

■ filial de isa

Memoria de Sostenibilidad Sistemas Inteligentes en Red

2014

CIFRAS RELEVANTES



Contribuimos a la SMM
en más VIDAS SALVADAS
17 muertes menos
que en 2013.



13% disminuyó
la tasa de incidentes en la
zona de influencia
de los PMV
frente a 2013.



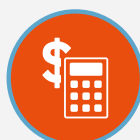
8% disminuye
la tasa de incidentes por
cada
10 mil vehículos frente a
2013.

25% disminuye
la tasa de incidentes en
alrededor de las cámaras
de fotodetección
frente a 2010.



2.858 Mensajes
de PMV en promedio
por mes
162 en promedio
relativos
a incidentes.

EBITDA
5406
MILLONES



NUEVOS NEGOCIOS
Centro Inteligente
de Control de Tránsito
y Transporte CICOTT
Interval Chile.



Clima Laboral
89% favorabilidad.



**SISTEMA DE
CONTROL
INTERNO 4.3/5.0**



**5.055 horas de
capacitación,**
130 en promedio
por empleado.

MENSAJE A NUESTROS GRUPOS DE INTERÉS

PÁG | 5

CAPÍTULO | 01

SOMOS GESTIÓN INTELIGENTE



Perfil de la memoria	PÁG 11
Estructura organizacional	PÁG 20
Código de ética	PÁG 23
Nuestra gestión y operación del centro de control	PÁG 25
Retos 2015	PÁG 30

CAPÍTULO | 02

DESEMPEÑO ECONÓMICO



Cifras relevantes	PÁG 32
Modelo de gestión de proveedores	PÁG 33
Gestión contractual	PÁG 33

CAPÍTULO | 03

DESEMPEÑO AMBIENTAL



Impactos ambientales	PÁG 35
Implementación de buenas prácticas	PÁG 35

CAPÍTULO | 04


 DESEMPEÑO SOCIAL

Gestión del talento humano	PÁG 37
Sistema de Gestión	PÁG 41
Salud ocupacional	PÁG 41

CAPÍTULO | 05


 ACCIONISTAS

Estados financieros 2014	PÁG 44
Informe de revisor fiscal	PÁG 83
Informe especial	PÁG 85
Certificación de normas de propiedad intelectual y derechos de autor	PÁG 86

CAPÍTULO | 06


 TABLA GRI

Tabla GRI	PÁG 91
-----------	----------

MENSAJE A NUESTROS GRUPOS DE INTERÉS



Me complace presentar los logros de Sistemas Inteligentes en Red durante 2014, año en que logramos superar las metas establecidas y generar valor para nuestros grupos de interés. Estos objetivos fueron posibles luego de afinar tres aspectos relevantes: el clima organizacional, que alcanzó 89% de favorabilidad interna; el aprendizaje y compromiso de los colaboradores, que participaron en 130 horas promedio de capacitación; y la estabilización y control de los procesos, que según evaluaciones de auditoría interna muestran un ambiente de control maduro en la organización, con 4,3 en una escala de valoración de 0 a 5.

Dos nuevos procesos fueron creados en 2014. El primero, "Aseguramiento de la Operación", encargado de la estabilización de la operación del Centro de Control. El segundo, "Investigación, Desarrollo e Innovación", que permitió la participación en distintas convocatorias de investigación. Estas estrategias buscan darle mayor solidez a la cadena de valor.

Fue útil la actualización en jornadas asociadas

con las últimas tendencias en Sistemas Inteligentes de Transporte (ITS). Además, se presentó una ponencia en el XVII Congreso Latinoamericano de Transporte Público y Urbano sobre la caracterización del comportamiento de motocicletas en algunas ciudades de Colombia donde este modo de transporte ha tomado especial relevancia, incluyendo Medellín.

Como parte de nuestra política de talento humano, se realizaron 5.055 horas de capacitación para desarrollar competencias técnicas y humanas de los colaboradores, necesarias para el negocio, incluyendo las correspondientes a habilitación de operadores del centro de control de tránsito. En la actualidad se encuentran entrenados y habilitados cuatro operadores.

La Secretaria de Movilidad de Medellín (SMM) es el principal cliente de la organización. Sistemas Inteligentes en Red es la entidad encargada de la operación y administración del centro de control de tránsito de Medellín, en convenio con UNE y consorcio ITS, en el

marco del Proyecto Sistema inteligente de Movilidad de Medellín (SIMM).

Gracias al Proyecto SIMM y la gestión conjunta con la SMM, la ciudad finalizó el año con una reducción de 6% en las muertes por accidentes de tránsito, en comparación con 2013. De esta manera somos parte del proceso que contribuye al cumplimiento del plan local de movilidad segura de la SMM.

El Centro de Control de Tránsito (CCT) aporta permanentemente análisis sobre las zonas críticas en cuanto a incidentes en la ciudad y realiza propuestas sobre la ubicación estratégica de los recursos de la SMM para responder de manera ágil a los incidentes. De esta forma hemos logrado una coordinación eficaz entre el CCT y la Subsecretaría de Seguridad Vial y Control.

Sistemas inteligentes en Red apoya a la SMM en la planificación de la red vial y el mejoramiento de la circulación de la ciudad. En 2014 fueron presentados 24 estudios de optimización semafórica enfocados en la seguridad vial de todos los actores que cruzan por ellas. Así mismo, fueron elaborados 23 estudios sobre estrategias de gestión de tránsito en los que se propusieron diferentes alternativas de solución al problema de movilidad en algunos puntos importantes de la ciudad. Varios de esos diagnósticos han sido implementados, y se espera ampliar la cobertura de los estudios para encontrar soluciones acordes con la dinámica de la ciudad.

Los Paneles de Mensajería Variable (PMV), se convirtieron en herramienta fundamental en el momento de difundir información oportuna y veraz sobre lo que ocurre en las vías. Lo anterior, guarda coherencia con la filosofía de los sistemas inteligentes de transporte (ITS) que buscan informar al ciudadano para que pueda tomar decisiones inteligentes en materia de movilidad, con incidencia directa sobre los tiempos de viaje.

En 2014 fueron publicados en promedio 2.858 mensajes mensuales, 162 de ellos relativos a incidentes.

En adición, la tasa de incidentes por cada 10 mil vehículos en la zona de influencia de PMV disminuyó en un 13% con relación al año anterior, mostrando un efecto positivo al mitigar los incidentes secundarios. De otro lado, y en comparación con 2013, también se produjo una reducción del 8 % en la tasa de incidentes por cada 10 mil vehículos.

Un indicador relevante para el SIMM y en consecuencia para la ciudad, es la tasa de incidentes alrededor de las cámaras de fotodetección, que disminuyó en un 25% comparado con el 2010, año previo a la implementación del sistema. Este componente es un elemento fundamental para el respeto y cumplimiento de las normas de Tránsito en la ciudad.

En relación con los nuevos negocios, se inició con Intervial Chile un acompañamiento técnico en la renovación de la solución de recaudo de peajes en sus cinco sociedades concesionarias. También se dio inicio al proyecto de investigación CICOTT, a través, de Colciencias para el Ministerio de Transporte de Colombia, en el que se identificarán las tecnologías y sistemas de información basados en ITS, así como los procesos, actores y demás elementos que permitan atender las funcionalidades definidas para un centro de control nacional, teniendo como eje central, la gestión de la seguridad vial. Este estudio será adelantado en forma coordinada con las demás entidades adscritas al Ministerio del Transporte.

Con respecto a las metas financieras previstas en 2014 para Sistemas Inteligentes en Red, los ingresos operacionales ascendieron a 9.720 millones, lo que representó un aumento de 62% con respecto al año anterior; la utilidad neta fue 2.512 millones de pesos y el indicador EBITDA de 5.406 millones alcanzó un 292% frente a lo presupuestado.

Es de resaltar que este es el primer informe de sostenibilidad de la organización para los grupos de interés siguiendo la metodología de reporte del GRI en su versión 4, el cual se

constituirá como la línea base para marcarnos objetivos a futuro, medir nuestro desempeño y gestionar el cambio, con el propósito de que nuestra operación sea sostenible.

En 2015, Sistemas Inteligentes en Red dirigirá sus esfuerzos a la sostenibilidad y el fortalecimiento de las líneas estratégicas del negocio. En cuanto a aprendizaje y desarrollo continuaremos trabajando en las habilidades técnicas y de gestión de los colaboradores y ampliaremos la cobertura de los operadores entrenados y habilitados.

Igualmente, trabajaremos de manera

conjunta con la SMM para desarrollar nuevas funcionalidades desde el centro de control que contribuyan a la administración de la movilidad de la ciudad.

Finalmente, buscaremos con el Ministerio de Transporte e Intervial Chile la continuidad o el desarrollo de nuevos proyectos.



GLORIA STELLA SALAZAR MARIN
Gerente General

Perfil de la Organización

Sistemas Inteligentes en Red presta servicios de planeación, diseño, optimización, operación y administración de mercados en bienes y servicios que requieran el desarrollo de sistemas de información y plataformas tecnológicas. La operación central de la organización se realiza en Colombia, para el periodo analizado algunas actividades fueron desarrolladas en Chile.

La organización cuenta con una herramienta de gestión integral de riesgos que le permite abordar la elaboración de nuevos proyectos y determinar posibles impactos ambientales, dando cumplimiento al principio de precaución.

Historia de Sistemas Inteligentes en Red

Inicia en 2011, cuando XM accionista principal de la organización, firmó un acuerdo empresarial con UNE y con el Consorcio ITS, para la implementación y la operación del Sistema inteligente de Movilidad de Medellín. El rol definido para XM en el convenio fue operar el Centro de Control de Tránsito de la ciudad.

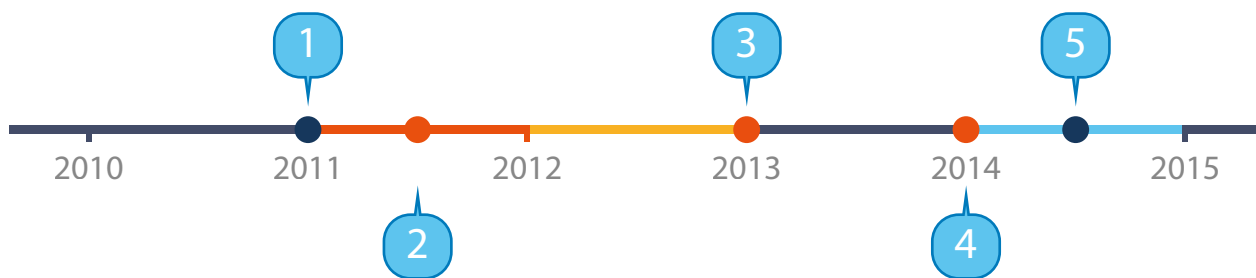
En agosto de ese año, XM como operador

y administrador del Mercado Eléctrico Colombiano, decidió separar la nueva línea de negocio, movilidad, de su negocio principal, electricidad. De esta manera, en conjunto con ISA creó a Sistemas inteligentes en Red, con el fin de ofrecer servicios en el sector de movilidad.

En concordancia con lo anterior, XM cede los derechos sobre el acuerdo empresarial para la implementación y operación del Centro de Control del Tránsito de Medellín, componente central del Proyecto SIMM, a Sistemas Inteligentes en Red constituyéndose como su negocio principal.

En octubre de 2014 la organización firmó un contrato con Intervial Chile, empresa del grupo empresarial ISA, para apoyar técnicamente en la renovación de las plataformas de peajes de las concesiones que tiene esta empresa en Chile.

En diciembre de 2014 se dio inicio al proyecto de investigación para dimensionar y estructurar un centro de control de tránsito y transporte nacional con estándares internacionales- Proyecto CICOTT-, para el Ministerio de Transporte a través de Colciencias.



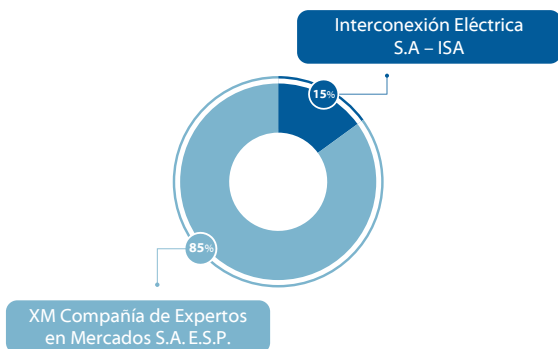
- 2011:** XM firma acuerdo empresarial con UNE para la operación y administración del Centro de Control de Tránsito de Medellín.
- Agosto 11 de 2011:** Se crea la sociedad Sistemas inteligentes en Red filial de XM.
- 2013:** Cesión de derechos de XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P a Sistemas Inteligentes en Red S.A.S.
- Octubre 2014:** Inicia proyecto con Intervial Chile.
- Diciembre 2014:** Inicia proyecto de investigación CICOTT.

Naturaleza y Estructura Accionaria

Sistemas Inteligentes en Red es una sociedad por acciones simplificada (S.A.S.), de capital mixto y de naturaleza comercial regida por la ley 1258 de 2008.

Los socios accionistas que conforman la organización y respaldan su consolidación son:

- › Interconexión Eléctrica S.A – ISA- (15%)
- › XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P. (85%).



Dada la naturaleza de los socios accionistas que conforman el grupo empresarial ISA, sus directrices están encaminadas a: vigilar el bienestar de los clientes, mejorar continuamente, optimizar los recursos e invertir en el conocimiento y en el recurso humano, su activo más valioso.

Gremios y Asociaciones

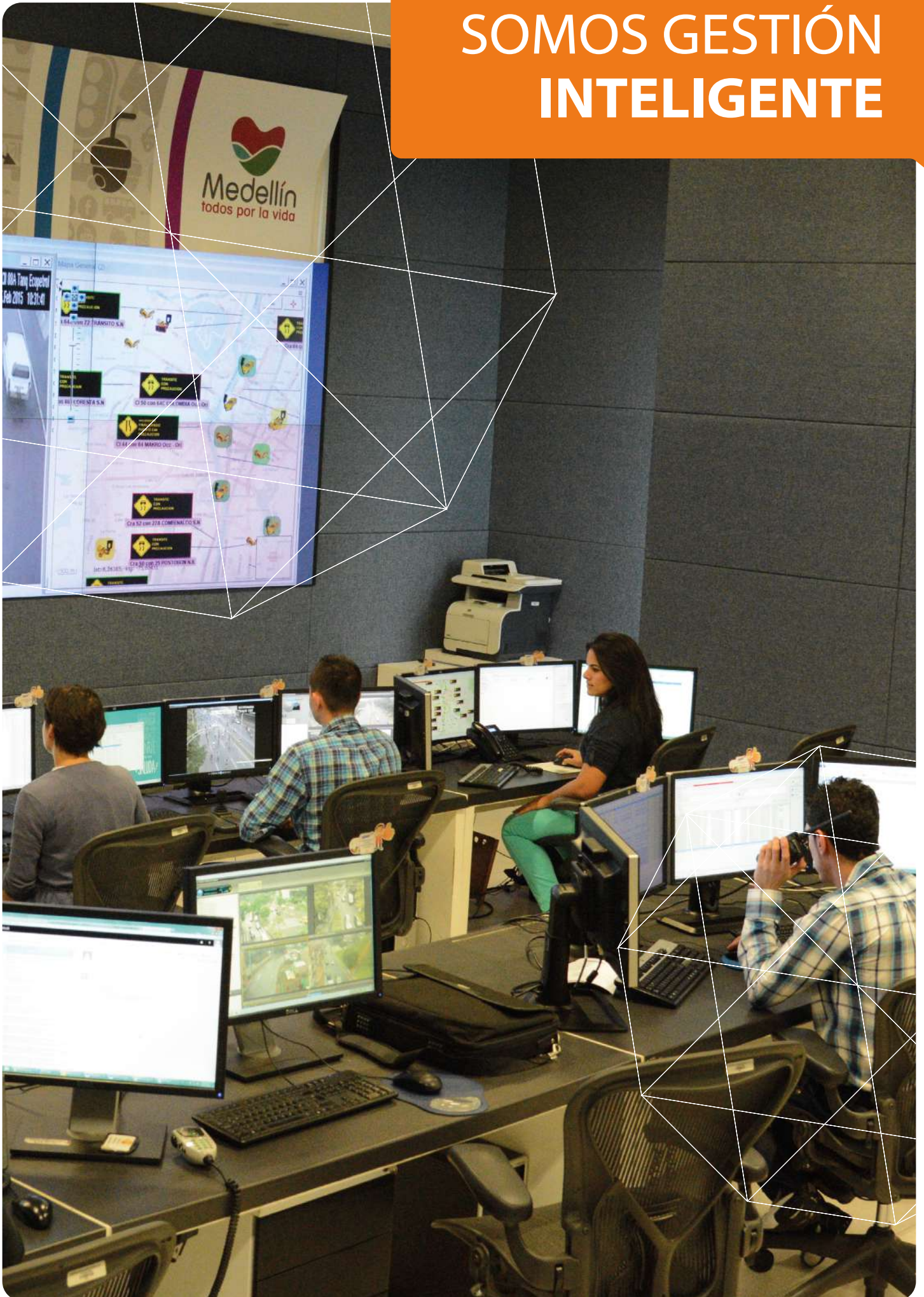
Durante el periodo de análisis, la organización estuvo afiliada a la Cámara de Comercio de Colombia y fue miembro activo de INTELLIGENT TRANSPORT SYSTEMS COLOMBIA, ITS Colombia.

Cadena de suministro

Sistemas Inteligentes en Red es una organización de conocimiento que cuenta tres proveedores: uno internacional que le proporciona el software y dos nacionales que hacen lo mismo con los sistemas de visualización y la infraestructura. A través de los procesos definidos dentro de su cadena de valor, la organización presta servicios de planeación, optimización, diseño, administración y operación en mercados de bienes y servicios que requieran el desarrollo de sistemas de información y plataformas tecnológicas. Estos servicios son entregados a un cliente e impactan directamente a un usuario final. Dentro del flujo de servicio de la cadena de suministro se han definido unos mecanismos para administración de las relaciones con el cliente, así como con los proveedores.



SOMOS GESTIÓN INTELIGENTE



PERFIL DE LA MEMORIA

Cumpliendo con el compromiso anual de informar a las partes interesadas la gestión de la organización, se desarrolló el primer informe bajo la opción esencial “de conformidad” con la metodología de Global Reporting Initiative (GRI) en su versión G4 y siguiendo los principios de equilibrio, comparabilidad, precisión, puntualidad, claridad y fiabilidad, para determinar la calidad de la memoria. En la memoria se consideró el periodo de enero a diciembre de 2014.

Como subsidiaria de ISA y filial de XM, Sistemas Inteligentes en Red hace parte de la estrategia del Grupo ISA, e incorpora las directrices y políticas generales del Grupo, en especial la coherencia empresarial entre la gestión de la sostenibilidad y la estrategia, reflejada en los asuntos materiales; la organización elaboró esta primera memoria considerando los aspectos de sostenibilidad y la viabilidad empresarial, desde una actuación socialmente responsable, para mantener el crecimiento de la organización y sus grupos de interés.

Esta memoria es la línea base para medir y evaluar la labor que realizó la organización en materia de sostenibilidad durante el último año. En la elaboración se consideraron los diferentes procesos que conforman la cadena de valor, identificando los aspectos relevantes a partir de los diferentes mecanismos de comunicación con los grupos de interés de los cuales se extrajeron los asuntos más importantes.

Como iniciativa de la alta dirección la memoria fue verificada externamente, dicha acción estuvo a cargo de ICONTEC.



Materialidad

La identificación de los aspectos materiales para la organización y sus grupos de interés, se realizó en diversos ejercicios conjuntos que permitieron seleccionar en una primera fase los aspectos relevantes. Se partió de los mecanismos de comunicación que se tienen establecidos con los grupos de interés para involucrarlos en dicha construcción y así consultar sus intereses:

- › Sesiones para la construcción del Plan de Operación 2014 con cliente y aliados.
- › Encuesta de Clima Laboral 2014 colaboradores.
- › Sesiones para el establecimiento de la estrategia 2014.
- › Reuniones de Junta Directiva para la entrega de lineamientos estratégicos.
- › Encuesta de satisfacción al cliente.
- › Encuesta de percepción a los grupos de interés (cliente y aliados).
- › Evaluación de proveedores y realimentación.
- › Reuniones de seguimiento a proveedores.
- › Asamblea de accionistas.

