



Conectividad humanitaria y el compromiso de la industria móvil en Perú frente a desastres naturales

Sebastián Cabello, Director General para América Latina, GSMA



Acerca de la GSMA



OFICINAS EN EL MUNDO:





























La GSMA representa los intereses de los operadores móviles de todo el mundo









Cada año, el Mobile World Congress y el Mobile World Congress de Shanghai, los eventos más importantes de la industria móvil, atraen en

personas de todo el mundo

Uno de los objetivos de la GSMA es crear un entorno regulatorio que permita a los operadores móviles aprovechar al máximo sus oportunidades, para lo cual trabaja en forma periódica con:



TELECOMUNICACIONES





ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES **E INTERNACIONALES**



exclusivos para los miembros de la GSMA, Infocentre2 es el sitio para conectarse con la comunidad global de expertos de la industria

Los Grupos de Trabajo de la GSMA establecen marcos v estándares en materia comercial, operativa y técnica que ayudan al mantenimiento y avance del ecosistema de la industria móvil.



7.500 MILLONES+

DE CONEXIONES A NIVEL GLOBAL



CE·DIGITAL

Capacitación en Ecosistema Digita



regulado políticas proveniel la región

reguladores y formuladores de políticas públicas capacitados, provenientes de 15 países de la región

días de capacitación entregados

entes reguladores capacitados



16

ministerios y organismos gubernamentales capacitados

O

93% de satisfacción por parte de los participantes de nuestros cursos

96%
de los participantes recomiendan

UNA INICIATIVA









El proposito de la industria móvil contribuye con los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas

Conectar todo y a todos a un futuro mejor define cómo la Industria móvil jugará un rol esencial para ayudar a alcanzar las Objetivos Globales.

- Continuar liderando en un mundo donde todos estemos conectados y disfrutemos de todos los beneficios de internet.
- Mejorar las comunidades a través de conexiones inteligentes y con innovación constante.
- Aprovechar la conectividad móvil para superar los mayores desafíos hacia un planeta sustentable.













































La campaña Nos Importa como vehículo para que nuestros miembros regionales puedan implementar los ODS





INICIATIVAS MÁS POPULARES







SEGURIDAD PÚBLICA



DIGITAL





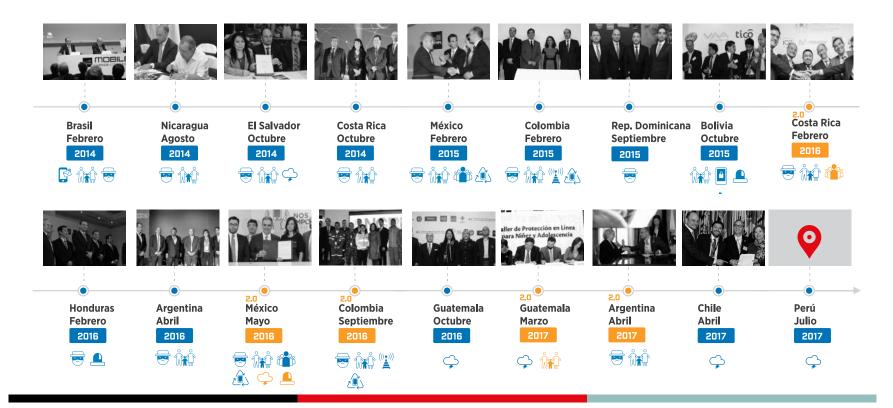
OPERADORES PARTICIPANTES







Compromisos públicos de colaboración en cada país lanzados al mas alto nivel desde 2014







COLOMBIA

INICIATIVA DE LOS OPERADORES CON LA UNIDAD NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO Y DESASTRES (UNGRD)

1.9 MILLONES de personas informadas

145 COMERCIALES de TV emitidos

20 MIL colaboradores informados via intranet de operadores

121 ANUNCIOS en redes sociales con

4.4 MILLONES de seguidores

806 EMISIONES del comercial en 110 CAVs



ARGENTINA

CAMPAÑA CONTRA EL ROBO DE CELULARES

90 MIL folletos entregados en las tiendas de los operadores móviles

CAMPAÑA de prevención en redes sociales

1.5 MILLONES de celulares reportados en menos de 10 meses

+600 MIL visitas al IMEI Device Check en solo 2 meses



MÉXICO

PROGRAMA VERDE DE ANATEL DE RECICLAJE 1,899,044 EQUIPOS

582.8 TONELADAS de accesorios



¿Estás por comprar un celular? No te arriegues, acercate a un lugar de confianza. Tu seguridad #NosImporta







