experto Internacional en el Foro Nacional de Telecomunicaciones.
2. A causa de la pandemia y conforme al compromiso de Huawei con el país, se realizó la donación de insumos médicos al Gobierno, trajes de bioseguridad para el personal de salud y dos equipos de prevención de imagen térmica.
3. Donación e implementación de un sistema de Inteligencia Artificial (IA) para la detección y tratamiento de casos de COVID-19 instalado en el Hospital del Norte de la ciudad de El Alto.
4. Huawei realizó la donación del Programa de Capacitación en TICs del Talento Humano Bolivia 2020 al Ministerio de Educación, Deportes y Culturas y la cooperación a través de la tecnología a las universidades que operan como academias Huawei ICT en Bolivia, proveyendo de equipamiento de un laboratorio para tele-educación.
5. Frente a la emergencia sanitaria Huawei realizó la donación de insumos de bioseguridad en cooperación a la Fundación Natura Bolivia contribuyendo activamente a varios Municipios de Bolivia
6. Huawei lanzó la competencia “Huawei TIC 2020” a nivel nacional, abriendo la convocatoria a distintas universidades del país para que puedan participar con sus estudiantes más destacados del área de redes y nube.
7. Huawei se ha comprometido a promover el desarrollo del talento TIC a través del Programa “Semillas para el Futuro”, con el objetivo de nutrir jóvenes profesionales prometedores impulsar la transferencia de conocimiento, promover una mayor comprensión e interés en el sector de las TICs.
8. Promoviendo el desarrollo del teletrabajo en el enfoque tecnológico en la situación actual, Huawei participó del Lanzamiento del Primer Encuentro Iberoamericano de Tecnología e Innovación El Alto-2020 en el que realizó la donación de un lote de tablets.

### \* ACTIVIDADES O PROGRAMAS EJECUTADOS

1. El Foro Nacional de Telecomunicaciones fue desarrollando por el Ministerio de Obras Públicas en trabajo conjunto con el Viceministerio de Telecomunicaciones, en el cual Huawei tomó parte como empresa invitada para que a través del expositor internacional, pueda compartir la experiencia y explicar una clara información, sobre el alcance y ventajas de la aplicación de la tecnología TIC para que sea entendible tanto a las autoridades como las empresas operadoras y el público.
2. Huawei se suma a los esfuerzos de hacer frente a la emergencia sanitaria a través de la cooperación y solidaridad realizando una donación al gobierno boliviano de 50.000



mascarillas quirúrgicas, 1.000 mascarillas kn95, 500 trajes bioseguridad y 500 gafas de protección, para que sean distribuidos al personal médico de los hospitales quienes se encuentran en primera línea de atención a los casos de coronavirus y de igual manera al plantel de policías. Así mismo se realizó la donación de dos equipos de imagen térmica, los cuales fueron instalados tanto en la Ciudad de Santa Cruz en la terminal Bimodal y en la ciudad de La Paz en su terminal de buses para poder identificar casos de coronavirus con sintomatología de temperatura elevada entre la población que se encuentre arribando a las terminales.