Los aspectos relevantes fueron consolidados por un grupo de colaboradores que se relacionan directamente con los grupos de

interés y participaron de las diferentes sesiones y actividades de comunicación realizadas. Seguidamente fueron validados por la Gerencia General, en un ejercicio estratégico, en el cual se priorizaron los siguientes aspectos materiales, al tener un impacto en la capacidad de la organización para crear o conservar valor económico, social y ambiental, para sí misma y sus grupos de interés, y al constituir los objetivos encaminados a alcanzar la promesa de valor:

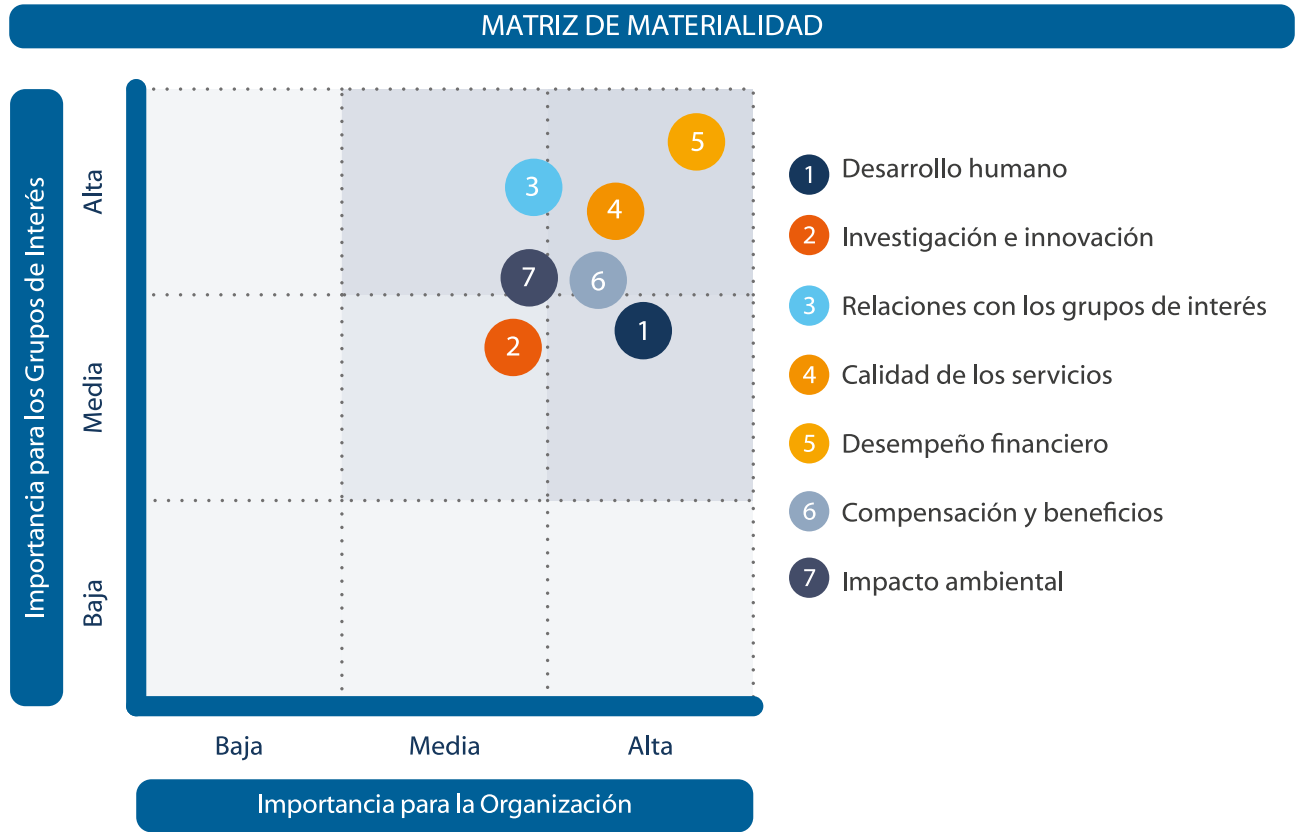
1. Desarrollo humano.
2. Investigación e innovación.
3. Relaciones con los grupos de interés.
4. Calidad de los servicios.
5. Desempeño financiero.
6. Compensación y beneficios.
7. Impacto ambiental.

Una vez identificados los aspectos materiales, se determinó su cobertura, la cual depende del impacto que genera su gestión y el grupo de interés para el cual el aspecto es material. De esta manera, si el aspecto material es para colaboradores y accionistas, su cobertura es interna (dentro de la organización) al verse impactados los procesos y la eficiencia interna. Si el aspecto material es para Cliente, Aliados, Proveedores, Ciudadanía y Estado, su cobertura es externa (fuera de la organización).

Tema Relevante	Grupos de Interés	Cobertura
Desarrollo humano	Colaboradores	Interna
Investigación e innovación	Cliente - Accionistas	Externa Interna
Relaciones con los grupos de interés	Cliente - Aliados - Colaboradores - Proveedores - Ciudadanía	Interna y Externa
Calidad de los servicios	Cliente - Aliados	Interna y Externa
Desempeño financiero	Estado - Accionistas	Externa Interna
Compensación y beneficios	Colaboradores	Interna
Impacto ambiental	Colaboradores Ciudadanía	Interna Externa

Después de esta identificación, se priorizaron los asuntos relevantes en una matriz que contrasta

la importancia que tienen para la organización, frente a la importancia para los grupos de interés.



El nivel de importancia para los grupos de interés se evidenció mediante su participación en los diferentes mecanismos de comunicación establecidos, que arrojaron compromisos para las partes y se desarrollaron a través de planes de trabajo e iniciativas cuyo seguimiento se llevó a cabo a lo largo del año, mediante indicadores de gestión. La relación y los diálogos con los grupos de interés proporcionaron elementos suficientes para definir sus expectativas y percepción.

Grupos de Interés

Con el propósito de consolidar la gestión de la sostenibilidad en el negocio, Sistemas Inteligentes en Red tiene claro en cada proceso organizacional y en el Mapa Estratégico, sus grupos de interés, de manera que su gestión contribuya a crear valor duradero y a afianzar las relaciones con los mismos.

Para la identificación de los grupos de interés relevantes, se realizó un trabajo continuo en conjunto con las áreas y un grupo interfuncional de colaboradores, en el cual se definió una lista de organizaciones, tanto internas como externas, que se relacionan con Sistemas Inteligentes en Red y que pueden afectar o ser afectadas por los objetivos, servicios y desempeño de la organización. Para cada grupo de interés se definió el objetivo de la relación y la forma y los medios de interacción. Estas organizaciones fueron agrupadas en diferentes categorías o subgrupos, al compartir características similares, para facilitar su gestión.

Para definir los grupos de interés relevantes, se realizó su priorización mediante un ejercicio estratégico, en el que se le asignaron los atributos de Poder, Urgencia y Legitimidad, según la metodología de Mitchell¹ y se establecieron

¹ Mitchell, R., Agle, B., & Wood, D. (1997). Toward a theory of Stakeholder Identification and Salience: Defining the principle of who and what really counts. *Academy of Management Review*, 853-886.

como críticos aquellos que comparten tres o dos de los atributos.

Después de la aplicación de esta metodología y teniendo en cuenta los procesos organizacionales y el Mapa Estratégico, se definieron siete grupos de interés relevantes:

Cientes

› Secretaria de Movilidad de Medellín:

Cliente principal de la organización. Su objeto es planificar, regular y controlar los aspectos relacionados con la actividad transportadora terrestre, la circulación peatonal y vehicular, de acuerdo con el modelo de desarrollo social y económico de la ciudad. Sistemas Inteligentes en Red trabaja de la mano con la SMM al prestarle los servicios de operación del Centro de Control de Tránsito de Medellín.

› **Intervial Chile:** Empresa del Grupo ISA en Chile que tiene la concesión de cinco tramos de carreteras en ese País. Sistemas inteligentes en red apoya técnicamente en el proyecto de renovación de la solución de recaudo de peajes en las cinco Sociedades Concesionarias.

› **Ministerio de Transporte:** Entidad que tiene como objetivo la formulación y adopción de las políticas, planes, programas, proyectos y regulación económica en materia de transporte,

tránsito e infraestructura de los modos de transporte carretero, marítimo, fluvial, férreo y aéreo. Sistemas inteligentes en red comenzó a participar en el proyecto de investigación CICOTT financiado por COLCIENCIAS, con el objetivo de diseñar un sistema que le permita obtener información de valor agregado al Ministerio para la toma de decisiones en materia de política pública.

Colaboradores:

Sistemas Inteligentes en Red es una organización de conocimiento, por lo cual los colaboradores representan el eje central de desarrollo, en el 2014, la organización les brindó un plan de formación y capacitación que les permitió a los 39 colaboradores contribuir al logro de los objetivos propuestos.

Aliados:

En el marco del convenio interadministrativo entre UNE EPM Telecomunicaciones y la Alcaldía de Medellín para modernizar la Secretaria de Movilidad, UNE a su vez firmó un convenio de colaboración empresarial con XM y el Consorcio ITS para la implementación del proyecto SIMM. Sistemas inteligentes en Red aporta a la alianza la operación del Centro de control de tránsito de Medellín y la integración y análisis de información del proyecto.



Accionistas:

Sistemas Inteligentes en Red tiene dos accionistas: XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P., e Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P.

Ciudadanía:

El compromiso de la organización es con los ciudadanos, quienes son el usuario final de los servicios ofrecidos a los clientes. Las propuestas y soluciones que se brindan, reflejan el compromiso por generar beneficios para mejorar la calidad de vida, aportando sostenibilidad a los entornos en que participa la organización.

Estado:

Sistemas Inteligentes en Red es una sociedad mixta de orden nacional, tiene un compromiso con el estado en el cumplimiento de la normatividad y los principios de eficiencia, eficacia, economía acorde con las políticas públicas del país.

Proveedores:








La organización tiene un modelo de Gestión de proveedores, que le permite cubrir las necesidades de suministro de la infraestructura, el hardware, software y todo su soporte y mantenimiento; además de algunos procesos de apoyo, que permiten la continuidad operativa y administrativa del negocio.

Comunicación con Los Grupos de Interés

Para Sistemas Inteligentes en Red es muy importante trabajar en sus compromisos con los grupos de interés, con el objetivo de crear una relación positiva y de largo plazo que conlleve a la satisfacción de todas las partes. Se contó con diversos espacios que permitieron la

comunicación y resolución de inquietudes, que actuaron como canal para el fortalecimiento de las relaciones. No se presentaron problemas a raíz de la participación de los grupos de interés.



Grupo de Interés	Herramienta	Periodicidad
Cientes  Secretaría de Movilidad de Medellín (SMM) Intervial Chile Ministerio de Transporte	Encuesta de Percepción Evaluación de satisfacción Evaluación de satisfacción	Cada 2 años Una vez cerrado el contrato Una vez cerrado el contrato
Colaboradores 	Línea Ética Comités Grupos primarios Encuesta de clima organizacional	Diaria Trimestral Mensual Anual
Aliados 	Encuesta de Percepción	Anual
Accionistas 	Informe de Gestión Asamblea General de Accionistas	Anual
Ciudadanía 	Línea Ética Atención de PQRS Encuesta de percepción	Diaria Diaria Anual
Estado 	Informes y reportes	Fechas programadas
Proveedores 	Línea Ética Encuentro de proveedores de XM Reuniones de Seguimiento	Diaria Anual De acuerdo al contrato

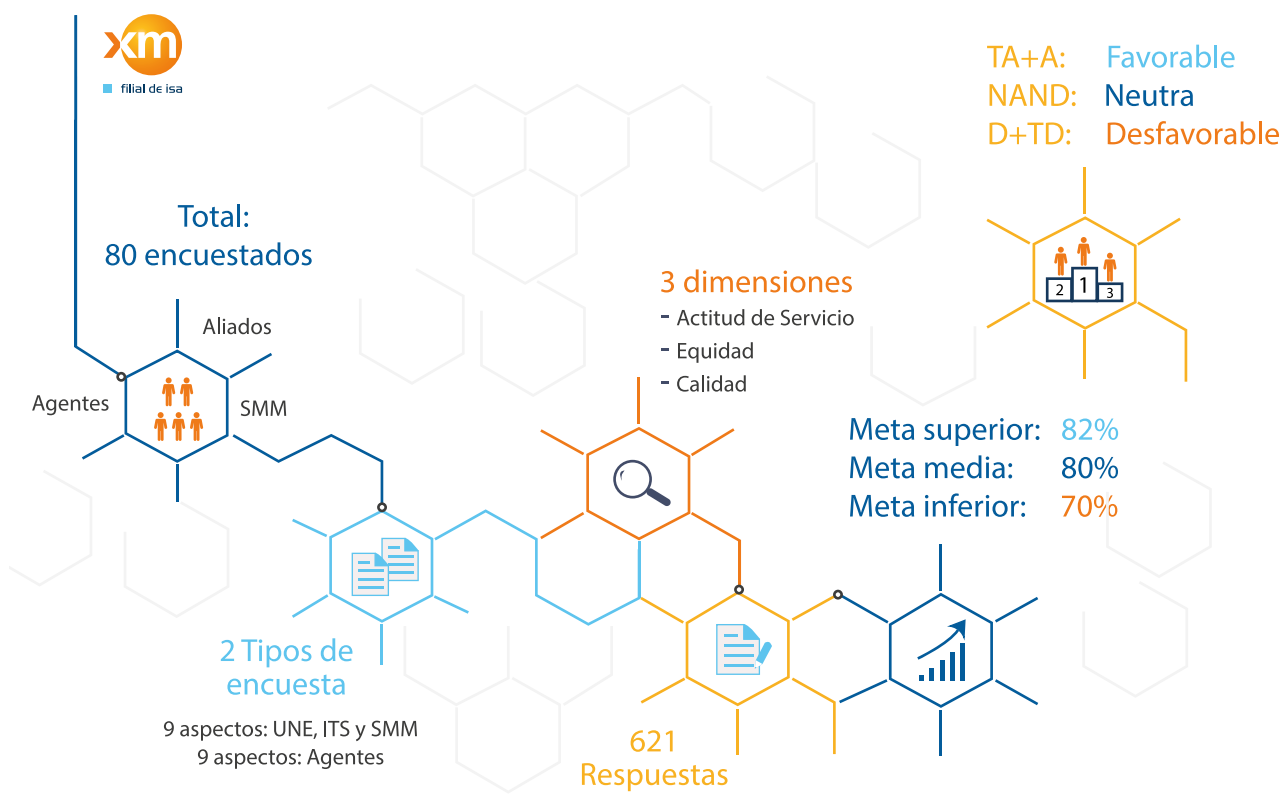
Cualquier comentario, duda o solicitud de información, por favor escribir a info@sistemasinteligentesenred.com.co

Encuesta de Percepción

En relación a la SMM, principal cliente, se realizó una encuesta para establecer la percepción en cuanto a la relación con los colaboradores, el servicio y la contribución del Centro de Control.

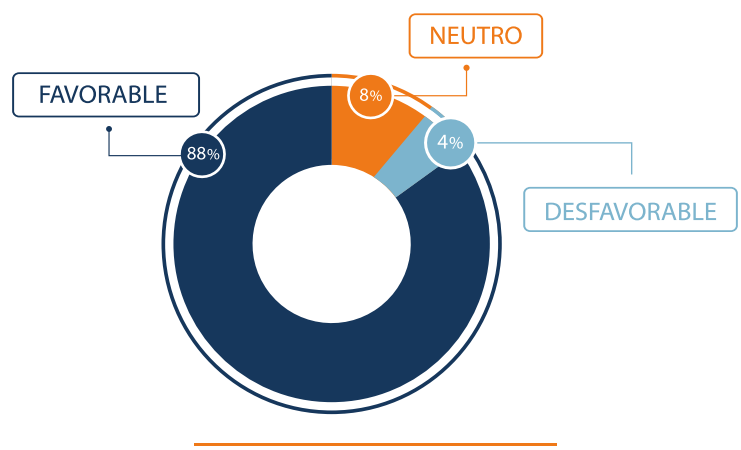
Aunque los resultados denotaron un índice de favorabilidad del 88%, superando la meta establecida, se identificaron algunos aspectos a mejorar que se desarrollaran en el 2015.

Ficha Técnica

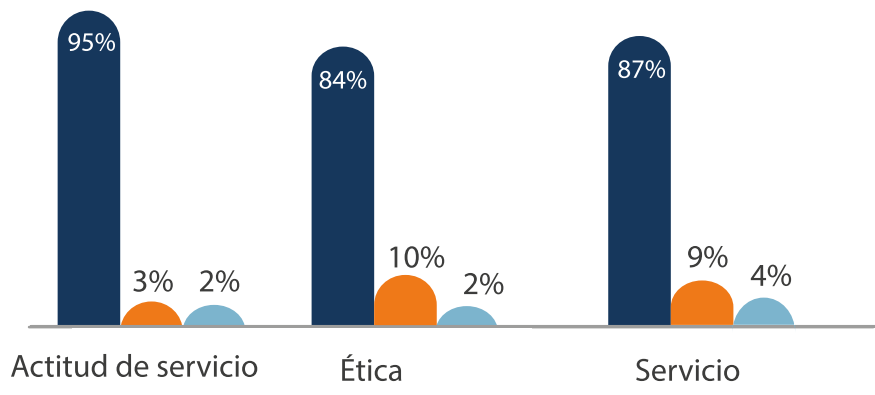


TA: Totalmente de acuerdo ; A: De acuerdo; NAND: Ni de acuerdo ni en desacuerdo; D: En desacuerdo; TD: Totalmente en desacuerdo.

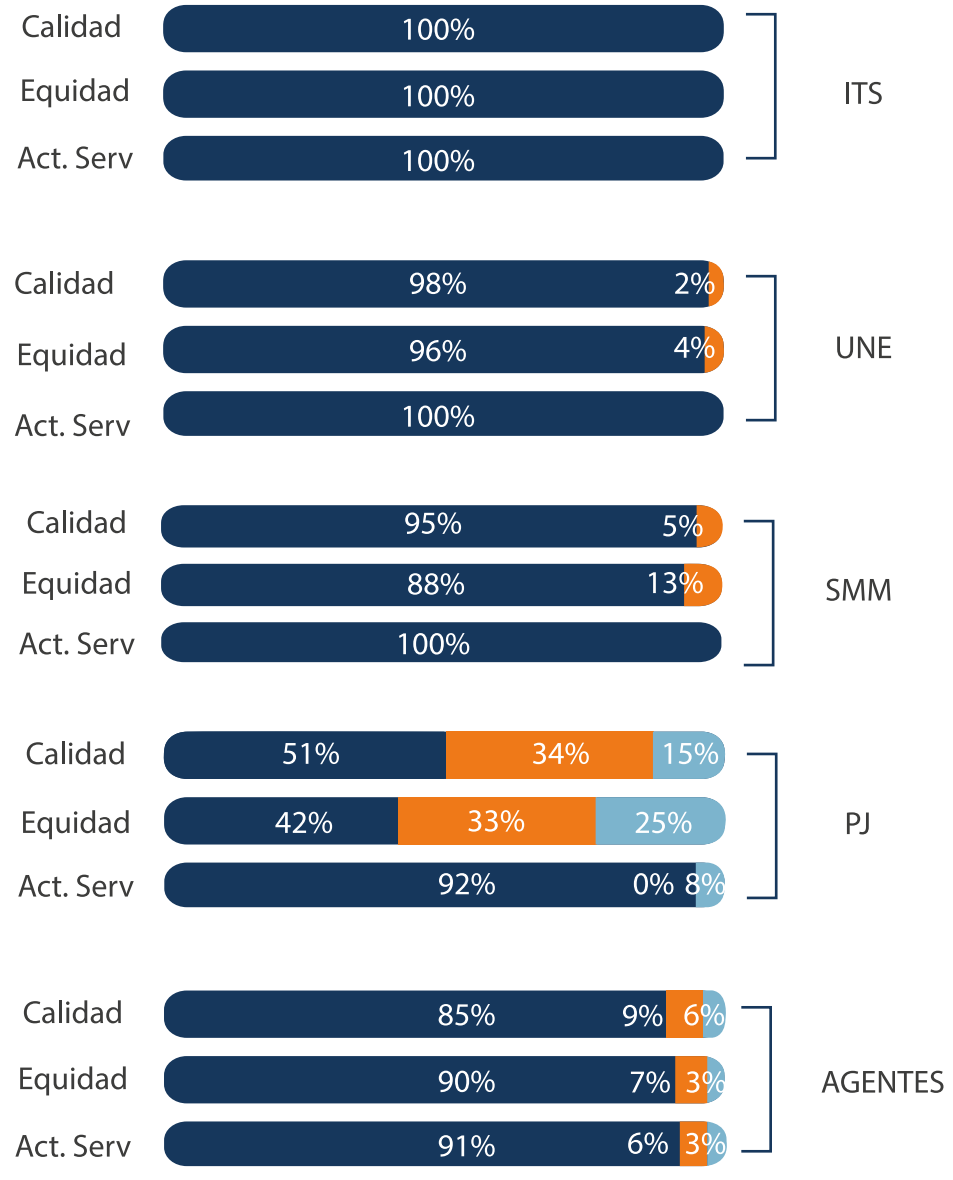
Resultados



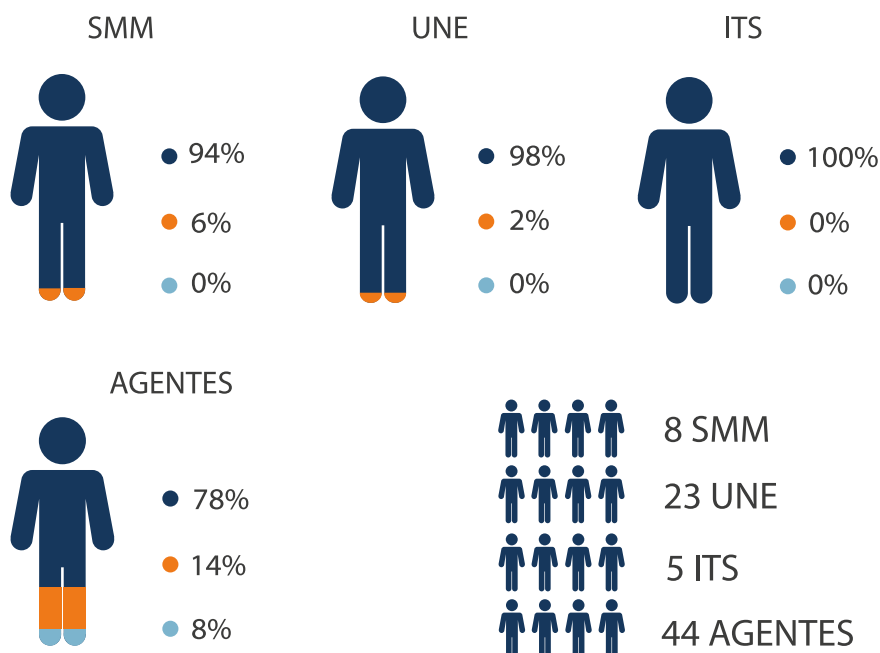
Dimensión



Dimensión / GI



Grupos de Interés



Aspectos

Satisfacción general	100%
Puntualidad reuniones	100%
Utilidad Información	97%
Trato amable y cordial	95%
Oportunidad Información	94%
Calidad Información	94%
Beneficio para la ciudad	88%
Transparencia y honestidad	84%
Conocimientos de la función	83%
Satisfacción atención	77%
Facilitar funciones	75%
Instrucciones claras	74%

621 Respuestas

80 Encuestados

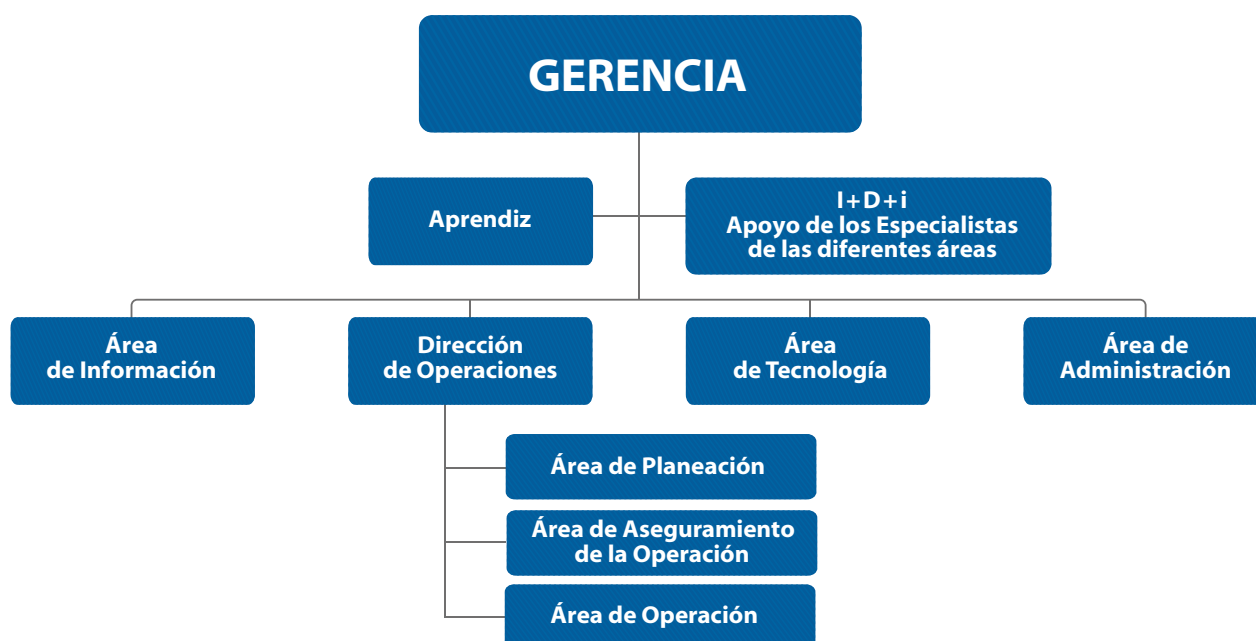
Con los resultados obtenidos, Sistemas Inteligentes en Red planteó diversos planes de mejora que se llevarán a cabo a lo largo de 2015, los cuales son socialización de los procesos de planeación y gestión de la información del

Centro de Control de Tránsito a los agentes, programar experiencia vivencial: Agente por un día y programar experiencia vivencial: Operador por un día.

ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

La estructura organizacional de Sistemas Inteligentes en Red evolucionó acorde a la estrategia de la organización y las líneas de negocio que fueron definidas en el objeto social. Es así como en 2014 se creó el área de I+D+i (Investigación, desarrollo e innovación)

para liderar las iniciativas de innovación, se amplió el alcance del área de información para darle un enfoque transversal a la organización e incluir los temas corporativos y se creó el área de aseguramiento de la operación para consolidar la seguridad operacional del CCT.



Junta Directiva



MIEMBROS DE JUNTA DIRECTIVA

Principales	Suplentes
Luis Alejandro Camargo Suan	Jorge Enrique Navarro Noreñaz
Cecilia Inés Maya Ochoa	Ana Mercedes Restrepo Múnera
Joaquín Fernando Yepes Mejía	Ricardo Arango Álvarez

MIEMBROS PRINCIPALES DE JUNTA DIRECTIVA

Presidente de la Junta Directiva



Luis Alejandro Camargo Suan, 2013

Gerente General XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P.

Experiencia Previa

- Gerente General Red de Energía del Perú, Consorcio Transmantaro e ISA Perú.
- Gerente de Operaciones Financieras XM.
- Gerencia del Mercado de Energía Mayorista. Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P y XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P.

Estudios

- Ingeniero Electricista, Universidad Nacional de Colombia.
- Máster en Ciencias de Computación, Universidad de Essex.
- Especialista en Derecho de los Negocios de la Universidad Externado de Colombia.



Cecilia Maya Ochoa, 2012

Gerente Financiera y Administración de Mercado XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P.

Experiencia Previa

- Dirección de Riesgos XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P.
- Dirección del Grupo de Investigación en Finanzas y Banca GIFYB-EAFIT.

Estudios

- Derecho, Universidad de Medellín.
- Especialista en Política Económica, Universidad de Antioquia
- Especialista en Instituciones Financieras, Universidad EAFIT
- Magíster y Ph.D en Economía y Finanzas Internacionales de la Universidad Brandeis



Joaquín Fernando Yepes Mejía, 2014

Gerente de Información y Tecnología XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P.

Experiencia Previa

- Director de seguridad y cumplimiento de TI, Grupo Bancolombia. CIO Multienlace.
- Gerente de telecomunicaciones en CI UNIBAN.
- Gerente de redes y soporte en Multitel.

Estudios

- Ingeniería Electrónica, Universidad Pontificia Bolivariana
- MBA con énfasis en estrategia y finanzas, Purdue University, Krannert School of Management
- Programa de Alta Gerencia, Universidad de los Andes.

Gobierno Corporativo

La dirección, administración y representación de la organización es ejercida por la Asamblea General de Accionistas, la Junta Directiva y la Gerencia General. Cada uno de estos órganos

desempeña sus funciones separadamente conforme a las leyes y dentro de las facultades y atribuciones que les confiere los estatutos, así:



Asamblea General de Accionistas:

Asamblea General de Accionistas: está compuesta por el o los accionistas de la sociedad. Se reúne de manera ordinaria dentro de los tres primeros meses de cada año, previa convocatoria según los estatutos y de manera extraordinaria según las necesidades imprevistas o urgentes de la Sociedad. Ambos tipos de reuniones podrán tener un carácter de no presenciales.



Gerente General:

Es el encargado del gobierno y la administración de la organización, como gestor y ejecutor de los negocios y actividades sociales y toma de decisiones sobre cuestiones económicas, sociales y ambientales. El Gerente General de la organización tiene un suplente, quien lo reemplazará con las mismas atribuciones, en sus faltas absolutas, temporales o accidentales.



Junta Directiva:

Junta Directiva: está compuesta por tres miembros principales y tres suplentes. Se reúne de manera ordinaria cuando menos una vez al mes y extraordinariamente cuando las circunstancias lo requieran. Ambos tipos de reuniones podrán tener un carácter de no presenciales.

Para la fiscalización se cuenta con los siguientes órganos:



Revisoría Fiscal:

Revisoría Fiscal: cumple con las funciones previstas por ley. Desde el año 2013 la Revisoría Fiscal está a cargo de la firma Ernst & Young Audit Ltda.



Auditoría casa matriz:

Evalúa el nivel de madurez del sistema de control interno conforme los lineamientos de la casa matriz.



CÓDIGO DE ÉTICA

Sistemas Inteligentes en Red se acoge y apropia en su gestión el código de ética del Grupo empresarial ISA. La ética se constituye en el conjunto de principios que orientan las acciones de los colaboradores. Gracias a ella se puede ser coherente en la toma de decisiones y en la relación con los grupos de interés, en procura de los objetivos empresariales y del bien común.

Atributos éticos:



Transparencia:

Actuar de manera confiable, accesible, clara y honesta.



Reciprocidad:

Respeto a la dignidad del otro con quien la empresa se relaciona, en un ambiente de reconocimiento mutuo; de las obligaciones y derechos de las partes involucradas.



Cumplimiento:

Compromiso de realizar lo prometido y de observar los parámetros, políticas y estándares de la Organización.



Pluralismo:

Compromiso de realizar lo prometido y de observar los parámetros, políticas y estándares de la Organización.



Laboriosidad:

Deber de cumplir con las responsabilidades orientadas al logro de los objetivos misionales de la Organización. Implica realizar con cuidado y esmero las labores y deberes que le son propios dentro de la empresa.

El código de ética es un marco de referencia que presenta a los administradores, directivos y colaboradores unos criterios generales de acción y de decisión, acordes con los valores corporativos del grupo empresarial para el trato y la relación con los accionistas e inversionistas, colaboradores, proveedores, sociedad, estado, y clientes.

Con el fin de profundizar y afianzar en la organización el conocimiento del código de ética se inició en 2014 una campaña con los colaboradores y se realizó el taller “De la moral del trabajo a la administración de la excelencia”.

Para resolver cualquier duda o necesidad de asesoría en relación con el cumplimiento del código de Ética se ha puesto a disposición de los grupos de interés la línea ética: lineaetica@sistemasinteligentesenred.com.co.

En 2014 se dio respuesta a una consulta ética realizada por uno de los colaboradores, la cual fue direccionada al comité de Ética y analizada por sus miembros.

Cada año en Sistemas Inteligentes en Red se realiza la auditoría interna, que entre sus funciones, se ocupa de auditar los diferentes mecanismos de la organización para la atención de este tipo de consultas. Como oportunidad de mejora, se estableció que en la intranet se ubicará un enlace hacia la línea ética, de manera que sea de fácil acceso para los colaboradores. Igualmente, se dispondrá de un mecanismo que permita mantener la confidencialidad y el anonimato de quien realiza las consultas.

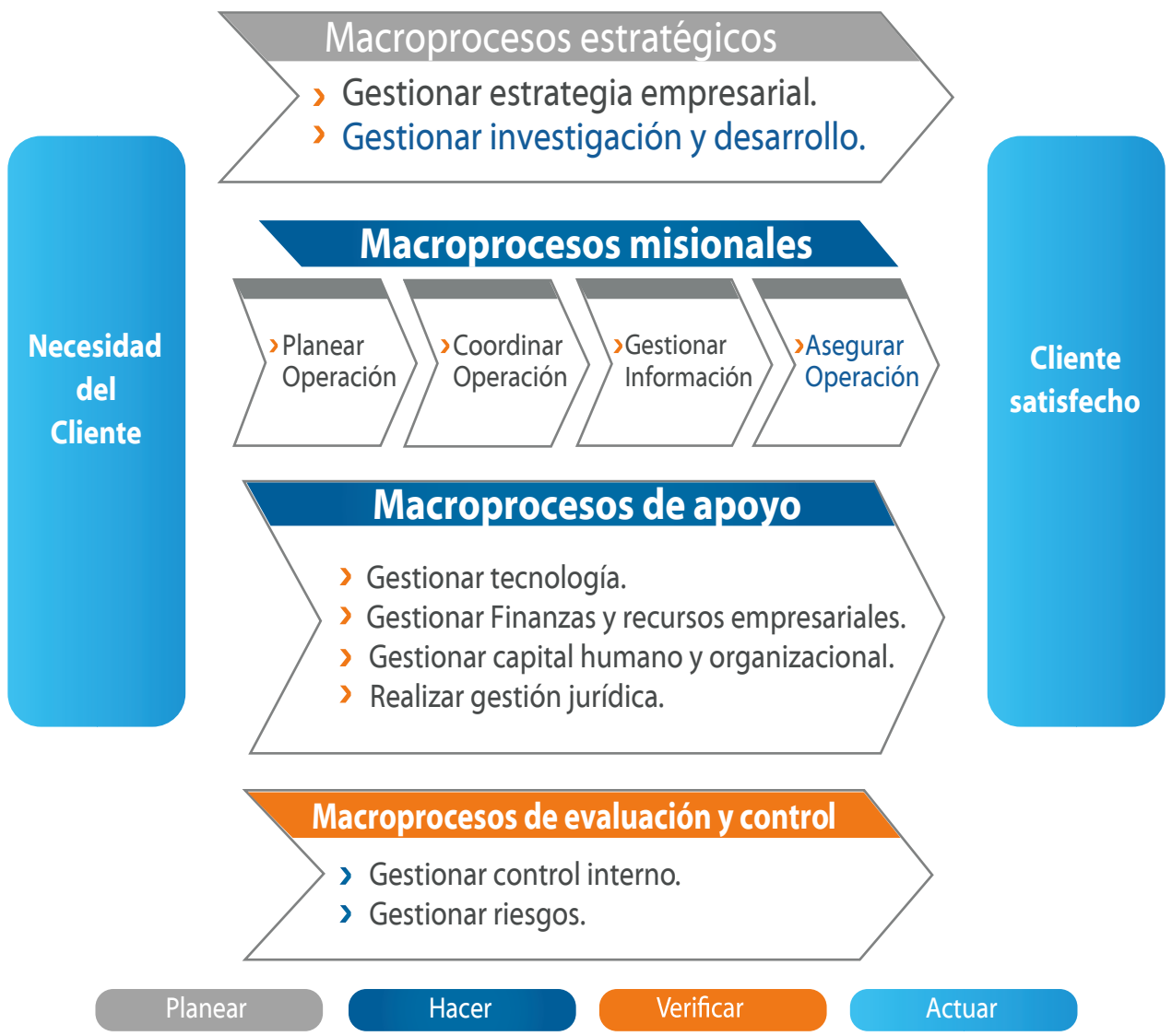
Desde la creación de la organización, ni durante el periodo de análisis de la memoria no se registró ninguna sanción o multa derivada del incumplimiento de las leyes y regulaciones.

Cadena de Valor

En el 2014 se incorporaron cambios en la cadena de valor a partir de una nueva estructura organizacional en la que se hizo efectiva la inclusión de dos nuevos procesos,

aseguramiento de la Operación en los procesos misionales y Gestionar Investigación y Desarrollo en los procesos estratégicos.

Mapa de Procesos



Investigación e innovación

La innovación nos permitió generar valor económico, social y ambiental para nuestros grupos de interés, a través del desarrollo de productos y servicios diferenciadores. Para hacerlo se construyó una cultura alrededor de la innovación bajo principios que nos llevaron a pensar diferente y a usar los recursos con los que cuenta la organización, aplicando conocimiento de manera sistemática y creativa en la solución de problemas.

Sistemas Inteligentes en Red se preocupó por desarrollar actividades de investigación en el área de ciencia y tecnología relacionadas con el objeto social de la empresa, encaminada a posicionarse en el contexto de tránsito a nivel nacional como una empresa capaz de planear, diseñar, implementar, operar y administrar de centros de supervisión, control y gestión de sistemas de movilidad. En el 2014 se dio inicio al proyecto CICOTT para el Ministerio de Transporte con financiación de COLCIENCIAS, que tiene como objetivo realizar el diseño y dimensionamiento conceptual de un Centro Inteligente de Control de Tránsito y Transporte para las carreteras Nacionales de Colombia, que permita contribuir a la seguridad vial y al control en el cumplimiento de las normas de tránsito y transporte.

La participación de Sistemas Inteligentes en Red se justifica por su experiencia en la concepción, montaje y operación del Centro de Control de Tránsito de Medellín, lugar en el que se integra y gestiona los subsistemas ITS del Sistema Inteligente de Movilidad de Medellín (SIMM).

NUESTRA GESTIÓN Y OPERACIÓN DEL CENTRO DE CONTROL

El Centro de Control de Tránsito es el componente articulador e integrador del Sistema Inteligente de Movilidad de Medellín y tiene como misión contribuir en el mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos mediante la prestación del servicio de gestión de la movilidad. Si asemejamos el sistema vial a un mercado

de valores compuesto por una oferta de infraestructura disponible y una demanda de usuarios que tratan uno de sus bienes más valiosos como lo es su tiempo, la tarea es entonces lograr que el usuario de la vía invierta el menor tiempo y obtenga el mayor beneficio en desplazamiento oportuno, de calidad y con el menor riesgo.

Para cumplir con esta misión el Centro de Control de Tránsito trabaja las 24 horas del día, los 365 días del año y cuenta con un recurso humano calificado que trabaja en la Planeación, Operación y el Análisis de la movilidad de la ciudad.

El CCT realiza la gestión de los siguientes componentes:

- › Circuito Cerrado de Televisión (CCTV): 80 cámaras dotadas de software de analítica y Detección Automática de Incidentes (DAI).
- › Paneles de Mensajería Variable (PMV): 22 pantallas informativas ubicadas estratégicamente para informar al usuario en la vía.
- › Apoyo a la Red Semafórica (ARS): 120 dispositivos instalados en 21 intersecciones semaforizadas que permiten recolectar información para realizar estudios de optimización de las fases semafóricas.
- › Automatic Vehicle Location (AVL): Tecnología de localización instalada en todos los vehículos de la Secretaría de Movilidad de Medellín, asignados a la gestión de la movilidad.
- › Sistema de Gestión de Incidentes: Software que permite gestionar los incidentes de tránsito.
- › Software Central que permite la operación integrada de todos los componentes mediante una interfaz gráfica que habilita su interacción a través de un mapa georeferenciado y unifica y estandariza el manejo de alertas y alarmas claves para la gestión de la movilidad.

La operación del CCT se basa en la aplicación del ciclo Planear – Hacer – Verificar – Actuar (PHVA) de un sistema de calidad, por lo que cuenta con documentación detallada de los procesos y procedimientos que enmarcan su actuar. El modelo de gestión que adoptó el CCT se basa en la gestión de las alertas provenientes de los componentes que disparan la ejecución de sus tareas y en la operación integrada para optimizar los tiempos de actuación y ofrecer un servicio de calidad a la ciudad. Para la gestión de la movilidad se realiza el proceso de detección, verificación, despacho y atención de incidentes de tránsito.

Sin embargo, la operación del CCT va más allá de la atención en línea de incidentes y para ello cuenta con personal especializado en el área de tránsito y transporte, que toma la información que generan los diferentes componentes, para realizar estudios de planeamiento semafórico y sobre estrategias de gestión de tránsito, identificación y análisis de zonas de mayor accidentalidad, entre otras, para generar propuestas que apoyan a la Secretaría de Movilidad en la adopción de Políticas de Movilidad sostenible.

Para lograr los objetivos planteados por el Sistema Inteligente de Movilidad y retomando la analogía con el mercado de valores, es necesario replicar el modelo y darle un papel protagónico al ciudadano suministrándole información oportuna y con valor agregado del sistema vial, de manera que cualquier usuario de la vía tenga conocimiento de los eventos presentados que afectan su movilidad y disponga de toda la información que lo faculta para tomar la decisión más acertada sobre su intención de viaje.

Calidad de los servicios

Para la medición de la calidad de los servicios en el caso de la SMM se definieron Acuerdos de Niveles de Servicio (ANS) que garantizan el cumplimiento de las obligaciones contractuales. En el 2014 los niveles de Servicio del Centro de Control con la SMM siempre superaron la meta superior del 98% y cerraron el año en un 100%.

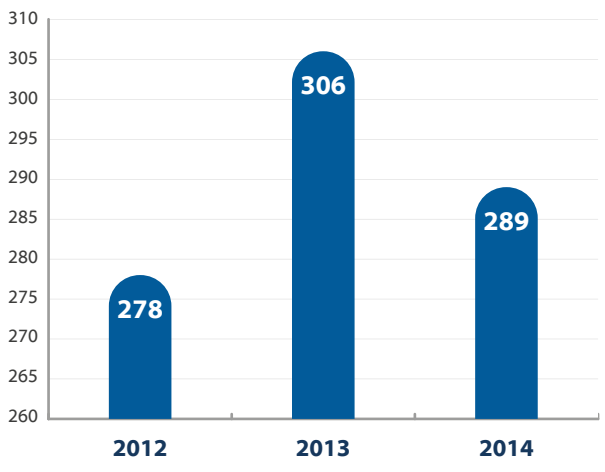
Los aspectos sobre los que se hizo seguimiento fueron la disponibilidad del software central y sistema de visualización, oportunidad y calidad en la entrega de informes y reportes, la cantidad de incidentes de emergencia atendidos y la transmisión de mensajes de PMV. En el caso de los proyectos CICOTT e Intervial Chile, la calidad en la prestación del servicio se medirá a través de seguimiento periódico a las actividades ejecutadas y la presentación de avances parciales en las fechas definidas.

Logros Obtenidos durante 2014 –Proyecto SIMM-

Como parte de un trabajo coordinado entre Sistemas Inteligentes en Red y la SMM, la organización estableció procesos de análisis permanentes que favorecieron la toma de decisiones de la Subsecretaría de Seguridad Vial y Control, y contribuyeron a la eficiencia operacional entre el CCT y los agentes de tránsito.

Como resultado de los esfuerzos conjuntos entre el Proyecto SIMM y la gestión de la SMM, la ciudad finalizó el año con una reducción de 6% en los incidentes con muertes por accidente de tránsito, en comparación con 2013. Este logro contribuye al cumplimiento del plan local de movilidad segura de la ciudad.

Incidentes con muertes por accidente de tránsito.

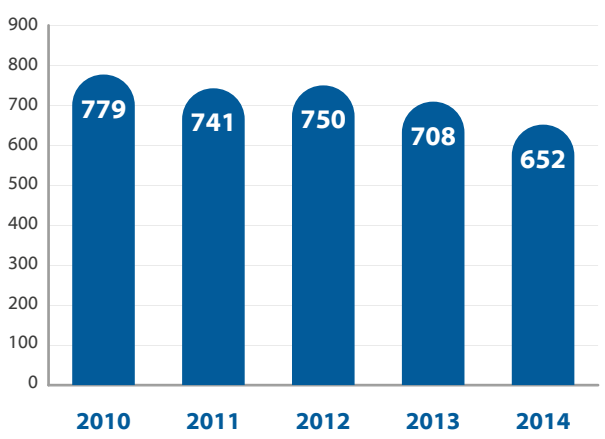


6% reducen los incidentes con muertes por accidente de tránsito en comparación con 2013

*Fuente Secretaría de Movilidad.