Denuncia siempre en caso de robo o pérdida de tu celular. Comunicate con el

EN CASO DE ROBO O EXTRAVÍO

DENUNCIÁ

SIEMPRE

AL *910

ENACOM #PerdiMiCelu #NosImporta

*910 #ComunicadosEsMeior



El mercado móvil en Perú



23,8 MILLONES

SUSCRIPTORES ÚNICOS 73% DE PENETRACIÓN



CONEXIONES **MÓVILES TOTALES** 117% DE PENETRACIÓN



33% DE PENETRACIÓN

2020

~ 24 MILLONES



CONEXIONES 4G CONEXIONES ACTUALES

2020 CRECIMIENTO ANUAL DEL 2016 A 2017 16 MILLONES



INTERNET MÓVIL

~ 22 MILLONES



INTERNET **DE LAS COSAS**

500 MIL

FUENTE GSMAI Q1 2017



El nuevo ecosistema digital se conforma por múltiples actores, lo que modifica la dinámica del mercado y la competencia



Un marco regulatorio moderno se tiene que basar en el concepto de "competencia dinámica" y ser "a prueba de futuro"



Iniciativa para la creación de un Mercado Regional Digital en América Latina

¿Cómo puede un Mercado Regional Digital contribuir a la digitalización de procesos productivos?

Armonización en procesos ya existentes y compatibilidad de normas

Flexibilizar la libre circulación de bienes, servicios y capitales digitales

MERCADO REGIONAL DIGITAL

Acceso rápido y sencillo a bienes y servicios digitales

Libre competencia intrarregional

Armonización de normas y medidas de protección al consumidor y los datos personales



Algunas cuestiones claves:

- ✓ Contar con objetivos claros, precisos y realizables a alcanzar en cada encuentro.
- ✓ Lograr el involucramiento formal de los países de la región.
- ✓ Definir una agenda conjunta de temas prioritarios y crear los grupos de trabajo con líderes y entregables.
- ✓ Apuntar a la digitalización de los procesos productivos más que a la integración económica y política como el modelo europeo



Power of 5 Billion (P5B): La industria móvil comprometida tras una estrategia común. El futuro requiere colaboración.

Prioridad de la GSMA: alcanzar el poder de 5 mil millones de conexiones para 2025







Unidos para brindar una experiencia móvil más segura y confiable.





RESPUESTA ANTE DESASTRES NATURALES





LA INDUSTRIA CONTRIBUYE AL ODS 13 A TRAVÉS DE:





- 1. Sistemas de comunicaciones de emergencia
- 2. Conectividad
- **3.** Servicios personalizados (p. ej., transmisiones durante casos de catástrofes y sistemas de alerta temprana basados en el análisis de datos, sensores y la colaboración del público)



LA INDUSTRIA MÓVIL IMPACTA 3 DE LAS 5 METAS ASOCIADAS CON EL ODS 13



LA FRECUENCIA
DE DESASTRES EN
AMÉRICA LATINA
Y EL CARIBE HA
AUMENTADO

3,6 VECES EN MEDIO SIGLO



DE LAS VIDAS SALVADAS
DESPUÉS DE UN DESASTRE ES
GRACIAS A LA GENTE LOCAL, POR
ELLO ES IMPRESCINDIBLE LA
PRESENCIA DE REDES MÓVILES
PARA CONECTAR A LA GENTE



Ante las inundaciones y huaicos del "El Niño Costero" de 2016-2017, la industria trabajó unida y en conjunto con las autoridades logrando:

70%

DE LOS SERVICIOS AFECTADOS RESTABLECIDOS EN APENAS DÍAS DE LOS DAÑOS EN LA ZONA COSTERA EN MARZO



RÁPIDA RESTAURACIÓN DE LOS DAÑOS EN LAS REDES DE FIBRA ÓPTICA



MENSAJES DE TEXTO DE ALERTA TEMPRANA



COMUNICACIÓN ACTIVA CON CENTRO DE OPERACIONES DE EMERGENCIA NACIONAL (COEN) Y EL VICE MINISTERIO DE COMUNICACIONES SOBRE SU COBERTURA Y OPERATIVIDAD DE LA RED



COORDINACIÓN PÚBLICO PRIVADA PARA ACCEDER Y ABASTECER DE COMBUSTIBLE Y MANTENIMIENTO A LAS ESTACIONES BASE EN ZONAS DE DESASTRE



CIENTOS DE TÉCNICOS Y VOLUNTARIOS MOVILIZADOS

"Esta rápida respuesta se debe a que en el 2015 y 2016 hemos venido trabajando con las empresas operadoras en protocolos para enfrentar el Fenómeno El Niño y ahora ya se cuenta con mecanismos de respaldo y mejores respuestas para encarar la emergencia"











Ex Presidente de Osiptel, Gonzalo Ruiz Díaz, Agencia de Noticias Andina, martes 17 de marzo 2017.



Las compañías realizaron un conjunto de acciones de ayuda para la conectividad de usuarios y apoyo a los damnificados:







SMS Y LLAMADAS

sin costo a cualquier operador en los Departamentos afectados por huaicos e inundaciones



gratuidad de messenger en distintas ciudades



CHIPS PREPAGO GRATUITOS

entregados en toda la zona norteña de desastre



MONITOREO DEL ESTADO DE RED

redes de transporte con proveedores y cobertura en las zonas afectadas



- Organización de brigadas para apovar distribución de donaciones
- Habilitación de puntos de acopio en tiendas para recolectar víveres y donaciones para enviar a las zonas afectadas a través de los canales oficiales



थ्य ALERTA TEMPRANA

- Mensaies oficiales del Presidente de la República
- Cinco SMS con mensajes de alerta temprana sobre posibles desbordes de los ríos o activación de quebradas y huaycos durante Marzo y Abril a solicitud del COEN v en coordinación con Instituto Nacional de Defensa Civil Perú (INDECI)



Campaña TELEFÓN: más de 380 mil soles recaudados a favor de los damnificados







El 24 de marzo, en ceremonia realizada en Palacio de Gobierno, el Presidente de la República, en compañía de todos los operadores, hizo oficial el lanzamiento de la campaña "TELEFÓN", para recaudar donaciones a favor de los damnificados, permitiendo a los usuarios donar S/3 enviando un mensaje de texto (SMS) con la letra "D" al número 1400. La campaña tuvo lugar del 24 de marzo al 9 de abril inclusive. Y se recolectaron más de 380 mil soles a favor de los damnificados.



Los operadores móviles en Perú dan un paso más para mejorar la conectividad humanitaria frente a emergencias



Adhesión a la Carta de Conectividad Humanitaria

- El objetivo es fortalecer el acceso a la comunicación y la información con el fin de reducir la pérdida de vidas y contribuir positivamente a la respuesta humanitaria.
- Muestra el compromiso colaborativo de los operadores móviles con sus usuarios, comunidades, gobierno y la comunidad internacional.
- Esboza principios de compromisos compartidos:
 - Mejorar la coordinación dentro y entre los operadores antes, durante y después de un desastre.
 - Escalar y estandarizar las actividades de preparación y respuesta en toda la industria para permitir una respuesta más predecible.
 - Fortalecer las alianzas entre la industria móvil, los gobiernos y el sector humanitario.





LA CARTA YA CUENTA CON MÁS DE 115 OPERADORES MÓVILES FIRMANTES CUBRIENDO MÁS DE 77 PAÍSES



Coordinación de una campaña de concientización conjunta

Los operadores móviles de Perú trabajarán junto a las asociaciones y/o delegaciones gubernamentales pertinentes para impulsar una campaña coordinada que contribuya a crear una cultura de prevención en zonas vulnerables y refuerce las buenas prácticas durante una emergencia.

























Telefonica

gsmala.com/nosimporta



in I GSMA Latin America



NOS IMPORTA

PERÚ

Unidos para brindar una experiencia móvil más segura y confiable.