3. Huawei ha tenido el compromiso enfocado en la salud de la población boliviana realizando la donación de un sistema de Inteligencia Artificial (IA) para la detección y tratamiento de casos de COVID-19, que fue instalado en el Hospital del Norte de la ciudad de El Alto, en el cual se trabaja con imágenes tomográficas de cada paciente, subiéndolas a la nube de Huawei donde comparadas con casos simultáneos, se puede obtener un diagnóstico más exacto, detallado e inmediato sobre el daño pulmonar que puede tener cada paciente. La compañía está comprometida en llevar a cabo acciones y a esforzarse para contribuir positivamente al bienestar de la salud de la población.
4. Huawei realizó la donación del Programa de Capacitación en TICs del Talento Humano Bolivia 2020 al Ministerio de Educación, Deportes y Culturas comprometiéndose en ser parte de la modernización de los métodos de enseñanza utilizando herramientas virtuales en la educación boliviana, capacitando al personal docente a través de éste programa enfocado en 4 temas Wireless, Networking, IT y Cloud. Así mismo se efectuará la cooperación a través de la tecnología a las universidades que operan como academias Huawei ICT en Bolivia, proveyendo equipamiento para tele-educación, permitiendo a estas entidades continuar con su labor de educación de forma virtual.
5. Huawei en su enfoque de responsabilidad social y compromiso con la población boliviana realizó la donación de insumos de bioseguridad necesarios para que el personal médico se pueda desempeñar de mejor manera en la atención de la pandemia. La donación se realizó a la Fundación Natura Bolivia para que la misma pueda ser entregada a distintos Municipios de Bolivia como ser: Pojo y Totora en el departamento de Cochabamba; Villa Serrano y Alcalá en el departamento de Chuquisaca.
6. Huawei lanzó la competencia “Huawei TIC 2020” buscando mejorar la calidad de los futuros profesionales bolivianos en TICs, un pilar fundamental en la construcción de economías basadas en el conocimiento y también reducir la brecha entre el conocimiento impartido en la universidad y las habilidades necesarias en el ámbito laboral tomando en cuenta las últimas tendencias tecnológicas. Debido a la emergencia sanitaria Huawei con el fin de precautelar la integridad y bienestar de los postulantes, es que en ésta versión no se realizarían los viajes internacionales pero dando continuidad de forma online al programa.
7. El Programa “Semillas para el Futuro”, es el programa estrella de RSE global de Huawei, mediante el cual se busca desarrollar el talento local, mejorar la transferencia de conocimiento y promover una mayor comprensión e interés en la industria de las TICs, seleccionando a los estudiantes universitarios más destacados. Dada la situación actual Huawei realiza todos los esfuerzos por el compromiso con los estudiantes bolivianos para dar continuidad al programa, por lo cual esta versión se lleva a cabo de forma virtual brindando a los estudiantes seleccionados un programa de estudios con capacitaciones en temas de tecnología con expertos internacionales.



8. Huawei participó del Lanzamiento del Primer Encuentro Iberoamericano de Tecnología e Innovación El Alto-2020 que fue desarrollado por el Ministerio de Educación, Deportes y Culturas en cooperación con la Universidad Pública de El Alto UPEA generando un espacio que permita impulsar la cooperación en el campo de la investigación aplicada y el desarrollo tecnológico en el que se destacó la participación de Huawei siendo un proveedor global líder de infraestructura TIC y dispositivos inteligentes. Así mismo Huawei realizó la donación de un lote de 20 tablets dirigidas al Ministerio de Educación, Deportes y Culturas promoviendo y cooperando con la modalidad de tele-trabajo.

#### \* RESULTADOS

1. En el Foro Nacional de Telecomunicaciones se tuvo una participación de 17 entidades entre gubernamentales, públicas y privadas a las cuales se pudo presentar una exposición clara con el alcance y ventajas de la aplicación de las TICs para que se pueda tener una información fidedigna y pueda también ser de conocimiento del público.

Links:

- <https://www.oopp.gob.bo/index.php/noticias/FORO-CONSTRUYENDO-CAMINOS-DIGITALES-ANALIZA-LAS-BASES-PARA-EL-FUTURO-DE-LAS-TELECOMUNICACIONES-EN-BOLIVIA,2717.html>
- <https://eju.tv/2020/03/5g-en-bolivia-experto-internacional-de-huawei-expondra-en-foro-de-telecomunicaciones/>

2. La donación de insumos de bioseguridad que se realizó al gobierno boliviano, con el fin de hacer frente a la emergencia sanitaria tuvo, una distribución tanto al plantel médico como al plantel de policías.

Links:

- <https://www.paginasiete.bo/economia/2020/4/27/huawei-dona-insumos-medicos-equipos-de-bioseguridad-253901.html>
- <https://www.comunicacion.gob.bo/?q=20200427/29272>
- <https://www.radiopachamama.com/salud/arias-el-departamento-de-la-paz-esta-cumpliendo-con-la-respuesta-medica-falta-la-respuesta-la-ciudadana/>
- <https://www.oopp.gob.bo/index.php/noticias/notas,2928.html>

3. A través del sistema de Inteligencia Artificial (IA) para la detección y tratamiento de casos de COVID-19 que fue donado e instalado en el Hospital del Norte de la ciudad de El Alto se logra obtener el diagnóstico de imágenes asistidas por IA que alcanza la alta precisión por el muchos casos ya fueron detectados.