En relación con la tasa de incidentes de tránsito por cada 10 mil vehículos, se presentó una tendencia decreciente en los últimos tres años. El año 2014 presentó una reducción del 8% frente a 2013.

Tasa de incidentes de tránsito por cada 10 mil vehículos

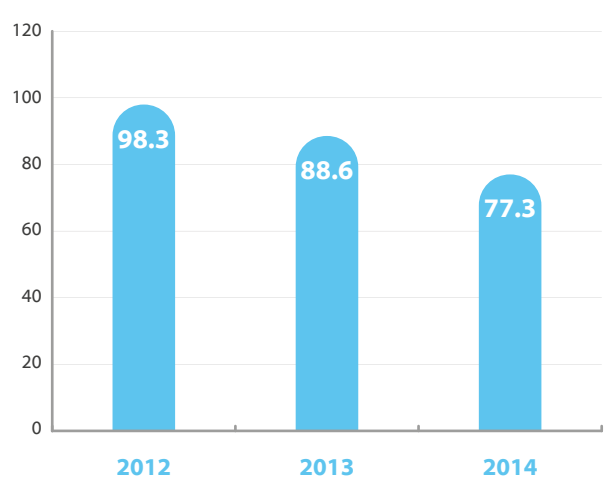


El 2014 presenta una reducción en la tasa de incidentes por cada 10 mil vehículos del **8% frente 2013**

*Fuente Centro de Control de Tránsito

En la gestión de los elementos ITS del Proyecto SIMM, las zonas de influencia de los PMV presentaron una disminución del 13% en la tasa de incidentes por cada 10 mil vehículos frente al 2013, lo que permite observar un efecto positivo de los PMV al mitigar los incidentes secundarios y un cambio en el comportamiento de los conductores al usar la información suministrada por este medio de una manera veraz y oportuna.

Tasa de incidentes ocurridos en las vías de influencia de los PMV por cada 10 mil vehículos

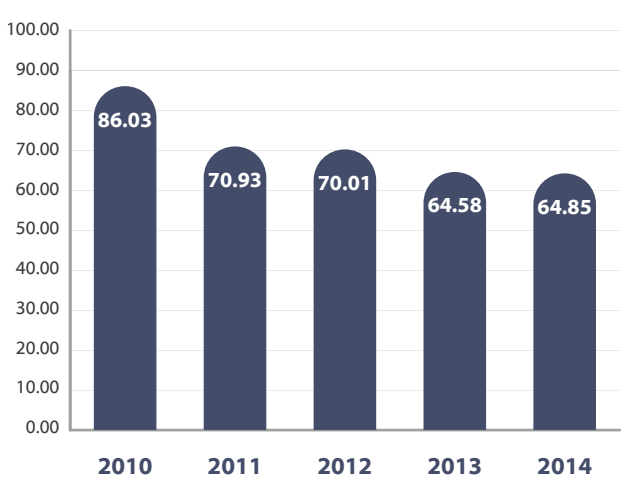


Reducción del 13% en la tasa de incidentes ocurridos en las vías de influencia de los PMV

*Fuente Centro de Control de Tránsito

Por último, en la tasa de incidentes sobre la zona de influencia de las cámaras de fotodetección se destacó la reducción del 25% en los accidentes frente al 2010, año previo a la implementación de las cámaras.

Tasa de incidentes alrededor de las cámaras de fotodetección por cada 10 mil vehículos



Reducción del 25% en la tasa de incidentes alrededor de las cámaras con respecto a 2010

*Fuente Centro de Control de Tránsito

Estudios y Propuestas Realizadas –Proyecto SIMM-

Durante el año 2014 Sistemas Inteligentes en Red realizó para la SMM estudios de planeamiento semafórico y estrategias de gestión de tránsito con recomendaciones para mejorar las condiciones de movilidad de la ciudad. En su desarrollo se utilizó la información registrada por los diferentes dispositivos tecnológicos del SIMM, así como la suministrada por la SMM y otras entidades relacionadas con la movilidad. En el análisis de esta información se aplicaron modelos para optimizar el planeamiento semafórico, así como software especializado de simulación de tránsito.

A través de los estudios realizados se evaluó el impacto en la eliminación de maniobras en algunos cruces, proponiendo soluciones a este cambio; se evaluó el impacto en la movilidad de varios sectores con la implementación de sistemas semafóricos; se evaluaron escenarios para apoyar decisiones respecto al manejo de la circulación y que fueran complemento a estudios más detallados; se evaluaron los parámetros operativos ante diferentes escenarios de manejo de la circulación o incorporación de nuevos elementos, como las ciclorutas.

Actividades adicionales desarrolladas en 2014:

1. Capacitación a siete funcionarios de la Subsecretaría de Movilidad Inteligente en el funcionamiento y conceptos básicos de video detección (componente ARS).
2. La participación activa y constante en el Comité de Seguridad Vial, con la presentación de 2 estudios en los que se incorporaron elementos de seguridad vial.
3. Estudio especial sobre “Costos de la accidentalidad en Medellín” y “Situación de los habitantes de calle en el sector de la Minorista por la Avenida Regional”.
4. Participación en la reunión mensual de la mesa de modos no motorizados.



RETOS 2015

En 2015, Sistemas Inteligentes en Red dirigirá sus esfuerzos al fortalecimiento de todas las líneas estratégicas, con despliegue desde la perspectiva de aprendizaje y desarrollo del talento humano, hasta la perspectiva financiera, en cumplimiento de los objetivos definidos en el Plan Estratégico 2015 y el plan de desarrollo asociado.

El mejoramiento continuo seguirá siendo el eje de la eficiencia operacional, la investigación y desarrollo será el soporte necesario para liderar iniciativas de innovación. La ejecución de diferentes proyectos asociados a la movilidad, fortalecerá el camino para que Sistemas Inteligentes en Red se consolide como referente en el sector de Tránsito y Transporte.

El talento humano se desarrollará con competencias técnicas y humanas necesarias para el negocio. En 2015, se tiene previsto realizar programa de mentoría de líderes y miembros de equipo para estimular el trabajo colaborativo en pro de la consecución de metas y potencialización de habilidades. De igual manera, se dará continuidad al proceso de habilitación y entrenamiento de operadores, con el objetivo de garantizar la competencia de los operadores del CCT y en consecuencia estandarizar la atención a incidentes y lograr niveles de eficiencia y eficacia en el proceso.

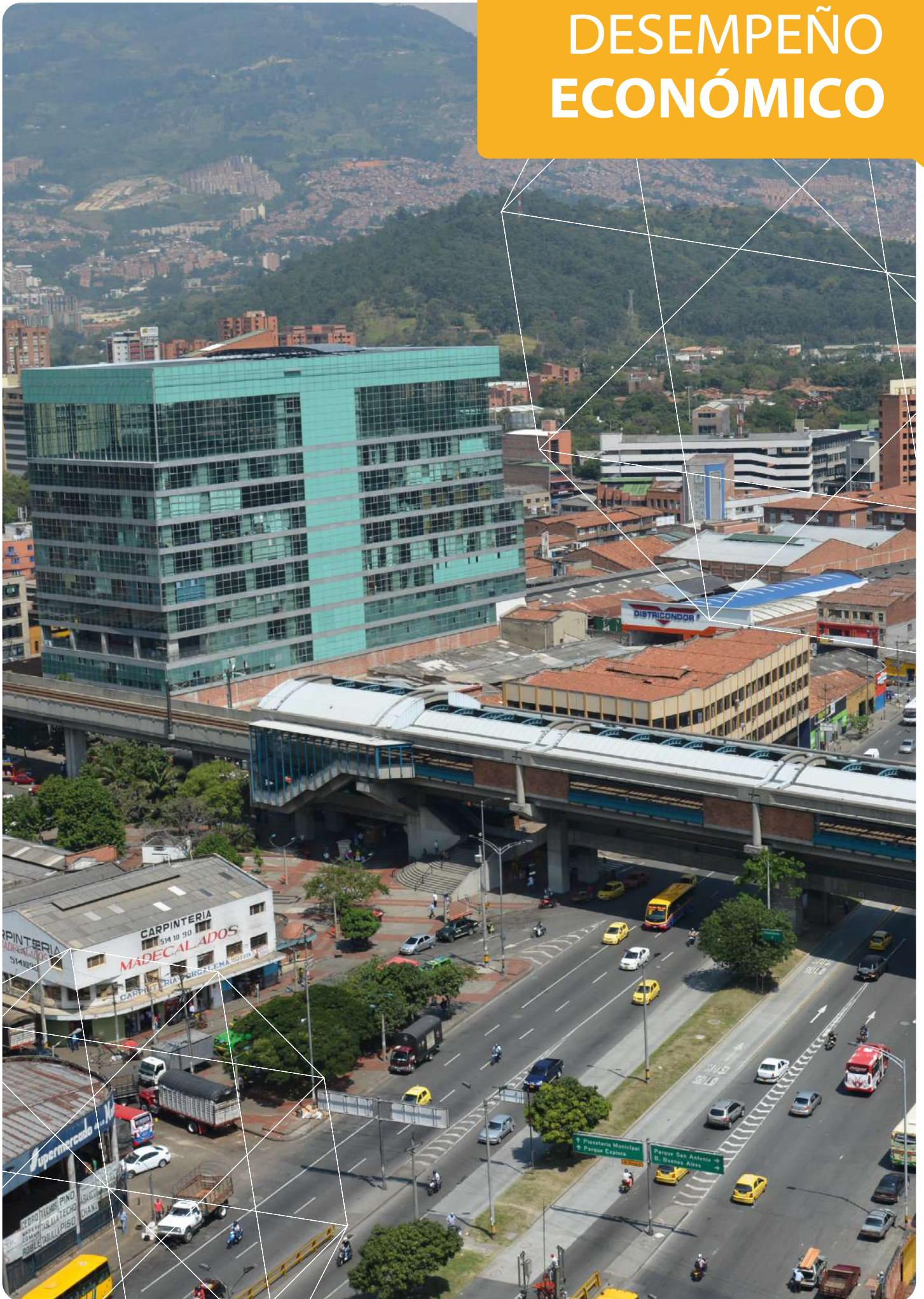
La organización centrada en su compromiso con la contribución para una movilidad sostenible, en 2015 llevará a cabo el proyecto Plan Empresarial de Movilidad Sostenible (PEMS), en la sede principal de ISA, el cual fomentará la implementación de políticas corporativas y acciones prácticas, encaminadas a reducir el impacto que generan los viajes con motivo trabajo en los tres ámbitos de la sostenibilidad: económico, social y ambiental.

Para asegurar la calidad de los servicios prestados a la Secretaría de Movilidad de Medellín (SMM), en 2015 se realizará la integración entre el Software Central con el nuevo sistema de atención a emergencias de la ciudad, implementado en octubre de 2014, de manera que se optimice la gestión de incidentes de tránsito desde el Centro de Control.

Las relaciones con los grupos de interés serán prioridad en la consolidación de una operación sostenible. En 2015 se fortalecerá la divulgación del Código de Ética a clientes, colaboradores, proveedores y aliados, haciendo énfasis en la socialización de valores y atributos éticos, para fomentar una relación de confianza y transparencia en las interrelaciones con los grupos de interés.



DESEMPEÑO ECONÓMICO



El Valor Económico que genero la organización durante el 2014 alcanzó los \$9.720 millones, cifra que representa el pago que se generó principalmente por la participación en los ingresos de las fotodetecciones. Dentro del Valor Económico Generado, \$135 millones corresponden a Otros Ingresos que representan principalmente rendimientos financieros de las cuentas de ahorros y cartera colectiva.

El Valor Económico Distribuido estuvo compuesto de la siguiente manera: \$1.918 millones dentro del rubro de Costos y Gastos de operación destinado al pago de proveedores de bienes y servicios, \$2.255 millones se distribuyó a los colaboradores y corresponde al pago de sueldos, salarios, bonificaciones y aportes de seguridad social, \$1.599 millones fueron distribuidos entre el pago de impuestos al Estado y \$364 millones del rubro de proveedores de capital

correspondiente a los intereses de un acuerdo de pago celebrado con XM durante el 2013, adicionalmente se debe resaltar que durante el periodo no fueron distribuidos dividendos a los accionistas debido a que en la asamblea se decidió destinar las utilidades del 2013 y 2012 a la constitución de una reserva para el fortalecimiento patrimonial. El Valor Económico Retenido alcanzó la suma de \$3.719 millones. Este rubro está destinado a la constitución de la reserva legal, distribución de dividendos en el 2015, amortizaciones, depreciaciones y provisión para mantenimientos mayores, que garantizarán la prestación del servicio en el futuro.

En este capítulo presentamos los resultados en forma general. Los estados financieros se encuentran en el capítulo de accionista.

RESULTADOS FINANCIEROS

CIFRAS RELEVANTES

	Año 2014
VALOR ECONÓMICO GENERADO	9.855
Venta de Servicios	9.720
Otros Ingresos	135
VALOR ECONÓMICO DISTRIBUIDO	6.136
Costos y Gastos de operación	1.918
Gastos de Personal	2.255
Pagos Proveedores de Capital	364
Pagos al Gobierno	1.599
VALOR ECONÓMICO RETENIDO	3.719

*Cifras en millones de pesos.

MODELO DE GESTIÓN DE PROVEEDORES

Con el objetivo de optimizar los procedimientos y dar mayor agilidad y flexibilidad al proceso de contratación, durante el 2014 se realizaron varias actividades orientadas a establecer un modelo de gestión de proveedores enmarcado dentro del principio de transparencia.

Se implementó la modificación al estatuto de contratación que permite a Sistemas Inteligentes en Red adherirse a los procesos de selección de contratistas que adelante cualquier empresa del Grupo Empresarial ISA, satisfacer las necesidades de la organización y optimizar recursos a partir de economías de escala en servicios o productos estándares.

La organización en pro de una operación sostenible definió dentro de la minuta del contrato para proveedores las cláusulas que hacen referencia a:

- › Cumplir todas las leyes, decretos, reglamentos demás disposiciones gubernamentales de carácter ambiental.
- › Lavado de activos y financiación del terrorismo.
- › Sobre trabajo infantil.

Finalmente, como parte importante del modelo de gestión de proveedores, en octubre se realizó el tercer encuentro de proveedores de XM, en el que se incluyeron los proveedores de Sistemas Inteligentes en Red.

GESTIÓN CONTRACTUAL

El valor total de las compras efectuadas por Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., en 2014 alcanzó la cifra de \$960 Millones, siendo los pedidos de mínima cuantía (suministro de bienes o servicios por un valor menor de 50 salarios mínimos legales mensuales vigentes -SMLMV-) los más representativos, con 12 contratos. En relación con los proveedores contratados, en total se celebraron 17 contratos.

Evaluación del desempeño de proveedores

La Evaluación de desempeño de los proveedores es una herramienta que fue modificada en el año 2014 para apoyar el modelo de gestión de proveedores, donde se reestructuro la periodicidad de la aplicación de la evaluación, con el fin de hacer seguimiento y adoptar planes de mejora en forma oportuna, como mecanismo de retroalimentación para el mejoramiento continuo, y en el mediano plazo generar alto nivel de desempeño de los proveedores. En el periodo de medición fueron evaluados 5 proveedores.



DESEMPEÑO AMBIENTAL



La organización es consciente de la importancia que tiene la buena gestión ambiental para el desarrollo de la sociedad y además de las crecientes exigencias que tienen los grupos de interés por la conservación y protección de los recursos naturales. Debido a que la organización es una empresa de conocimiento en donde la operación está enmarcada en la gestión de herramientas tecnológicas que son suministradas por un tercero, la gestión ambiental comprende la implementación de buenas prácticas, la formación, sensibilización y toma de conciencia de cada uno de los colaboradores acerca de la contribución que estos pueden hacer al tema ambiental.

IMPACTOS AMBIENTALES

Transporte de personal

En 2014 la organización generó una emisión estimada de 41 Toneladas anuales de CO² / Eq, a partir del transporte terrestre del personal de operación que se contrató con un tercero². Por esta razón se implementó un control para garantizar que el proveedor realice el mantenimiento permanente de sus vehículos, mitigando así el impacto ambiental. Se verificó la revisión técnico mecánica y se dio cumplimiento a la normatividad, el 100% de los vehículos destinados para el transporte del personal contó con el certificado de revisión técnico mecánica y de gases vigente. Con el fin de reducir las emisiones de CO² se realizó una programación diaria para optimizar los recorridos, transportando por sectores e incluyendo el mayor número de personas por viaje.

Materiales reutilizados

Sistemas Inteligentes en red se acogió al programa HP Planet Partners, para la devolución y reciclaje de cartuchos de tóner originales HP LaserJet, así contribuye con el cuidado del planeta al reducir los desechos originados por los cartuchos de impresión, en 2014 se reutilizaron 22 cartuchos, lo cual representa un 100% del material utilizado.

IMPLEMENTACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS

En el periodo de análisis, se promovieron buenas prácticas de gestión ambiental entre los colaboradores, para ser aplicadas en la vida cotidiana. Se realizó una campaña de orden y aseo donde se promovió el buen manejo de los residuos, cuidado de las instalaciones y adecuada organización del lugar de trabajo; y se ubicaron dos puntos ecológicos en los cafetines para generar un cambio de cultura y toma de conciencia en el cuidado del medio ambiente.

Durante el periodo comprendido en la presente memoria no se presentaron multas ni sanciones relacionadas con el incumplimiento de la normativa ambiental.

RETOS AMBIENTALES

Para estructurar mejor el desempeño ambiental de la organización, se han definido como retos para el 2015:

- Implementar un plan de manejo de residuos sólidos, donde se enfatizara en el reciclaje.
- Identificar PQRS ambientales.
- Ampliar la estimación de los efectos de los gases de efecto invernadero.



² Information CO2 des prestations de transport; Ministère de l'Écologie du Développement durable et de l'Énergie. 2012

DESEMPEÑO SOCIAL



Sistemas Inteligentes en Red comprende que el potencial de sus actividades reside en el Talento Humano y su bienestar y desarrollo, al ser una empresa familiarmente responsable, fomenta la calidad del empleo, el buen ambiente laboral, los estilos de vida saludables, el desarrollo de competencias y el equilibrio entre el trabajo y la familia. Los colaboradores son el pilar fundamental donde se cimienta el éxito de la operación, programas, y toda iniciativa que se emprenda.

GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

Sistemas Inteligentes en Red, finalizó el 2014 con 39 colaboradores directos, de los cuales el 44% fueron mujeres y el 56% hombres; con un promedio de edad de 31 años.

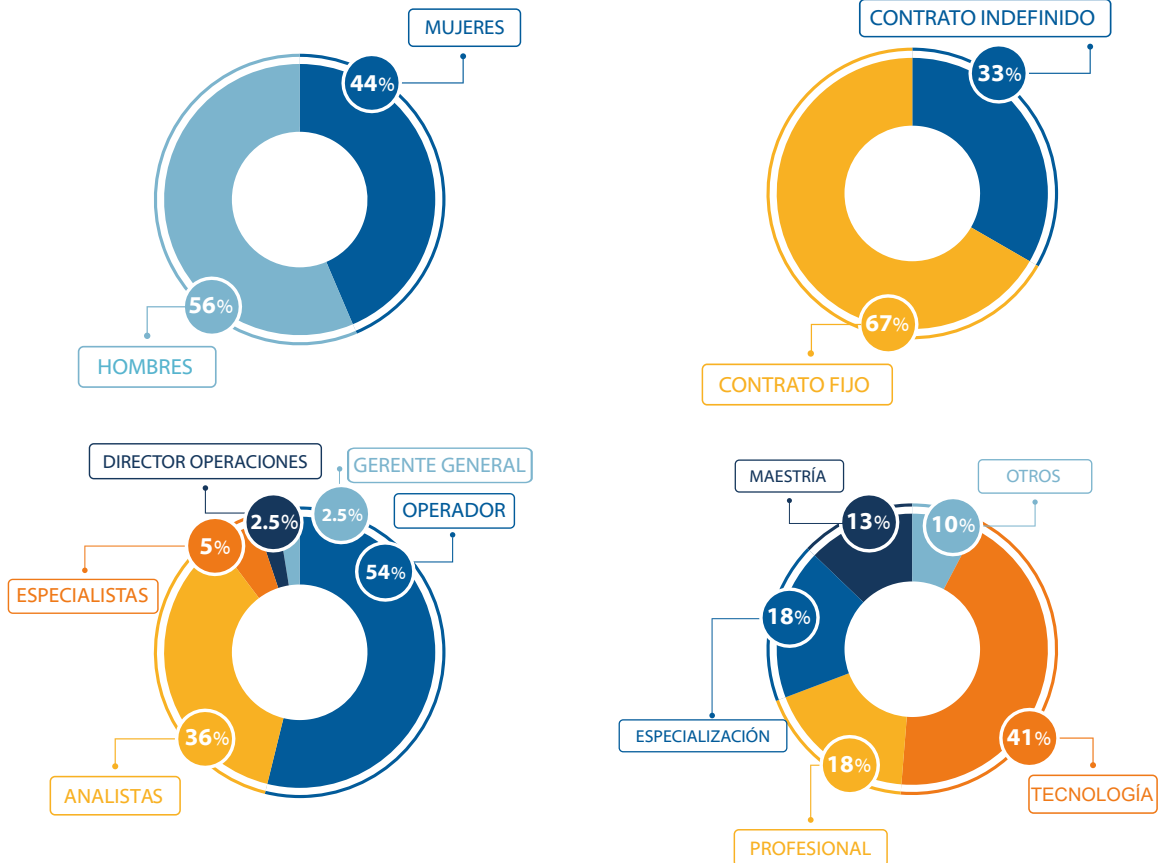
Como parte de los lineamientos internos de la organización, la vinculación se realiza inicialmente mediante contrato a término fijo por un año, y esto sucede durante los tres primeros años. A partir del tercer año y teniendo en cuenta el desempeño mismo del colaborador en la organización, el término del contrato se

modifica a indefinido. Por consiguiente, el 33% de los colaboradores se encuentra vinculado a través de contrato a término indefinido y el 67% a través de contrato a término fijo.

El grupo estuvo conformado por 21 operadores, 14 analistas, 2 especialistas, el Director de operaciones y la Gerente General; destacándose la formación de tecnólogos, profesionales y especialistas.

Por otra parte, enmarcados dentro de la Constitución Política de Colombia, las mujeres y hombres tienen igualdad de derechos y oportunidades. En la organización, el ambiente es favorable en cuanto a la equidad de género y por consiguiente de acá en adelante las cifras se mostraran sin distinción de género, se asume que la igualdad es en sí misma una condición intrínseca en la organización. De igual manera la estructura salarial se encuentra construida con base a los cargos de la organización, indistintamente del género del colaborador.

La organización no cuenta con colaboradores cobijados por convenios colectivos.



CATEGORÍA CARGO/ TIPO DE CONTRATO	2013		2014	
	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES
GERENTE GENERAL				
Indefinido	1	0	1	0
Fijo	0	0	0	0
DIRECTOR DE OPERACIONES				
Indefinido	0	1	0	1
Fijo	0	0	0	0
ESPECIALISTA				
Indefinido	0	0	1	1
Fijo	2	2	0	0
ANALISTA				
Indefinido	0	0	1	2
Fijo	7	5	8	3
OPERADOR				
Indefinido	0	0	1	6
Fijo	7	14	5	9

Tema	2014
Número total de contrataciones en el 2014	3
Número total de desvinculaciones voluntarias en el 2014	3

* El rango de edad de los colaboradores contratados en 2014 es inferior a 30 años.



Compensación y Beneficios

De acuerdo con los resultados de la evaluación de clima organizacional del 2014, la cual se realizó con el fin de obtener la percepción colectiva que los colaboradores tienen de la organización a través de la experimentación de prácticas, políticas, estructuras, procesos y sistemas, y la consecuente reacción a esta percepción; el resultado general para el 2014 fue 89% de favorabilidad, y la comparación con años anteriores se muestra en la siguiente gráfica:

RESULTADOS	2014	2013	2012
FAVORABLE	89%	93%	92%
NEUTRO	7%	4%	
DESFAVORABLE	4%	3%	



A partir de los resultados de la encuesta, se identificó como una fortaleza moderada la remuneración y beneficios, por esta razón se realizaron las siguientes acciones:

Se contrató con una Empresa externa el desarrollo de un estudio de valoración de cargos,

con el cual se pretendió conocer cómo era la relación entre los salarios de los colaboradores y una escala de referencia externa. Los resultados del estudio y los planes de acción derivados del mismo se consideraran para el 2015.

Adicional a lo anterior, en Junta Directiva del 25 noviembre de 2014 se aprobó una bonificación adicional no constitutiva de salario que correspondió al 50% del salario básico mensual de cada colaborador, teniendo en cuenta los excelentes resultados financieros generales de la organización.

En 2014 se aceptó la inclusión de los colaboradores de Sistemas Inteligentes en Red en el Fondo de Empleados de ISA: FEISA, la organización se acogió a los estatutos del mismo con el aporte del incentivo al ahorro del 1% del salario básico mensual del colaborador afiliado, esto como mecanismo para incentivar el ahorro de los colaboradores.

Por otra parte, la organización destinó del presupuesto del 2014 un valor de 10.000.000 de pesos para el subsidio de programas de bienestar para los colaboradores y sus familias, el cual se llevó a cabo a través del FEISA y el programa Juntos, en este se realizaron las siguientes actividades:

LÍNEA DE INTERACCIÓN	ACTIVIDAD	BENEFICIADOS
Condiciones de Vida	Cuidado de las Mascotas	2
Dinámica Familiar	Cine en Familia	6
	A vuelo de Cometas	8
	Comunicación Asertiva en Familia	4
Estilos de Vida Saludable	Curso de Cocina Saludable "Ensaladas"	18
	Higiene del Sueño	10
	Curso de Cocina Práctica	2

Otras actividades de bienestar para colaboradores fueron: cata de vinos, charla terapia humildad, charla terapia el poder de dar las gracias y taller de finanzas personales, las cuales contaron con la participación de 20 colaboradores, 6 colaboradores, 6 colaboradores y 5 colaboradores respectivamente.

Tanto para las actividades internas, como en las que se interactuaba con las familias, se les hizo extensiva la invitación a todos los colaboradores de la organización.

Otro de los programas implementados es la contratación de un proveedor para la realización, programación y acompañamiento de actividades físicas, deportivas y de bienestar, con el cual se busca el mantenimiento y mejoramiento de las condiciones físicas de los colaboradores y sus familias.

Índice de rotación de personal

En términos generales en la organización hay estabilidad laboral, teniendo en cuenta que los colaboradores que ingresaron desde el inicio de la organización en el 2011 continúan actualmente laborando en la misma.

Sumado a lo anterior, en el periodo de análisis solo se tuvieron tres desvinculaciones voluntarias por parte de los colaboradores, igualmente ingresaron tres colaboradores en el mismo periodo.

Capacitación y Formación

El objetivo de los programas de capacitación y formación fue brindar a los colaboradores conocimientos y herramientas para el desarrollo y fortalecimiento de competencias técnicas y humanas, para desarrollar las actividades y tomar decisiones con criterios adecuados desde el contexto que desarrollan su trabajo.

En coherencia con el objetivo, durante el periodo de análisis, se invirtieron 5.055 horas en formación, 1.429 horas más que en el 2013, pasando de 93 horas promedio de formación a 130 horas promedio en comparación con el año anterior; también se apoyó con auxilio de estudio de postgrado a un colaborador. De esta manera, la organización muestra el compromiso con los colaboradores y el desarrollo de las capacidades requeridas para el crecimiento del negocio.

Así mismo, se formaron 13 auditores internos de calidad – ISO 9001, para el mantenimiento y la mejora del sistema de gestión de calidad, que participaron en la realización del ciclo de auditorías internas y el seguimiento de los respectivos planes de mejora.

Para mejorar y asegurar la operación se realizó la capacitación sobre factores humanos en la seguridad operacional, con una participación del 82% de los colaboradores. Para el fortalecimiento de los valores empresariales, se dictó la conferencia taller “De la moral del trabajo a la administración de la excelencia”, con la participación de 95% de los colaboradores.

ÁREA	HORAS DE CAPACITACIÓN 2013	HORAS DE CAPACITACIÓN 2014	HORAS PROMEDIO 2013	HORAS PROMEDIO 2014
Administrativa	1086	743	217	149
Planeación	594	861	119	287
Operación	824	1572	43	75
Información	348	496	87	165
Tecnología	484	457	121	229
Directivos	290	345	145	173
Aseguramiento de operación	0	464	NA	232
Investigación y desarrollo	0	117	NA	117
TOTAL	3626	5055	93	130

SISTEMA DE GESTIÓN

En línea con el Mapa Estratégico, en particular con los aspectos enfocados al aseguramiento de la calidad de los servicios, se avanzó en la ejecución de actividades de mantenimiento y mejora del sistema de gestión, de la misma manera, se impactó positivamente en las capacidades internas y conocimiento de la organización. Como parte de este logro, se llevó a cabo el ciclo de auditorías internas, con los 13 auditores internos de calidad, donde se identificaron las fortalezas y aspectos susceptibles de mejora para la organización y se definieron los planes de acción pertinentes.

En 2015 se continuará con el fortalecimiento de las capacidades institucionales, se mejorará la documentación de los procesos, los mecanismos de seguimiento y medición, y se espera avanzar en la alineación y armonización con otros sistemas de gestión.

De igual manera, la organización decidió orientarse hacia la iniciativa voluntaria de certificar en el 2015 el sistema de gestión de calidad bajo la norma ISO 9001.

SALUD OCUPACIONAL

Sistemas Inteligentes en Red, promueve una serie de actividades orientadas a desarrollar una cultura de conductas seguras en el ambiente laboral, de manera que contribuyan al cuidado de los colaboradores. Por otro lado, a través del programa JUNTOS del Fondo de Empleados-Feisa se busca la participación de los colaboradores y su grupo familiar, en busca de generar un impacto favorable en el bienestar y calidad de vida.

Dentro de las actividades desarrolladas se pueden resaltar:

- 39 evaluaciones osteomusculares y exámenes clínicos para determinar la condición física y perfil de riesgo cardiovascular y osteomuscular de los colaboradores.
- 27 planes de acondicionamiento físico y un programa de control y seguimiento nutricional.
- 33 recorridos ergonómicos, con el objetivo de brindar asesoría sobre higiene postural y conductas adecuadas por parte de los colaboradores.

- › 11 escuelas saludables, donde se brindaron recomendaciones acerca del manejo de diferentes lesiones osteomusculares, así como atención grupal, por temática de la escuela para prevenir lesiones.
- › Pausas activas según las condiciones de cada grupo de colaboradores: 4 recorridos a nivel grupal y 7 recorridos a nivel individual para los operadores del centro de control.
- › Atención fisioterapéutica individualizada e integral a 16 colaboradores.
- › Taller de higiene del sueño para mejorar las condiciones de vida de los colaboradores pertenecientes al grupo poblacional de operación, que cumple turno nocturno.

En relación con el ausentismo de los colaboradores, en el periodo analizado el índice es de 1.7%. Esta cifra incluye dos licencias de paternidad y un accidente mayor ocurrido fuera de las instalaciones de la organización.

Comité paritario de seguridad y salud en el trabajo

Para la gestión de los riesgos se mantuvo el comité paritario de seguridad y salud en el trabajo COPASST, con la dedicación requerida, el cual contó con participación conjunta de la dirección de la organización y los colaboradores de acuerdo con lo establecido en la ley Colombiana.

El comité realizó reuniones mensuales donde trataron los temas pertinentes y evaluaron



ACCIONISTAS



ESTADOS FINANCIEROS Y NOTAS

Al 31 de diciembre de 2014 y 2013

(Cifras expresadas en millones de pesos colombianos, excepto los montos en moneda extranjera, las tasas de cambio y el valor nominal de la acción)

NOTA 1: NATURALEZA JURÍDICA Y OBJETO SOCIAL

Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., es una sociedad de economía mixta, constituida por documento privado como sociedad por acciones simplificada el 10 de agosto de 2011, registrada en la Cámara de Comercio de Medellín el 18 de agosto de 2011 en el libro 9 bajo el número 14905.

Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., es subordinada de XM Sociedad de Expertos en Mercados S.A. E.S.P. (XM), quien posee el 85% de las acciones de capital; su otro accionista es Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P., el cual tiene el 15% de las acciones.

El objeto social de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., consiste en el desarrollo de las siguientes actividades:

- 1)** La planeación, diseño, optimización, puesta en servicio, operación, administración o gerenciamiento de mercados de bienes y servicios que requieran el desarrollo de sistemas de información o plataformas tecnológicas que involucren el intercambio de información con valor agregado.
- 2)** La operación de centros de control operativo de peajes de la infraestructura de vías de transporte terrestre concesionadas o no concesionadas, incluyendo el desarrollo de las actividades propias del diseño, suministro, instalación y puesta en marcha del equipamiento tecnológico requerido; así como, la planeación, operación y administración del servicio de liquidación, facturación, recaudo y distribución de las tasas de peajes, tanto nacionales como internacionales.
- 3)** La planeación y operación de centros de supervisión, control y gestión de sistemas de movilidad de tránsito, tanto nacionales como internacionales.

4) La planeación y operación de centros de supervisión, control y gestión de Sistemas Integrados de Transporte Masivo; así como la planeación, operación y administración del servicio de liquidación, facturación, recaudo y distribución de los recursos correspondientes a dichos sistemas, tanto nacionales como internacionales.

5) El desarrollo de las actividades comerciales o no que se consideren vinculadas, sean conexas o de valor agregado a su objeto social. Igualmente, podrá prestar servicios técnicos relacionados con la tecnología y el conocimiento adquirido en el ejercicio y desarrollo de su objeto social.

En desarrollo de su objeto social, la Sociedad podrá emplear y desarrollar plataformas tecnológicas especializadas que permitan la integración en línea y tiempo real de la gestión de la información con valor agregado.

Para el desarrollo de su objeto social, la Sociedad también podrá realizar las siguientes actividades:

a) Adquirir, vender, enajenar y permutar, dar o tomar en arrendamiento o en administración toda clase de bienes muebles o inmuebles, y celebrar sobre ellos contratos de prenda, hipoteca o gravarlos en cualquier forma.

b) Celebrar y ejecutar contratos de mutuo con o sin interés y constituir o aceptar cauciones reales o personales, en garantía de las obligaciones que adquiriera en su propio nombre o que otros contraigan en su favor.

c) Girar, endosar, descontar, protestar y/o aceptar toda clase de títulos valores, lo mismo que negociar otros documentos de crédito, civiles o comerciales, según lo reclame el desarrollo de los negocios sociales.

d) Utilizar todos los instrumentos financieros que faciliten la realización de su objeto social.

e) Contratar seguros conforme a la ley y de acuerdo con las formas autorizadas por la misma, y celebrar todas las operaciones financieras que le permitan adquirir los fondos u otros activos necesarios para el desarrollo de sus negocios.

f) Participar como asociado, socio o accionista o asumir cualquier forma asociativa o de colaboración Empresarial, con personas naturales o jurídicas, nacionales o extranjeras, para el desarrollo de proyectos vinculados o relacionados con el objeto social.

g) Obtener y explotar el derecho de propiedad sobre marcas, dibujos, insignias, patentes y cualquier otro bien incorporal. Tramitar y obtener los registros respectivos ante la autoridad competente a nivel nacional e internacional.

h) Constituir filiales, subsidiarias, o representaciones, en el país o en el extranjero, con el propósito de desarrollar sus actividades sociales.

i) Impulsar actividades de naturaleza científica y tecnológica relacionadas con su objeto, así como realizar su aprovechamiento, aplicación técnica y económica.

j) Transigir, desistir y someter a decisiones arbitrales, las cuestiones en que tenga interés propio frente a terceros.

En general, la sociedad podrá ejecutar y celebrar los actos y contratos de naturaleza civil y comercial, necesarios para el desarrollo de su objeto social. Para estos efectos podrá utilizar cualquier medio físico o electrónico que facilite la instrumentación del acto o contrato.

Estatutariamente se encuentra establecido que son órganos sociales: La Asamblea General de Accionistas, la Junta Directiva y la Gerencia General, a quienes corresponde la dirección y administración de la Sociedad. Hasta el momento, los órganos decisorios de la sociedad y en particular la Asamblea General de Accionistas, no ha tomado ninguna decisión que comprometa la continuidad de la Sociedad, tales como supresión, fusión, escisión o liquidación.

NOTA 2: BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

2.1. Normas contables

La Sociedad está regida para efectos contables, por el Régimen de Contabilidad Pública (RCP), expedido por la Contaduría General de la Nación (CGN) mediante las resoluciones No. 354, 355 y 356 del 5 de septiembre de 2007 y sus actualizaciones. Estas normas contienen la regulación de principios, normas técnicas y procedimientos, así como los criterios que deben observarse en el desarrollo del proceso contable definidos en el Régimen de Contabilidad Pública, el cual ha sido armonizado con normas y prácticas de mayor aceptación a nivel internacional en lo referente al sector público, las normas locales han sido enriquecidas con los elementos internacionales aplicables al contexto local y estratégicos para la interacción con el sector público en un entorno globalizado.

De acuerdo con los presupuestos establecidos en el numeral 2 del Decreto 4350 de 2006, la sociedad quedará sujeta a la vigilancia de la Superintendencia de Sociedades.

Conforme a lo establecido en la Constitución Nacional, la Sociedad es sujeto de control fiscal por parte de la Contraloría General de la República, por tanto se aplicarán los procedimientos establecidos por la entidad y la rendición de información exigida.

2.2. Clasificación de activos y pasivos

Los activos y pasivos se clasifican según el uso a que se destinan o dependiendo de su grado de realización, exigibilidad o liquidación, en términos de tiempo y valores.

Para tal efecto, se entiende como activos o pasivos corrientes aquellas sumas que serán realizables, consumibles o exigibles en un plazo no mayor a un año.

2.3. Concepto de materialidad

El reconocimiento y presentación de los hechos económicos se hace de acuerdo con su materialidad, de tal manera que la información revelada en los estados, informes y reportes contables atendiendo la condición de materialidad, representa transacciones, hechos y operaciones relevantes para el usuario.

Una transacción, hecho u operación es material cuando, debido a su cuantía o naturaleza, su conocimiento o desconocimiento, considerando las circunstancias que lo rodean, incide en las decisiones que puedan tomar o en las evaluaciones que puedan realizar los usuarios de la información contable pública.

Al preparar los Estados Financieros, la materialidad para propósitos de presentación, se determinó aplicando un 5% con relación al activo total, al activo corriente, al activo no corriente, al pasivo total, al

pasivo corriente, al capital de trabajo, al patrimonio y a los resultados del ejercicio, según corresponda.

2.4. Unidad monetaria y periodo contable

La unidad monetaria utilizada por la Sociedad es el peso colombiano. La Sociedad tiene por estatutos efectuar un corte de sus cuentas, preparar y difundir estados financieros de propósito general una vez al año, al 31 de diciembre.

NOTA 3: PRINCIPALES POLÍTICAS Y PRÁCTICAS CONTABLES

Para el proceso de identificación, clasificación, reconocimiento y revelación de los hechos financieros y económicos, la Sociedad cumple los principios, normas y procedimientos establecidos por la Contaduría General de la Nación en el Régimen de Contabilidad Pública. Asimismo, da cumplimiento a las disposiciones contables emitidas por la Superintendencia de Sociedades.

A continuación se describen las principales políticas y prácticas contables adoptadas por la Sociedad en concordancia con lo anterior:

3.1. Descripción del negocio

En el 2006, el Municipio de Medellín firmó un convenio interadministrativo con UNE EPM Telecomunicaciones S.A., cuyo objeto central es la modernización de la gestión de los servicios administrativos de la Secretaría de Transportes y Tránsito a través de una solución integral de tecnología, información, comunicaciones y operación de TIC's.

Como parte de este convenio, el municipio suscribió un otrosí con el objetivo particular de modernizar la movilidad de la ciudad y disminuir la accidentalidad, mediante el montaje de un Centro de control de Movilidad y un sistema de foto detección de infracciones de tránsito.

Para este nuevo alcance del convenio, UNE EPM Telecomunicaciones S.A., invitó a participar a XM S.A. E.S.P., con el fin de aprovechar la experiencia que tiene en la planeación, diseño, montaje, puesta en funcionamiento y operación de centros de control, así como en la gestión de sistemas de información con altos componentes de tiempo real, las cuales son totalmente relevantes en la aplicación específica de las nuevas funciones que desean incorporar la Secretaría de Transportes y Tránsito de Medellín.

En este sentido, XM S.A. E.S.P., suscribió el 4 de febrero de 2011, con el Consorcio ITS y UNE EPM Telecomunicaciones S.A. (UNE), un Acuerdo de Colaboración Empresarial, con el fin de desarrollar conjuntamente las actividades correspondientes al Otrosí 5 del Convenio No. 5400000003 de 2006 suscrito entre el Municipio de Medellín y UNE, en lo concerniente al Núcleo Dos "Sistema Inteligente de Movilidad para el Municipio de Medellín (SIMM)". En el marco de este acuerdo y acorde con su especialidad, XM estaría encargada del diseño, adquisición y puesta en operación de los equipos, programas y medios necesarios para disponer de un Centro de Control para la Secretaría de Transporte y Tránsito de Medellín, así como las adecuaciones físicas para su funcionamiento.

Por decisiones internas, XM S.A. E.S.P., decidió constituir la sociedad Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., que tiene por objeto social, entre otras actividades, la planeación y operación de centros de supervisión, control y gestión de sistemas de movilidad de tránsito, tanto nacional como internacional. Así, el 19 de agosto de 2011, XM S.A. E.S.P., avisó a UNE y al Consorcio ITS, que cedería su posición contractual en el mencionado Acuerdo, a Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., tal y como consta en los documentos

007324-1 XM y 007730-1 XM, este último del 5 de septiembre de 2011; el 23 de septiembre de 2011, XM S.A. E.S.P., y Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., formalizaron la cesión de la posición contractual.

A partir de la cesión por parte de XM, todo lo acordado, pasa a nombre de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S.

De acuerdo con el contrato las actividades a realizar por cada parte son:

UNE EPM Telecomunicaciones S.A., aporta la infraestructura tecnológica y de telecomunicaciones necesaria para la operación del Centro de Gestión de Movilidad y del Sistema de Fotodetección de infracciones de tránsito, además de los periféricos asociados al Centro de control de la Movilidad, como PMV –Páneles de Mensajería Variable-, Circuito Cerrado de Televisión-CCTV y ARS- Dispositivos para el apoyo a la red semafórica.

Quipux- SIT (Consortio ITS) aporta la infraestructura del módulo de foto detección y su operación, incluyendo la gestión del proceso contravencional asociado hasta obtener los ingresos provenientes de dichas infracciones.

XM a través de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., aporta la infraestructura asociada al Centro de Gestión de Movilidad y su operación, donde se articulan diferentes módulos y dispositivos tecnológicos suministrados por los aliados, adicionalmente, realiza los procesos de gestión los recursos de la Secretaría de Movilidad para la gestión de incidentes. Por las actividades e inversiones antes mencionadas, la Sociedad tendrá derecho, como remuneración, a una suma de dinero equivalente al 25.56% de los ingresos que perciba UNE, los cuales provienen en términos generales de un porcentaje de los valores de las fotodetecciones recaudadas.

La tarifa a reconocer a UNE y a los Aliados es variable y se determina cada año de acuerdo con los inductores y procedimientos definidos en el Anexo Modelo Financiero.