Link:

- <https://www.comunicacion.gob.bo/?q=20200612/29720>

4. El Programa de Capacitación en TICs del Talento Humano Bolivia 2020 que fue donado, tendrá un alcance de 3000 docentes capacitados en 3 años integrando docentes universitarios como docentes de institutos tecnológicos de toda Bolivia brindando una certificación por parte de Huawei avalado por el Ministerio de Educación, Deportes y Culturas.

Links:

- [https://www.minedu.gob.bo/index.php?option=com\\_content&view=article&id=4582&catid=182&Itemid=854](https://www.minedu.gob.bo/index.php?option=com_content&view=article&id=4582&catid=182&Itemid=854)



<http://www.boliviavt.bo/principal/noticia.php?noticia=ec207cad30214abadcf468548b096672&lang=es>

5. Las donaciones realizadas en los municipios de los departamentos de Cochabamba y Chuquisaca fueron entregadas a los alcaldes municipales conjuntamente con los jefes municipales de salud y directores de los hospitales para que la distribución de los insumos de bioseguridad se pueda realizar a todo el sector de salud que se encuentra vulnerable.

Links:

- <https://www.facebook.com/1456871751305110/posts/2853142801677991/>

- <https://www.facebook.com/1456871751305110/posts/2853909698267968/>

- [https://m.facebook.com/story.php?story\\_fbid=2859600161032255&id=1456871751305110](https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=2859600161032255&id=1456871751305110)

6. A través de la competencia "Huawei TIC 2020" se busca mejorar la calidad estudiantil de los futuros profesionales bolivianos en el área de TIC's que se encuentra en ejecución, el equipo de la Universidad UDI habría clasificado en 3er lugar a nivel latinoamericano a la etapa final de la competencia a ser realizado el 6 de Noviembre de 2020.

7. Correspondiente al programa de RSE "Semillas para el Futuro" generando un impacto positivo en la calidad de estudios el desarrollo del talento en TICs, se tienen seleccionados a los 15 estudiantes más destacados de Bolivia en el área tecnológica, quienes participaran del Programa en fecha 16 de Noviembre.

8. Desde la perspectiva de impulsar y promover el desarrollo de la modalidad del Tele-trabajo, Huawei realizó la donación de 20 tablets dirigidas al Ministerio de Educación, Deportes y Culturas, entidad que distribuirá este material tecnológico al personal idóneo para su utilización.

Links:

- [https://www.minedu.gob.bo/index.php?option=com\\_content&view=article&id=4629:ministro-cardenas-participa-del-igf-bolivia-2020&catid=182:noticias&Itemid=854](https://www.minedu.gob.bo/index.php?option=com_content&view=article&id=4629:ministro-cardenas-participa-del-igf-bolivia-2020&catid=182:noticias&Itemid=854)

- <https://www.youtube.com/watch?feature=youtu.be&v=AKeQ9G8Vwqk&app=desktop>

* PRESUPUESTO	
Donación de insumos de bioseguridad y cámaras térmicas	Bs. 570.725,00
Donación del sistema de inteligencia artificial	Bs. 1.292.464,62
Donación del Programa de capacitación en TICs	Bs. 835.200,00
Donación de equipos de laboratorio para tele-educación	Bs. 454.334,60
Donación de insumos de bioseguridad en cooperación a la Fundación Natura Bolivia y apoyo a plantel médico	Bs. 12.000,00
Competencia "Huawei TIC 2020"	Bs. 129.456,00
Programa "Semillas para el Futuro"	No reporta monto
Donación al Ministerio de Educación, Deportes y Culturas en el I Encuentro Iberoamericano de Tecnología e Innovación El Alto-2020	Bs. 24.400,00
<b>TOTAL</b>	<b>Bs. 3.318.580,22</b>



Gobierno del Estado Plurinacional de

**BOLIVIA**

Ministerio de  
Desarrollo Productivo y  
Economía Plural



**\* AREAS DE DESARROLLO**

Desarrollo Productivo	Comunidad		Grupos vulnerables	Niños	
Proveedores	Clientes			Mujer	
Fortalecimiento	Trabajo y empleo			Adulto Mayor	
Educación	Estudiantes	X	Comunidad	Comunidad	
	Universitarios	X	Donaciones	Varios	X
Salud y Nutrición	Niños y Mujeres		Medio Ambiente	Comunidad	
	Comunidad			Trabajadores	
Seguridad Ciudadana	Comunidad		Cultura	Comunidad	

\* Información proporcionada por la sociedad comercial