El Anexo Modelo Financiero contiene la estructura financiera del proyecto, en el cuál se presupuestaron las bases sobre las que se obtendrían los ingresos, las inversiones, costos y gastos y demás componentes.

De acuerdo con lo anterior, si los resultados reales frente al modelamiento inicial, se sitúan en porcentajes por debajo de las bases establecidas y dichas situaciones se mantiene durante seis (6) meses consecutivos, se inicia un proceso de negociación que podría tener como consecuencia que se pague por parte del Municipio a través de UNE, las inversiones valoradas financieramente a ese momento considerando un costo del capital determinado y una fórmula definida para cada situación, siendo posible que las partes determinen el nuevo modelo de negocio a seguir, a falta de acuerdo, se daría terminación anticipada del contrato, en cuyo caso el contratante pagará las inversiones efectuadas como se ha indicado. Por último si las bases de remuneración (las fotodetecciones y el valor promedio del comparendo) por disposición legal, decisión judicial o administrativa, quedasen sin sustento legal y fueran eliminadas de manera definitiva, se aplicarán los mecanismos de restablecimiento del equilibrio económico.

En virtud del convenio interadministrativo entre UNE y el Municipio de Medellín, el primero recibe del segundo, a título gratuito los bienes muebles y/o áreas físicas con el fin de usarlos y, si es necesario, adecuarlos para el desarrollo de las actividades que se compromete a ejecutar. La infraestructura, bienes y elementos adecuados por cada parte pasarán al Municipio al finalizar el acuerdo sin costo alguno.

3.2. Conversión de transacciones y saldos en moneda extranjera

Las transacciones en moneda extranjera se contabilizan a las tasas de cambio aplicables que estén vigentes en las fechas en que se realicen los hechos económicos. Al cierre de cada ejercicio, los derechos y obligaciones representados en moneda extranjera se ajustan a la tasa de cambio certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia. La tasa de cambio utilizada para ajustar el saldo resultante en dólares al 31 de diciembre de 2014 fue de \$2,392.46 y en 2013 de \$1,926.83 por cada USD\$ (Dólar estadounidense).

En lo relativo a los derechos, la diferencia en cambio se reconoce en los resultados. En lo que tiene que ver con las obligaciones sólo se reconocen en los resultados, la diferencia en cambio que no sea imputable a costos de adquisición de activos en período improductivo. Son imputables al costo de adquisición de activos la diferencia en cambio, mientras dichos activos estén en construcción o instalación y hasta que se encuentren en condiciones de utilización.

3.3 Disponible

Corresponde a los dineros en efectivo, bancos, derechos en fideicomisos para atender los pagos de los compromisos.

Las cuentas bancarias han sido conciliadas con los respectivos extractos.

3.4 Deudores

Prestación de servicios: Se registran en este rubro los valores a favor de la Sociedad y a cargo de clientes por concepto del desarrollo del objeto social de la Sociedad. Estos derechos se reconocen por su importe original o por el valor convenido y se ajustan a la TRM del último día del mes si es del caso. Como resultado del grado de incobrabilidad originado por factores como antigüedad e incumplimiento, se realizan provisiones de las cifras que se estimen como incobrables y se ajustan permanentemente de acuerdo con su evolución.

Anticipos o saldos a favor por Impuestos:

Representa las deudas a cargo de entidades gubernamentales por concepto de anticipos de impuestos y los originados en liquidaciones de declaraciones tributarias, contribuciones y tasas para ser solicitados en devolución o compensación con liquidaciones futuras.

3.5 Propiedades, planta y equipo

Las propiedades, planta y equipo comprenden los bienes tangibles de propiedad de la Sociedad que se utilizan para la prestación de servicios y para su administración y por tanto no están disponibles para la venta. Se reconocen por su costo histórico, del cual forma parte el costo de adquisición y los demás costos y gastos en que se incurre para dejar el activo en condiciones de utilización. Se actualizan mediante la comparación del valor en libros con el costo de reposición o el valor de realización, reconociendo las provisiones o valorizaciones del caso, las primeras al gasto, las segundas en el patrimonio como superávit.

El valor de las adiciones y mejoras que aumentan la vida útil del bien, amplíen su capacidad, la eficiencia operativa, mejoran la calidad de los productos y servicios o permiten una reducción significativa de los costos de operación, se agregan al costo de los activos y en consecuencia afectan el cálculo futuro de la depreciación, mientras que las erogaciones por mantenimiento, reparaciones y costo de traslado se reconocen en resultados.

La vida útil de las propiedades, planta y equipo debe revisarse anualmente y, si las expectativas difieren significativamente de las estimaciones previas, por razones tales como adiciones o mejoras, avances tecnológicos, políticas de mantenimiento y reparaciones, obsolescencia u otros factores, podrá fijarse una vida útil diferente, registrando el efecto a partir del período contable en el cual se efectúa el cambio.

La depreciación se calcula por el método de línea recta sobre el costo, con base en la vida útil estimada de los activos, así:

CLASE DE ACTIVO	VIDA ÚTIL
Maquinaria y equipo (equipos centro de control)	15
Muebles, enseres y equipo de oficina	10
Equipo de computación y accesorios	5

La Compañía no estima ningún valor residual para sus activos por considerar que éste no es relativamente importante, siendo por lo tanto, depreciados en su totalidad.

Los activos que al ser adquiridos ya han tenido uso, se deprecian por el remanente de la vida útil estimada.

Los activos de menor cuantía son los que, con base en su valor de adquisición o incorporación, pueden depreciarse en el mismo año en que se adquieren o incorporan, teniendo en cuenta los montos que anualmente defina la Contaduría General de la Nación. La depreciación puede registrarse en el momento de la adquisición o incorporación del activo o durante los meses que resten para la terminación del período contable.

Los bienes adquiridos por un valor inferior o igual a medio (0.5) salario mínimo mensual legal vigente pueden registrarse como activo o como gasto. Cuando se registren estos bienes como activo, aplica el procedimiento de depreciación para los activos de menor cuantía.

Los gastos de reparación y mantenimiento se cargan a resultados a medida en que se incurren.

3.6. Activos Intangibles

Son activos intangibles aquellos bienes inmateriales, o sin apariencia física, cuya medición monetaria sea confiable, que puedan identificarse, controlarse y que mediante su utilización o explotación, están en capacidad de generar ingresos, obtenerse beneficios económicos futuros o cuando el potencial de servicios que posea genere una reducción de costos.

Los intangibles pueden ser adquiridos o desarrollados, los primeros son aquellos que se obtienen de un tercero, los segundos se generan internamente y cumplen los criterios para su reconocimiento, adicionalmente deben identificarse las fases de investigación y desarrollo.

El reconocimiento del uso de los beneficios generados por los activos intangibles se efectuará en forma sistemática durante su vida útil mediante su amortización (línea recta, suma de los dígitos crecientes o decrecientes) y se medirá con base en el tiempo transcurrido desde la fecha en que el activo está sustancialmente listo para su uso o beneficio y hasta la fecha en que culmine su vida útil.

3.7 Diferidos y Otros Activos

Comprenden; i) Bienes y servicios pagados por anticipado; ii) Cargos diferidos.

Los bienes y servicios pagados por anticipado, representan el valor de las erogaciones por dichos conceptos que se recibirán de terceros y su uso o consumo corresponde a varios períodos mensuales o anuales, los cuales deben amortizarse durante el lapso que corresponda a los mismos, incluyen primas de seguros principalmente, que son amortizadas por el plazo de la vigencia de las pólizas.

Los cargos diferidos representan el impuesto diferido, el cual, se reconoce con base en las diferencias temporales entre la utilidad contable y la renta líquida fiscal. Estas diferencias surgen por ciertas provisiones, los cuales se espera que en un futuro generen una disminución en el pago del impuesto corriente, momento en el cual se amortizará el impuesto diferido reconocido.

3.8 Cuentas por Pagar

Son los valores pendientes de pago al cierre del ejercicio por los costos y gastos de bienes y servicios relacionados con la actividad productora de renta, además en las cuentas por pagar, se registran los descuentos y aportes de nómina y la retención en la fuente por pagar.

3.9 Obligaciones laborales

Corresponden a las obligaciones legales y extralegales a nombre de los empleados de la Sociedad, originadas en los contratos de trabajo. Estos pasivos se reconocen sólo cuando su pago es exigible o probable y su importe se puede estimar razonablemente. Al cierre del período el valor de estos pasivos se ajusta determinando el monto a favor de cada empleado, de conformidad con las disposiciones legales y los convenios laborales vigentes.

3.10 Provisión de impuesto a la renta

La provisión para impuesto sobre la renta se calcula a la tasa oficial del 34% en 2014 y 2013 (esta tasa incluye tanto el impuesto de renta del 25% como el impuesto para la equidad CREE del 9%), por el método de causación, sobre la mayor entre la renta presuntiva o la renta líquida fiscal

El efecto de las diferencias temporales que impliquen el pago de un menor o mayor impuesto sobre la renta en el año corriente, se contabiliza como impuesto diferido crédito o débito respectivamente a las tasas de impuestos vigentes cuando se reviertan las diferencias 2015 el 39%, 2016 el 40%, 2017 el 42% y 2018 el 43% y a partir de 2019 el 34%, siempre que exista una expectativa razonable de que tales diferencias se revertirán en el futuro y además para el activo, que en ese momento se generará suficiente renta gravable.

3.11 Pasivos Estimados

Comprende obligaciones a cargo de la Sociedad originadas en circunstancias ciertas cuya exactitud del valor depende de un hecho futuro. Los pasivos estimados se revelan atendiendo la naturaleza del hecho que los origina y son reclasificados al pasivo cierto cuando la circunstancia que determinó la estimación se materialice.

3.12 Utilidad neta por acción

La utilidad neta por acción se calcula con base en el promedio ponderado de las acciones poseídas en el período.

3.13 Cuentas de orden

Acreedoras: Representan los hechos o circunstancias, compromisos o contratos, que se relacionan con posibles obligaciones y que por lo tanto pueden llegar a afectar la estructura financiera de la Sociedad. Se incluyen las cuentas de registro utilizadas para efectos de control de pasivos y patrimonio, de futuros hechos económicos y con propósitos de revelación, así como las cuentas que permiten conciliar las diferencias entre los registros contables de los pasivos, patrimonio e ingresos y la información tributaria. Las cuentas que integran esta clase son de naturaleza crédito.

3.14 Vinculados económicos

Se consideran vinculados económicos, sus accionistas y las Sociedades subordinadas de la casa matriz.

Sistemas Inteligentes en Red es Filial de XM, y a su vez es subsidiaria de Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P., dado que esta es matriz de XM. De acuerdo con el certificado de existencia y representación legal, existe grupo Empresarial y se tiene situación de control en forma directa por XM, y de forma indirecta por Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P. Las operaciones realizadas con dichos vinculados se realizan bajo condiciones de mercado y se reconocen en los estados financieros siguiendo los mismos criterios de las operaciones con terceros.

3.15 Reconocimiento de ingresos y gastos

El reconocimiento de los ingresos se hace en cumplimiento del principio de devengo o causación, con base en las normas que los imponen.

El reconocimiento de los gastos se hace con sujeción a los principios de devengo o causación y medición, de modo que refleje sistemáticamente la situación contable de la entidad en el período.

Los gastos estimados, se reconocen con base en el principio de prudencia y están soportados en criterios técnicos que permiten su medición confiable. Según la naturaleza del gasto se clasifican en: administrativos, operativos y otros gastos.

3.16 Uso de estimados

La preparación de los estados financieros de conformidad con el Régimen de Contabilidad Pública, requiere que la administración de la Sociedad registre estimados y provisiones, que afectan los valores de los activos y pasivos reportados y revele activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados

financieros. Los resultados reales pueden diferir de dichos estimados.

3.17 Estado de cambios en el patrimonio

Refleja todas las variaciones del patrimonio, tales como las ocasionadas por aumentos de capital, distribución de utilidades, movimientos de reservas, y todos aquellos cambios que obedecen a disposiciones contempladas en las Asambleas de Accionistas o prescripciones de organismos de control y que deben cumplir las formalidades legales establecidas, registrarse en el período en que ocurren y en las cuentas apropiadas.

3.18 Estado de flujos de efectivo

El estado de flujos de efectivo se prepara usando el método indirecto, partiendo del excedente del ejercicio, depurando en forma separada las partidas que no involucraron efectivo y que afectaron el resultado, tales como provisiones, depreciaciones y amortizaciones, para establecer el efectivo generado en la operación, al que se le adicionan las variaciones en activos y pasivos, relacionadas con las actividades de operación, para obtener el flujo neto de efectivo de operación, adicionalmente se revelan las partidas propias de las actividades de inversión como compra de propiedades, planta y equipo o inversiones, para obtener el flujo de inversión. También se presentan las actividades de financiación, tales como préstamos recibidos y su amortización, aportes de capital, pago de dividendos, obteniendo el flujo de financiación. Finalmente se calcula el incremento o disminución del efectivo y equivalentes al efectivo, obtenido de la suma de los flujos antes mencionados, a este valor se le suma el saldo inicial del efectivo y equivalentes al efectivo, para establecer el saldo final del período.

En su preparación se clasifican como equivalentes de efectivo los instrumentos financieros de alta liquidez, cuyo vencimiento original es de tres meses o menos.

3.19 Limitaciones y/o deficiencias de tipo operativo o administrativo

Durante los ejercicios contables de 2014 y 2013 no se presentaron limitaciones y/o deficiencias de tipo operativo o administrativo que afectaran el normal desarrollo del proceso contable, la consistencia o razonabilidad de las cifras.

3.20. Efectos y cambios significativos en la información contable

Durante el año 2014 se presentaron los siguientes hechos relevantes:

- › Durante el año 2014 se negoció con la Secretaria de Movilidad el aumento de tarifa que UNE recibe de fotodetecciones recaudadas, la cual paso del 57.11% en el 2013 al 66.56% en el 2014, de acuerdo a los mecanismos contractuales establecidos. Del monto total recibido por UNE por concepto del Convenio Interadministrativo No 5400000003 a Sistemas Inteligentes en Red le corresponde el 25.56%.
- › En el mes de octubre de 2014 se celebró un Contrato Interempresarial para la prestación de servicios por parte de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., a Intervial Chile S.A., cuyo objeto es la prestación de servicios de asesoría técnica para la ejecución del proyecto de Solución de Recaudos de Peajes. Al cierre del año los valores facturados por este servicio son de \$26 millones.
- › Se firmó con Colciencias a través de FIDUPREVISORA S.A., el contrato de financiamiento con recuperación contingente FP44842-388-2014 para el Desarrollo de un Modelo Tecnológico del Sistema Inteligente de Tráfico (ITS), que comprenda procesos, hardware (equipos) y software (aplicaciones/sistemas), para ser considerados e integrados en un Centro Inteligente de Control de Tránsito y Transporte del orden nacional, que estará orientado a la seguridad vial y al cumplimiento de las normas de tránsito y transporte; incorporando el manejo y administración de información de gran volumen y fuentes diversas. De dicho contrato se recibieron en el mes de diciembre \$434, los cuales se registran como un pasivo contable al cual se le descontaron 11 millones correspondientes a los servicios de terceros y a los gastos del personal relacionados con el proyecto.

3.21 Convergencia a Normas Internacionales de Información Financiera

De conformidad con lo previsto en la Ley 1314 de 2009 y los decretos reglamentarios 2784 de 2012, 3023 y 3024 de 2013, la Compañía está obligada a converger de los principios de contabilidad generalmente aceptados en Colombia a las normas de internacionales de información financiera (NIIF o IFRS por sus siglas en inglés) tal y como las emite el IASB (International Accounting Standards Board) emitidas hasta el 31 de diciembre de 2012.

Así mismo, de acuerdo con el marco normativo implementado en Colombia, pudieran existir excepciones al aplicación plena de las NIIF, lo cual tendría impacto en la declaración explícita y sin reservas sobre su aplicabilidad.

En Junta Directiva N° 035 en reunión celebrada el 17 de junio de 2014 fueron aprobadas las políticas contables y el balance de apertura a NIIF a 31 de diciembre de 2013 de los estados financieros individuales.

Además fue reportado a la Contaduría General de la Nación, quien el 27 de octubre de 2014 solicitó a la Casa Matriz enviar la información de todas las empresas del grupo, de acuerdo a un análisis especial que dicha entidad hizo a la resolución CGN 743 del 17 de abril de 2013.

La Compañía pertenece al Grupo 1, cuyo período obligatorio de transición comienza con la preparación del estado de situación financiera de apertura al 1 de enero de 2014 y la emisión de los primeros estados financieros comparativos bajo NIIF al 31 de diciembre de 2015.

3.22 Otras consideraciones

El manual de procedimientos de la CGN, capítulo II, en su numeral 11, relacionado con las subcuentas "otros" señala que para el reconocimiento de las diferentes transacciones, hechos y operaciones realizadas por las entidades contables públicas, se debe tener en cuenta que el valor revelado en las subcuentas denominados "otros", de las que conforman el Balance General y el Estado de Actividad Financiera, Económica y Social, no debe superar el cinco por ciento (5%) del total de la cuenta de la que forman parte. Sin embargo, si el valor registrado en dichas subcuentas supera el porcentaje mencionado se deberán, en atención al principio de revelación, informar en las notas a los Estados Contables el motivo por el cual se están reflejando saldos superiores al 5%.

II. NOTAS DE CARÁCTER ESPECÍFICO

NOTA 4: CONSISTENCIA Y RAZONABILIDAD DE LAS CIFRAS

La información presentada refleja consistencia y razonabilidad en las cifras. No se presentaron hechos que generen inconsistencias, los hechos económicos que afectan bienes, derechos y obligaciones se encuentran adecuadamente revelados, no existen procesos de fusión, escisión, ni liquidación, ni existen hechos posteriores al cierre que afecten la consistencia y razonabilidad de las cifras. Algunos de los procedimientos que se llevan a cabo para garantizar la sostenibilidad de las cifras son:

- › Conciliaciones bancarias y ajustes de partidas conciliatorias.
- › Conciliaciones de modulo nomina, cuentas por pagar, cuentas por cobrar y seguridad social.
- › Confirmación de proveedores y circularización de clientes.
- › Revisiones permanentes de la razonabilidad de las cifras.
- › Conciliación de operaciones recíprocas con vinculados económicos.

NOTA 5: EFECTIVO

Corresponde a recursos propios poseídos en cuentas bancarias y derechos en fideicomisos por \$5,243 (\$1,492 en 2013), los cuales incluyen el efectivo en caja y bancos, así como los derechos en Fideicomisos.

Las conciliaciones bancarias tanto de las cuentas corrientes, ahorros y fiducias, han sido realizadas en forma oportuna. Se hicieron los ajustes pertinentes y a la fecha no existen valores pendientes por reintegrar a la tesorería.

No existen restricciones para el uso del efectivo al 31 de diciembre de 2014 y 2013.

NOTA 6: DEUDORES, NETO

El siguiente es el detalle del neto de los deudores al 31 de diciembre de 2014 y 2013:

SALDO CORRIENTE		
DESCRIPCIÓN	2014	2013
Prestación de servicios (1)	466	1,136
Anticipos o saldos a favor por impuestos y contribuciones (2)	362	226
Avances y anticipo entregados (3)	14	8
Otros servicios (4)	29	-
Pago por cuenta de terceros	1	-
Otros deudores	1	-
Total corriente	873	1,370
Saldo no corriente		
Otros deudores (5)	88	97
Total no corriente	88	97

(1) Corresponden a una parte del total de los días facturados por prestación de servicios a UNE en el mes de diciembre.

La clasificación de las cuentas por cobrar a clientes de acuerdo con su vencimiento es la siguiente:

CARTERA POR EDADES	2014	2013
Corriente	466	462
Vencida entre 1 y 3 años	-	674
Total	466	1,136

La cartera rotó en promedio 16 veces desde enero hasta diciembre de 2014, calculada con el promedio de cuentas por cobrar a UNE EPM Telecomunicaciones S.A., por ingresos generados en 2014.

(2) Corresponde al anticipo de impuesto de renta del 2014 por \$279 (\$210 en 2013), más el saldo a favor por las retenciones que le fueron practicadas en 2014 por \$4 (\$2 en 2013) y Autoretención en la fuente CREE por \$79 (\$14 en 2013).

(3) Corresponde a los valores pagados por anticipado de vacaciones que serán disfrutadas en enero de 2015 por \$6 y anticipo a proveedores por \$8. Atendiendo a la nota de carácter general 3.23, se informa que dentro de los \$14, \$6 superan el 5% de la cuenta avances y anticipos entregados. Se hizo el registro en esta subcuenta porque dentro de las posibilidades que contempla el catálogo de cuenta de la CGN solo era posible en "otros avances y anticipos"

(4) Corresponde al valor pendiente por pagar de Intervial Chile por concepto de servicios técnico de acuerdo al contrato interempresarial firmado en septiembre de 2014.

(5) Corresponde a créditos otorgados a empleados. Los préstamos tienen las siguientes tasas y plazos:

TIPO	TASA	PLAZO	2014	2013
Vehículo	6 % E.A.	10	88	97

NOTA 7: PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO, NETO

	2014	2013
Equipos y máquinas de oficina	0	1
Equipo de computación	8	4
Muebles y enseres	5	5
Menos - depreciación acumulada	(6)	(5)
TOTAL EN SERVICIO	7	5

El gasto depreciación para el 2014 fue de \$1 (en 2013 \$1). Se hicieron adiciones por \$3.

Valor de maquinaria y equipo registrado en el año 2013 se trasladó para la cuenta de equipo de computación lo que no constituye una compra para el 2014.

NOTA 8: OTROS ACTIVOS

La cuenta de otros activos está compuesta por:

CORRIENTE		
DESCRIPCIÓN	2014	2013
Bienes y servicios pagados por anticipado (1)	77	16
Impuesto diferido	553	293
Total corriente	630	309
No corriente		
Intangibles (centro de control y licencias) (2)	8,954	8,941
Amortización (centro de control y licencias) (3)	(1,590)	(897)
Total no corriente	7,364	8,044

(1) Corresponde al saldo de seguros adquiridos en 2014 por \$20 y el pago realizado por mantenimiento al videowall por \$57, en 2013 corresponde a seguros adquiridos.

Atendiendo a la nota de carácter general 3.23, se informa que dentro de los \$77, \$57 millones superan el 5% de la cuenta avances y anticipos entregados. Se hizo el registro en esta subcuenta porque dentro de las posibilidades que contempla el catálogo de cuenta de la CGN solo era posible en "otros bienes y servicios pagados por anticipado"

(2) Corresponde al valor de adquisición del centro de control por \$8.890, el cual fue incorporado a Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., en agosto del 2012 en la cesión de XM. El centro de control fue construido por XM Sociedad de Expertos en Mercados y adquirido por Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., mediante un contrato de llave en mano, este forma parte de los compromisos adquiridos en el contrato de concesión según otrosí No. 5 del Convenio No. 5400000003 de 2006 suscrito entre el Municipio de Medellín y UNE EPM Telecomunicaciones S.A., por consiguiente representa un derecho intangible concesionado para Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., el cual se tiene que revertir al Municipio al finalizar el convenio en 2025. Las licencias por \$64 son de Enterprise Architect Corporativa, licencia de Google y ARCGIS.

(3) Corresponde a la amortización del centro de control. Se comenzó a amortizar desde septiembre 2012 con el método de línea recta hasta el 31 de diciembre de 2025 (160 meses), que es el tiempo estipulado del convenio con el Municipio de Medellín. Las licencias se están amortizando también por el método de línea recta de acuerdo a la duración de cada una de ellas.

NOTA 9: CUENTAS POR PAGAR

El saldo de cuentas por pagar corrientes al 31 de diciembre de 2014 y 2013 está representado por:

CORRIENTE		
DESCRIPCIÓN	2014	2013
Bienes y servicios (1)	374	180
Honorarios	20	70
Retención en la fuente e impuesto de timbre	34	15
Impuesto al valor agregado IVA	4	-
CxP recursos en administración (2)	423	-
TOTAL	855	265

(1) Dentro del valor a pagar por bienes y servicios, están:

	2014	2013
Indra Colombia LTDA	170	-
Otros	75	12
Interservicios Cooperativa Multiactiva	23	22
Arquitectura y servicios S.A.S.	18	3
Consorcio ITS Medellín	17	12
Upsistemas S.A.	16	9
Hay group LTDA	16	8
BQA Consultorias S.A.S.	15	-
Empleamos S.A.	13	9
Microcad S.A.S.	11	-
Integradores de Infraestructura S.A.S.	-	44
Manar Technologies S.A.S.	-	33
Procálculo Prosis S.A.	-	28
	374	180

(2) Corresponde al valor entregado por Colciencias para proyecto para el diseño y dimensionamiento del Centro Inteligente de Control de Tránsito y Transporte para contribuir a la seguridad vial y al control en cumplimiento de las normas de tránsito y transporte.

El saldo de cuentas por pagar no corrientes está representado por:

NO CORRIENTE		
DESCRIPCIÓN	2014	2013
Bienes y servicios	4,000	6,000
TOTAL	4,000	6,000

XM celebró durante el 2013, con Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., un acuerdo de pago para cancelar \$7,000 de la factura 40001226. Este valor se pagará en 72 cuotas mensuales consecutivas a partir del segundo año. Durante el período se pagará sobre saldos de capital intereses corrientes liquidados a la tas IPC adicionada en el 4.6% mes vencido pagadero mensualmente. En el año 2014 se abonaron \$2,000 al capital, este valor fue previamente aprobado por la junta.

NOTA 10: OBLIGACIONES LABORALES

El saldo de obligaciones laborales a 31 de diciembre de 2014 y 2013 comprende:

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Vacaciones	56	50
Cesantías	76	68
Intereses a las cesantías	9	7
Nómina por pagar	-	1
TOTAL	141	126

Las obligaciones laborales representan las prestaciones sociales por pagar a los empleados calculadas a 31 de diciembre de 2014 y 2013, todas son de corto plazo porque los empleados se encuentran en el régimen laboral de la ley 50 de 1990. Al 31 de diciembre de 2014, la Sociedad contaba con 5 empleados administrativos y 34 empleados operativos (7 y 32 para 2013 respectivamente).

NOTA 11: PASIVOS ESTIMADOS

El saldo de pasivos estimados a 31 de diciembre de 2014 comprende:

CORRIENTE		
DESCRIPCIÓN	2014	2013
Impuesto de renta y complementarios (1)	1,149	396
Provisión Impuesto de Renta CREE (1)	413	143
Provisión para prestaciones (bonificación IXR) (3)	149	100
Impuesto de industria y comercio (2)	36	2
Otras provisiones diversas	17	-
Total	1,764	641
No corriente		
Provisión mantenimientos mayores (4)	1,440	792
Total	1,440	792

(1) Impuesto sobre la renta y complementarios

Las disposiciones fiscales aplicables a la Compañía estipulan que:

La tarifa aplicable al impuesto sobre la renta por 2014 es del 25%, al igual que para 2013. El impuesto sobre la renta para la equidad – CREE se calculó en 2014 y 2013 con una tarifa del 9%.

La conciliación entre la utilidad antes de impuestos y la renta líquida gravable por 2014 y 2013 es la siguiente:

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Utilidad contable antes de impuestos	3,815	779
Menos		
Ingresos no gravados	(31)	(18)
Menos		
Bonificación provisionada en 2013 y pagada 2014	(92)	(100)
Mas		
Beneficio de Ley generación de empleo (empleado menores de 28 años)	11	21
Mas: Gastos no deducibles		
Gastos no deducibles	892	905
Total renta líquida del ejercicio	4,595	1,587
Total renta líquida gravable	4,595	1,587
Impuesto corriente	1,149	396
Impuesto diferido	(259)	(248)
Impuesto de Renta CREE	413	143
Impuesto de renta	1,303	291

A continuación la conciliación entre el patrimonio contable y el patrimonio fiscal por el período terminado al 31 de diciembre de 2014 y 2013.

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Patrimonio Contable	6,005	3,493
Activos no fiscales	(552)	(293)
Pasivos no fiscales	185	161
Patrimonio Líquido	5,638	3,361

(2) Impuesto de industria y comercio:

Durante el 2014 se llevaron al gasto de industria y comercio \$98 (\$61 en 2013) como provisión calculada con los ingresos del año; se pagaron \$62 (\$59 en 2013), que incluían el saldo del año anterior de \$2, quedando un pasivo de \$36.

(3) Provisión para prestaciones (Incentivo por resultados):

Este valor corresponde al cálculo del incentivo por resultados que será otorgado en 2015. Para este cálculo se estimó un 100% del salario básico de los empleados, teniendo en cuenta el cumplimiento esperado de los indicadores al 31 de diciembre.

El Incentivo por resultados es un reconocimiento por el valor agregado en el desarrollo de las actividades de los colaboradores en la compañía. El incentivo representa una bonificación no constitutiva de salario para los colaboradores, que se otorgan dependiendo de los resultados obtenidos de acuerdo con unos indicadores establecidos por la gerencia y aprobados por la Junta Directiva.

(4) Provisión mantenimientos mayores:

De acuerdo al anexo financiero del convenio interadministrativo 5400000003 de 2006, se deben realizar renovación tecnológica del Centro de Control en 2017 y 2025, que garanticen la prestación del servicio en condiciones de calidad. De acuerdo a lo anterior, el valor total para el 2017 reconociendo los efectos de la inflación es de \$3,562. El valor de la renovación se reconocerá partes iguales, en el periodo de septiembre de 2012 a 2017. La tasa utilizada de descuento es la tasa libre de riesgo estimada por ISA.

NOTA 12: PATRIMONIO DE LOS ACCIONISTAS

12.1 Capital suscrito y pagado

El capital suscrito y pagado de la Sociedad a 31 de diciembre de 2014 y 2013 es el siguiente:

ACCIONISTA	No ACCIONES SUSCRITAS	APORTE	% PARTICIPACION
XM Compañía de Expertos en Mercados S.A. E.S.P.	645,150	645	85%
Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P.	113,850	114	15%
TOTAL	759,000	759	100%

El valor nominal de la acción es de \$ 1,000.

12.2 Prima en colocación de acciones

Según lo establecido en los estatutos de la Sociedad, el accionista Interconexión Eléctrica S.A. E.S.P., pagó por concepto de prima por cada acción suscrita, la suma de cuatro mil quinientos cuarenta y un pesos M.L. (\$4,541.06), para un total de \$517.

12.3 Reserva legal

Por estatutos en el artículo 62, la Sociedad constituyó una reserva legal que se formará con el diez por ciento (10%) de la utilidades líquidas del ejercicio que arroje la Sociedad en cada balance, hasta completar el 50% del capital suscrito. Completada esta, la Sociedad no estará obligada a continuar llevando a esta cuenta el diez por ciento (10%) de las utilidades líquidas. Pero si disminuyere, volverá a apropiarse el mismo diez por ciento (10%) de tales utilidades hasta cuando la reserva llegue nuevamente al límite legal. De acuerdo con el acta N° 004 de la Asamblea General de Accionistas celebrada el 27 de marzo de 2014, se apropiaron las utilidades de \$488 para reserva legal el 10% que corresponde a \$48 millones.

12.4 Otras reservas

Fuera de la reserva legal, la Sociedad podrá ir formando otras reservas ocasionales cuando sean necesarias para una óptima planificación fiscal, o para que la Sociedad conserve su solidez financiera. De acuerdo con el acta N° 004 de la Asamblea General de Accionistas celebrada el 27 de marzo de 2014, se apropiaron de las utilidades \$439 para fortalecimiento patrimonial.

12.5 Distribución de utilidades

Las políticas de distribución de utilidades establecidas en los estatutos de la Sociedad son las siguientes:

- Las utilidades serán distribuidas por la Asamblea General de Accionistas y se pagarán en la forma y época que se acuerden en dicha reunión y será entregado el dividendo a quién figure como accionista.

- Las utilidades estarán justificadas en balances reales y fidedignos.
- No se distribuirán utilidades cuando no se hayan enjugado las pérdidas de ejercicios anteriores que afecten el capital suscrito cuando como consecuencia de las mismas se reduzca el patrimonio neto por debajo del monto del capital.
- Las utilidades se distribuirán una vez hechas las reservas legales y ocasionales, apropiado las partidas necesarias para atender la desvalorización y garantía del patrimonio social y,
- Se hayan realizado las reservas a las que haya lugar.

Para el 2014 y 2013 la Sociedad obtuvo una utilidad neta de \$2,512 y \$488 respectivamente.

NOTA 13: CUENTAS DE ORDEN

El saldo de las cuentas de orden a 31 de diciembre de 2014 y 2013 es:

Acreeedoras

Las responsabilidades contingentes representan el valor neto a diciembre 31 del intangible Centro de Control de Movilidad, el cual, deberá restituirse al Municipio de Medellín al término del contrato de concesión.

Las fiscales representan el valor de las conciliaciones entre los valores contables y los que se incluirán en las declaraciones tributarias, en especial, en el impuesto de Renta.

El Municipio permitió que UNE se valiera de aliados para atender las actividades que compromete el núcleo dos pactado en el otrosí No.5 del convenio interadministrativo No.5400000003. Por ello UNE suscribió el 4 de febrero de 2011, con el Consorcio ITS y XM (posteriormente cedido a Sistemas Inteligentes en Red S.A.S.) un Acuerdo de Colaboración Empresarial. Según consta en dichos documentos, UNE recibe a título gratuito de parte del Municipio los bienes muebles y/o áreas físicas con el fin de usarlos, y si es necesario, adecuarlos para el desarrollo de las actividades que se compromete a ejecutar.

Los bienes muebles o áreas físicas recibidos en Comodato serán destinos por UNE para que cada parte o aliado los destine a las actividades que le corresponden para darle cumplimiento a las obligaciones derivadas del objeto del convenio mencionado anteriormente. Los bienes y áreas físicas se relacionaran en un acta de entrega suscrita por las partes. A la fecha, el Municipio se encuentra en proceso de elaborar y formalizar dicho contrato de comodato por consiguiente no se tiene una cuantificación o un valor específico del mismo para incluirlo en las cuentas de orden acreedoras de control – bienes recibidos de terceros.

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Otras responsabilidades contingentes	7,335	8,004
Patrimonio líquido	5,637	3,361
Renta líquida	4,595	1,586
Diferencias temporales renta	833	720
Renta presuntiva	115	87
Impuesto de Renta por pagar	1,757	587
Impuesto de Renta diferido	(552)	(293)
TOTAL	19,720	14,052

NOTA 14: INGRESOS OPERACIONALES

Los ingresos operacionales se generaron por la participación en los ingresos de las fotodetecciones, según lo establecido en el Acuerdo de Aliados descrito en la Nota 3 – Principales Políticas y Prácticas Contables, numeral 3.1. y los ingresos obtenidos por el contrato interempresarial con Intervial Chile S.A.

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Servicios BPO centro de control	9,694	6,013
Servicios técnicos	26	-
TOTAL	9,720	6,013

Atendiendo a la nota de carácter general 3.23, se informa que los \$9,720, son el 100% de la cuenta otros servicios. Se hizo el registro en esta subcuenta porque dentro de las posibilidades que contempla el catálogo de cuenta de la CGN solo era posible en esta.

NOTA 15: COSTOS Y GASTOS OPERACIONALES

Los costos y gastos de operación por servicios incluyeron:

Costos:

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Generales (1)	141	85
Administración de la infraestructura	283	140
Mantenimiento de equipos	58	45
Provisión mantenimientos mayores	594	572
Sueldos y salarios	1,476	1,188
Contribuciones imputadas	7	10
Contribuciones efectivas (aportes a seguridad social)	172	200
Aportes sobre la nómina	8	16
Transporte de personal	139	134
Depreciación y amortización	694	677
Impuestos	140	85
Interventoría	593	535
TOTAL	4,305	3,687

(1) Los costos generales corresponde a útiles de escritorio y papelería, transportes específicos, servicios de casino y cafetería, seguros de vida colectivos, servicios de teléfono, seguros generales, afiliación y reparaciones.

Los gastos de operación fueron:

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Sueldos y salarios	551	512
Contribuciones imputadas	32	36
Contribuciones efectivas (aportes a seguridad social)	69	72
Aportes sobre la nómina	8	10
Honorarios y servicios gerenciales	607	440
Impuestos contribuciones y tasas	30	30
TOTAL	1,297	1,100

El personal de dirección y confianza es el siguiente:

2014	
DIRECCIÓN Y CONFIANZA	
No Personas	Valor
39	\$ 1,957

2013	
DIRECCIÓN Y CONFIANZA	
No Personas	Valor
39	\$ 1,565

NOTA 16: INGRESOS Y GASTOS NO OPERACIONALES

Los ingresos no operacionales comprenden los rendimientos por los depósitos en entidades financieras, la recuperación de provisiones y ajustes de ejercicios anteriores.

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Intereses de deudores	5	8
Ajuste por diferencia en cambio	3	-
Extraordinarios	38	21
Intereses sobre depósitos en instituciones financieras	88	59
Ajuste de ejercicios anteriores	1	2
TOTAL	135	90

Atendiendo a la nota de carácter general 3.23, se informa que los \$3, son el 100% de la cuenta otros ajustes por diferencia en cambio. Se hizo el registro en esta subcuenta porque dentro de las posibilidades que contempla el catálogo de cuenta de la CGN solo era posible en esta.

Los gastos no operacionales comprenden:

DESCRIPCIÓN	2014	2013
Comisiones	16	11
Intereses generales	365	301
Intereses provisión mantenimientos mayores	54	28
Extraordinarios	3	4
Ajuste de ejercicios anteriores	-	193
TOTAL	438	537

NOTA 17- UTILIDAD POR ACCIÓN

Se calcula con base en el número de acciones en circulación al final de año.

Durante el 2014 y 2013 el promedio de acciones fue de 759.000, por tanto la utilidad por acción para el 2014 fue de \$3,309.94 pesos (\$642.79 pesos para 2013).

NOTA 18 – CAPITAL DE TRABAJO

El capital de trabajo muestra el valor que le quedaría a la Sociedad, después de haber pagado todos los pasivos de corto plazo. Se calcula por la diferencia existente entre el activo corriente y el pasivo corriente. El capital de trabajo en 2014 se sitúa en \$3,986 y en 2013 en \$2,139.

NOTA 19- ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

El efectivo se generó principalmente por las actividades de operación.

NOTA 20: INDICADORES FINANCIEROS

Los indicadores financieros al 31 de diciembre de 2014 y 2013 son:

DESCRIPCIÓN		2014	2013
RENTABILIDAD DEL ACTIVO	(1)	53,37%	14,73%
Utilidad operación / promedio activo fijo neto en servicio (%)			
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO	(2)	41,83%	13,97%
Utilidad / promedio patrimonio			
RELACIÓN DE GASTOS AOM (%)	(3)	57,63%	79,61%
(Gastos operativos / ingresos netos) * 100			
ENDEUDAMIENTO	(4)	57,73%	69,13%
Pasivo / Activo			
RAZÓN CORRIENTE	(5)	244%	307%
Activo corriente / pasivo corriente			
Gastos AOM	(6)	4,908	4,110
EBITDA Total	(7)	5,407	2,476
ROTACIÓN DE CARTERA	(8)		
(Cuentas por cobrar/ingresos) * # días		16	10

(1) Indica la rentabilidad que está generando la inversión en activos fijos.

(2) Refleja el rendimiento tanto de los aportes como del superávit acumulado, el cual debe compararse con la tasa de oportunidad que cada accionista tiene para evaluar sus inversiones.

(3) Es el porcentaje que se consumen los costos y gastos operacionales de los ingresos netos.

(4) Por cada peso invertido en activos, cuánto está financiado por terceros y qué garantía está presentando la Sociedad a los acreedores.

(5) Por cada peso que la Sociedad debe pagar de su pasivo a corto plazo, tiene en activos realizables a corto plazo, tantos pesos cuantas veces haya dado la razón corriente.

(6) Corresponde a los costos y gastos de administración, operación y mantenimiento, sin incluir las depreciaciones, amortizaciones y provisiones.

(7) Muestra la utilidad operativa de la Sociedad sin incluir las amortizaciones, depreciaciones y provisiones.

(8) Número de veces en que giró en promedio la cartera.

NOTA 21: TRANSACCIONES ENTRE VINCULADOS

Los principales saldos y transacciones con vinculados económicos durante el 2014 y 2013 fueron:

AÑO 2014	XM S.A.	INTERVIAL S.A.
Saldos del Balance		
Cuentas por pagar	4,006	-
Cuentas por cobrar	-	29
Transacciones relacionadas con resultados		
Ingresos	-	28
Costos y gastos	401	-
TOTAL	4,407	57

Los costos y gastos registrados a nombre de XM S.A., se generaron por los honorarios facturados mensualmente por concepto de asesoría jurídica y auditoría, y por los intereses generados en el acuerdo de pago de la deuda por la adquisición del centro de control de movilidad.

Las cuentas por cobrar y los ingresos con Intervial corresponden al acuerdo interempresarial de servicios técnicos.

NOTA 22. CONTINGENCIAS

A diciembre 31 de 2014 y 2013 la Sociedad no tiene compromisos y contingencias a su favor o en contra.

NOTA 23: EVENTOS SUBSECUENTES

Entre la fecha de corte y la elaboración de los estados financieros, no se tiene conocimiento sobre ningún dato o acontecimiento que modifique las cifras o informaciones consignadas en los estados financieros y notas adjuntas. No se conocieron hechos posteriores favorables o desfavorables que afecten la situación financiera y perspectivas económicas de la Sociedad.

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.
BALANCES GENERALES

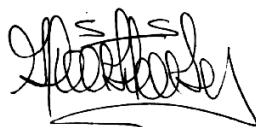
31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)

	NOTAS	2014	2013
ACTIVO			
ACTIVO CORRIENTE			
Efectivo y Equivalentes	(5)	5,243	1,492
Deudores	(6)	873	1,370
Otros activos	(8)	630	309
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		6,746	3,171
ACTIVO NO CORRIENTE			
Deudores	(6)	88	97
Otros deudores			
Propiedad, planta y equipo, neto	(7)	7	5
Otros activos	(8)	7,364	8,044
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE		7,459	8,146
TOTAL ACTIVO		14,205	11,317

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marin
Gerente General
 (Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
 (Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
 (Véase mi informe adjunto del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.
BALANCES GENERALES

31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)

	NOTAS	2014	2013
PASIVO Y PATRIMONIO DE LOS ACCIONISTAS			
PASIVO CORRIENTE			
Cuentas por pagar	(9)	855	265
Obligaciones laborales	(10)	141	126
TOTAL PASIVO CORRIENTE		2,760	1,032
PASIVO NO CORRIENTE			
Cuentas por pagar	(9)	4,000	6,000
Pasivos estimados y provisiones	(11)	1,440	792
TOTAL PASIVO NO CORRIENTE		5,440	6,792
TOTAL PASIVO		8,200	7,824
PATRIMONIO DE LOS ACCIONISTAS	(12)		
Capital suscrito y pagado		759	759
Prima en colocación de acciones		517	517
Reservas		2,217	1,729
Utilidad neta del ejercicio		2,512	488
TOTAL PATRIMONIO DE LOS ACCIONISTAS		6,005	3,493
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO DE LOS ACCIONISTAS		14,205	11,317
CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS	(13)	19,720	14,052

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
 (Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
 (Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
 (Véase mi informe adjunto del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.

ESTADOS DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONÓMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL

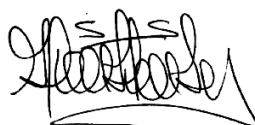
POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS,
EXCEPTO POR LA UTILIDAD NETA POR ACCIÓN QUE ESTA EXPRESADA EN PESOS COLOMBIANOS)

	NOTAS	2014	2013
INGRESOS OPERACIONALES	(14)		
Servicios BPO centro de control		9,720	6,013
		9,720	6,013
COSTOS Y GASTOS OPERACIONALES	(15)		
Costos de venta y de operación		(3,611)	(3,010)
De administración		(1,297)	(1,100)
Depreciaciones y amortizaciones		(694)	(677)
		(5,602)	(4,787)
UTILIDAD OPERACIONAL		4,118	1,226
INGRESOS (GASTOS) NO OPERACIONALES	(16)		
Ingresos no operacionales		135	90
Gastos no operacionales		(438)	(537)
UTILIDAD NO OPERACIONAL		(303)	(447)
Utilidad antes de provisión para impuesto sobre la renta		3,815	779
Provisión para impuesto sobre la renta	(11)	(1,303)	(291)
UTILIDAD NETA DEL EJERCICIO		2,512	488
UTILIDAD NETA POR ACCIÓN (En pesos)	(17)	3,309,94	642,79

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
(Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
(Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
(Véase mi informe adjunto
del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S. ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO DE LOS ACCIONISTAS


AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)

	CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO	PRIMA EN COLOCACIÓN DE ACCIONES	RESULTADOS DEL EJERCICIO	RESERVA LEGAL	RESERVA PARA FORTALECIMIENTO PATRIMONIAL	TOTAL PATRIMONIO, NETO
Saldos al 31 de diciembre de 2012	759	517	1,576	15	138	3,005
Apropiaciones aprobadas por la Asamblea General de accionistas	-	-	(1,576)	158	1,418	-
Utilidad neta del ejercicio 2013	-	-	488	-	-	488
Saldos al 31 de diciembre de 2013	759	517	488	173	1,556	3,493
Apropiaciones aprobadas por la Asamblea General de accionistas	-	-	(488)	49	439	-
Utilidad neta del ejercicio 2014	-	-	2,512	-	-	2,512
Saldos al 31 de diciembre de 2014	759	517	2,512	222	1,995	6,005

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
(Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
(Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
(Véase mi informe adjunto
del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.

ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)

	NOTAS	2014	2013
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
Utilidad neta del ejercicio		2,512	488
Provisión para impuesto sobre la renta		1,303	291
Amortización intangibles, diferidos		693	676
Depreciación de propiedades, planta y equipo		1	2
		4,509	1,457
Cambios en activos y pasivos operacionales			
Deudores		506	(304)
Otros activos		(322)	(261)
Cuentas por pagar		(1,410)	(1,963)
Obligaciones laborales		15	29
Pasivos estimados		468	158
EFFECTIVO NETO PROVISTO EN LAS ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		3,766	(884)
Flujos de efectivo de las actividades de inversión			
Adiciones a propiedades, planta y equipo		(3)	(5)
Adiciones a intangibles, diferidos y otros activos		(12)	(50)
EFFECTIVO NETO USADO EN LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		(15)	(55)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
(Disminución) aumento neto en el efectivo y equivalente de efectivo		3,751	(939)
Efectivo al principio del año		1,492	2,431
EFFECTIVO Y EQUIVALENTE DE EFECTIVO AL FINAL DEL AÑO	(19)	5,243	1,492

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.


Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marin
Gerente General
(Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
(Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
(Véase mi informe adjunto
del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.
BALANCES GENERALES

31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)
(PRESENTACIÓN POR CUENTAS)

	NOTAS	2014	2013
ACTIVOS			
ACTIVO CORRIENTE			
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES	(5)	5,243	1,492
Caja		1	1
Depósitos en instituciones financieras		4,506	655
Derechos en fideicomisos		736	836
DEUDORES	(6)	873	1,370
Prestación de servicios		466	1,136
Anticipos o saldos a favor por impuestos y contribuciones		362	226
Otros deudores		14	8
Otros servicios		29	-
Pago por cuenta de terceros		1	-
Otros deudores		1	-
OTROS ACTIVOS	(8)	630	309
Bienes y servicios pagados por anticipado		77	16
Cargos diferidos		553	293
TOTAL ACTIVO CORRIENTE		6,746	3,171

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.
BALANCES GENERALES


31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)
(PRESENTACIÓN POR CUENTAS)

ACTIVO NO CORRIENTE			
DEUDORES	(6)	88	97
Otros deudores		88	97
PROPIEDAD, PLANTA Y EQUIPO	(7)	7	5
Maquinaria planta y equipo		-	1
Muebles, enseres y equipo de oficina		5	5
Equipos de comunicación y computación		8	4
Depreciación acumulada (cr)		(6)	(5)
OTROS ACTIVOS	(8)	7,364	8,044
Intangibles		8,954	8,941
Amortización acumulada de intangibles (cr)		(1,590)	(897)
TOTAL ACTIVO NO CORRIENTE		7,459	8,146
TOTAL ACTIVO		14,205	11,317

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
(Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
(Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
(Véase mi informe adjunto
del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.
BALANCES GENERALES

31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)
(PRESENTACIÓN POR CUENTAS)

	NOTAS	2014	2013
PASIVO Y PATRIMONIO DE LOS ACCIONISTAS			
PASIVO CORRIENTE			
CUENTAS POR PAGAR	(9)	855	265
Adquisición de bienes y servicios nacionales		374	180
Acreedores		20	70
Retención en la fuente e impuesto de timbre		34	15
Impuesto al valor agregado IVA		4	-
CxP recursos en administración		423	-
OBLIGACIONES LABORALES Y DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL	(10)	141	126
Salarios y prestaciones sociales		141	126
PASIVOS ESTIMADOS	(11)	1,764	641
Provisión para obligaciones fiscales		1,599	541
Provisión para prestaciones sociales		149	100
		16	
TOTAL PASIVO CORRIENTE		2,760	1,032
PASIVOS ESTIMADOS	(11)		
Adquisición de bienes y servicios nacionales		4,000	6,000
Provisión mantenimientos mayores		1,440	792

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.
BALANCES GENERALES


31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)
(PRESENTACIÓN POR CUENTAS)

PASIVO NO CORRIENTE		5,440	6,792
TOTAL PASIVO NO CORRIENTE		5,440	6,792
TOTAL PASIVO		8,200	7,824
PATRIMONIO			
PATRIMONIO INSTITUCIONAL		6,005	3,493
Capital suscrito y pagado		759	759
Prima en colocación de acciones		517	517
Reservas		2,217	1,729
Resultados del ejercicio		2,512	488
TOTAL PATRIMONIO	(12)	6,005	3,493
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		14,205	11,317
CUENTAS DE ORDEN ACREEDORAS			
RESPONSABILIDADES CONTINGENTES	(13)	(7,335)	(8,004)
Otras responsabilidades contingentes		(7,335)	(8,004)
ACREEDORAS FISCALES	(13)	(12,385)	(6,048)
ACREEDORAS POR CONTRA (DB)		19,720	14,052
Responsabilidades contingentes por contra		7,335	8,004
Acreedoras fiscales por contra (db)		12,385	6,048

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
 (Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
 (Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
 (Véase mi informe adjunto del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.

ESTADOS DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONÓMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL

POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)

(PRESENTACIÓN POR CUENTAS)

	NOTAS	2014	2013
ACTIVIDADES ORDINARIAS			
INGRESOS OPERACIONALES		9,720	6,013
VENTA DE SERVICIOS	(14)	9,720	6,013
Otros servicios		9,720	6,013
COSTOS DE VENTAS Y OPERACIÓN			
COSTO DE VENTA DE SERVICIOS	(15)	(4,305)	(3,687)
Otros servicios		(4,305)	(3,687)
GASTOS OPERACIONALES			
DE ADMINISTRACIÓN	(15)	(1,297)	(1,100)
Sueldos y salarios		(551)	(512)
Contribuciones imputadas		(32)	(36)
Contribuciones efectivas		(69)	(72)
Aportes sobre la nómina		(8)	(10)
Generales		(607)	(440)
Impuestos, contribuciones y tasas		(30)	(30)
PROVISIONES		(1,303)	(291)
Provisión para obligaciones fiscales	(11)	(1,303)	(291)
EXCEDENTE OPERACIONAL		2,815	935
INGRESOS NO OPERACIONALES			

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.

ESTADOS DE ACTIVIDAD FINANCIERA, ECONÓMICA, SOCIAL Y AMBIENTAL

POR EL AÑO TERMINADO EL 31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013


(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)
(PRESENTACIÓN POR CUENTAS)

OTROS INGRESOS	(16)	135	90
Financieros		93	67
Ajuste por diferencia en cambio		3	-
Extraordinarios		38	21
Ajustes de ejercicios anteriores		1	2
GASTOS NO OPERACIONALES			
OTROS GASTOS	(16)	(438)	(537)
Intereses		(419)	(328)
Comisiones		(16)	(11)
Ajuste por diferencia en cambio		(1)	(1)
Otros gastos ordinarios		(2)	(4)
Ajuste de ejercicios anteriores		-	(193)
EXCEDENTE NO OPERACIONAL		(303)	(447)
EXCEDENTE DE ACTIVIDADES ORDINARIAS		2,512	488
PARTIDAS EXTRAORDINARIAS			
EXCEDENTE DEL EJERCICIO		2,512	488

Este resultado se ve afectado por la inclusión de la provisión del impuesto sobre la renta dentro del rubro de “Provisiones, Depreciaciones y Amortizaciones”, para efectos de dar cumplimiento al modelo establecido en el Capítulo II del Título III de la Resolución 356 de 2007 de la Contaduría General de la Nación (CGN).

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
(Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
(Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
(Véase mi informe adjunto
del 23 de febrero de 2015).

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S. ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO


31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013

(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS)
(PRESENTACIÓN POR CUENTAS)

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S. ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO				
31 DE DICIEMBRE DE 2014 Y 2013				
(VALORES EXPRESADOS EN MILLONES DE PESOS COLOMBIANOS) (PRESENTACIÓN POR CUENTAS)				
Saldo del Patrimonio a 31 de diciembre de 2013				3,493
Variaciones Patrimoniales durante el año 2014				2,512
Saldo del Patrimonio a 31 de diciembre de 2014				6,005
DETALLE DE LAS VARIACIONES PATRIMONIALES		2014	2013	
INCREMENTOS				3,000
Resultados del ejercicio		2,512	488	
Reservas				
Reserva legal		49	158	
Reserva fortalecimiento patrimonial		439	1,418	
DISMINUCIONES				(488)
Resultados de ejercicios anteriores				
Traslado a reservas		(488)	(1,576)	
PARTIDAS SIN VARIACIÓN				
Capital suscrito y pagado		759	759	
Prima en colocación de acciones		517	517	

Véanse las notas adjuntas a los estados financieros.

Los suscritos, representante legal y contador general de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., certifican que se han verificado previamente las afirmaciones contenidas en los estados financieros y los mismos han sido tomados fielmente de los libros oficiales de contabilidad de la Compañía.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
(Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
(Ver certificación anexa).



Yuliana Betancur Parra
Revisor Fiscal
TP. 192169-T
Designado por Ernst & Young
Audit S.A.S.
(Véase mi informe adjunto
del 23 de febrero de 2015).

CERTIFICACION DEL REPRESENTANTE LEGAL Y CONTADOR DE LA SOCIEDAD

Medellín, 23 de febrero de 2015

A los señores Accionistas de SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S.

Los suscritos Representante Legal y Contador de SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S., certificamos que los estados financieros de la Sociedad al 31 de diciembre de 2014 y 2013 han sido tomados fielmente de los libros, que la contabilidad se elaboró conforme a la normativa señalada en el Régimen de Contabilidad Pública, que la información revelada refleja en forma fidedigna la situación financiera, económica, social y ambiental de la Sociedad, además hemos verificado las afirmaciones contenidas en los estados financieros básicos, principalmente las referidas a:

- a) Que los hechos, transacciones y operaciones han sido reconocidos y realizados por la Sociedad durante el periodo contable.
- b) Que los hechos económicos se revelan conforme a lo establecido en el Régimen de Contabilidad Pública.
- c) Que el valor total de activos, pasivos, patrimonio, ingresos, gastos, costos y cuentas de orden, ha sido revelado en los estados contables básicos hasta la fecha de corte, por la Sociedad.
- d) Que los activos representan un potencial de servicios o beneficios económicos futuros y los pasivos representan hechos pasados que implican un flujo de salida de recursos, en desarrollo de las funciones de cometido estatal de la Sociedad, en la fecha de corte.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 11 del Decreto 1406 de 1999, certificamos que se liquidaron en forma correcta y se pagaron en forma oportuna los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral.



Gloria Stella Salazar Marín
Gerente General
(Ver certificación anexa).



Ivan Dario Restrepo
Londoño
Contador
T.P. 51528-T
Miembro de Contabler S.A.
T.R. 138
(Ver certificación anexa).

INFORME DEL REVISOR FISCAL

A los accionistas de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S.

He auditado los estados financieros adjuntos de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., que comprenden el balance general al 31 de diciembre de 2014 y los correspondientes estados de actividad financiera, económica, social y ambiental, de cambios en el patrimonio, de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y el resumen de las políticas contables significativas y otras notas explicativas. Los estados financieros al 31 de diciembre de 2013, que se acompañan para propósitos comparativos, fueron auditados por otro Revisor Fiscal quien en su informe del 14 de febrero de 2014 emitió una opinión sin salvedades.

La Administración es responsable por la preparación y correcta presentación de los estados financieros de acuerdo con los principios de contabilidad pública generalmente aceptados en Colombia, prescritos por la Contaduría General de la Nación; de diseñar, implementar y mantener el control interno relevante para la preparación y correcta presentación de estados financieros libres de errores materiales, bien sea por fraude o error; de seleccionar y aplicar las políticas contables apropiadas; y, de establecer estimaciones contables razonables en las circunstancias.

Mi responsabilidad es la de expresar una opinión sobre los mencionados estados financieros fundamentada en mi auditoría. Obtuve las informaciones necesarias para cumplir con mis funciones y efectué mis exámenes de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia. Las citadas normas requieren que una auditoría se planifique y lleve a cabo para obtener seguridad razonable en cuanto a si los estados financieros están libres de errores materiales.

Una auditoría incluye desarrollar procedimientos para obtener la evidencia que respalda las cifras y las revelaciones en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación del riesgo de errores materiales en los estados financieros. En el proceso de evaluar estos riesgos, el auditor considera los controles internos relevantes para la preparación y presentación de los estados financieros, con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias. Así mismo, incluye una evaluación de los principios de contabilidad adoptados y de las estimaciones de importancia efectuadas por la Administración, así como de la presentación en su conjunto de los estados financieros. Considero que mi auditoría proporciona una base razonable para emitir mi opinión.

En mi opinión, los estados financieros adjuntos presentan razonablemente, en todos sus aspectos de importancia, la situación financiera de Sistemas Inteligentes en Red S.A.S., al 31 de diciembre de 2014, el resultado de sus operaciones y el flujo de efectivo por el año terminado en esa fecha, de conformidad con los principios de contabilidad pública generalmente aceptados en Colombia, prescritos por la Contaduría General de la Nación.

Además, fundamentada en el alcance de mi auditoría, no estoy enterada de situaciones indicativas de inobservancia en el cumplimiento de las siguientes obligaciones de la Compañía:

1) Llevar los libros de actas, registro de accionistas y de contabilidad, según las normas legales y la técnica contable;

- 2) Desarrollar las operaciones conforme a los estatutos y decisiones de la Asamblea de Accionistas y de la Junta Directiva, y a las normas relativas a la seguridad social integral;
- 3) Conservar la correspondencia y los comprobantes de las cuentas; y,
- 4) Adoptar medidas de control interno y de conservación y custodia de los bienes de la Compañía o de terceros en su poder.

Adicionalmente, existe concordancia entre los estados financieros que se acompañan y la información contable incluida en el informe de gestión preparado por la administración de la Compañía, el cual incluye la constancia por parte de la administración sobre la libre circulación de las facturas con endoso emitidas por los vendedores o proveedores.



Yuliana Betancur Parra

Revisor Fiscal

Tarjeta Profesional 192169-T

Designado por Ernst & Young Audit S.A.S. TR-530

INFORME ESPECIAL

En cumplimiento a lo estipulado en el artículo 29 de la Ley 222 de 1995, se informa a los señores accionistas de SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S., que en su calidad de entidad controlada por XM COMPAÑÍA DE EXPERTOS EN MERCADOS S.A. E.S.P.-, filial del Grupo Empresarial ISA:

1. Celebró operaciones de manera directa con la empresa matriz en condiciones de mercado, en interés de las partes y ajustadas a las disposiciones legales vigentes, así:

Contrato Interempresarial de Prestación de Servicios 0019.

Entre XM COMPAÑÍA DE EXPERTOS EN MERCADOS S.A. E.S.P. y SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S., se suscribió un contrato de prestación de servicios, mediante el cual XM S.A. E.S.P. le presta a SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S., los servicios de auditoría y asesoría jurídica.

2. No se realizaron operaciones de importancia entre SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S. y otras entidades, por influencia o por interés de su empresa matriz, – XM COMPAÑÍA DE EXPERTOS EN MERCADOS S.A. E.S.P., y las decisiones de mayor importancia han sido tomadas por su Junta Directiva en interés de la sociedad controlada.

3. La sociedad se ajusta a las disposiciones legales vigentes para celebrar operaciones con los socios de la sociedad.

CERTIFICACIÓN DE NORMAS DE PROPIEDAD INTELECTUAL Y DERECHOS DE AUTOR

El suscrito Representante Legal de SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S., para efectos de dar cumplimiento a lo establecido en el Artículo 1 de la ley 603 de 2000, que modifica el Artículo 47 de la Ley 222 de 1995:

CERTIFICA:

- a.** Que la sociedad cumple con las normas de propiedad intelectual y derechos de autor y que utiliza "software" legal pagando los derechos correspondientes, bien sea por adquisiciones, licencias de uso o cesiones.
- b.** Que el área de tecnología de la sociedad tiene inventario del software que utiliza, y lleva control de instalación dependiendo del tipo de licenciamiento adquirido.
- c.** Que de acuerdo con las políticas de la sociedad, los empleados están en obligación de observar las normas sobre propiedad intelectual y derechos de autor.
- d.** Que se ajusta a las disposiciones legales vigentes para celebrar operaciones con los socios de la sociedad.
- e.** Que no se entorpeció la libre circulación de las facturas emitidas por los vendedores o proveedores de la compañía.



GLORIA STÉLLA SALAZAR MARIN
Gerente General
(Ver certificación anexa).

VERIFICACIÓN EXTERNA



INFORME DE REVISIÓN INDEPENDIENTE Informe de gestión SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S

Este informe ha sido preparado exclusivamente en interés de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S**

Se ha realizado la revisión de la adaptación de los contenidos de la Memoria de Sostenibilidad 2014 de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S** de acuerdo a lo señalado en la Guía para la elaboración de Memorias de Sostenibilidad de Global Reporting Initiative (GRI) versión G4 y el procedimiento para la verificación de informes de sostenibilidad elaborado por el Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación, Icontec.

La preparación, el contenido y la auto declaración del nivel de conformidad ESENCIAL de la Memoria de Sostenibilidad 2014, es responsabilidad de la dirección de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S**; así como de definir, adaptar y mantener los sistemas de gestión y el control interno de los que se obtiene la información.

Nuestra responsabilidad es emitir un informe independiente basado en los procedimientos aplicados en nuestra revisión limitada. Se planeó y se llevó a cabo de acuerdo con el protocolo para el Servicio de Verificación de Reportes de Sostenibilidad de Icontec, el cual está basado en las directrices del GRI.

El alcance del compromiso de aseguramiento se desarrolló según lo acordado con Icontec. Incluyó la verificación de una muestra de las actividades de responsabilidad social desarrolladas; y, una revisión de indicadores GRI que presentan el desempeño de sostenibilidad del periodo 2014-01-01 al 2014-12-31

Hemos llevado a cabo nuestro trabajo de revisión y verificación de la información presentada en la Memoria de Sostenibilidad 2014 de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S**, que nos permite emitir una conclusión sobre la naturaleza y alcance del cumplimiento de los principios de transparencia por parte de la organización y una conclusión sobre la fiabilidad de sus indicadores de desempeño.

El trabajo de revisión ha consistido en la recopilación de evidencias, e incluyó entrevistas confirmatorias en los diversos procesos de la empresa, responsables del enfoque de gestión que han participado en la elaboración de la Memoria de Sostenibilidad 2014 de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S**. El énfasis recayó en el análisis de la fiabilidad de la información de desempeño como una fuente de evidencia para evaluar el cumplimiento de los principios del GRI.

El aseguramiento fue conducido en los días 2015-03-13, 2015-03-16, 2015-03-16, 2015-03-19 y, 2015-06-20 en la ciudad de Medellín.

VIS-2012-001

Página 1 de 3

COLOMBIA: nit:000.012-556-1
 ARMENIA: armenia@icontec.org BARRANCABERMEJA: barrancabermeja@icontec.org BARRANQUILLA: barranquilla@icontec.org BOGOTÁ: bogota@icontec.org BUCARAMANGA: bucaramanga@icontec.org CALLI: calli@icontec.org CARTAGENA: cartagena@icontec.org
 CUCUTA: cucuta@icontec.org IBAGUÉ: ibague@icontec.org MANIZALES: manizales@icontec.org MEDELLÍN: medellin@icontec.org NENA: nena@icontec.org PASTO: pasto@icontec.org PEREIRA: pereira@icontec.org VILLAVICENCIO: villavicencio@icontec.org

INTERNACIONAL
 BRASIL: brasil@icontec.org BOLIVIA: bolivia@icontec.org COSTA RICA: costarica@icontec.org CHILE: chile@icontec.org ECUADOR: ecuador@icontec.org EL SALVADOR: elsalvador@icontec.org GUATEMALA: guatemala@icontec.org HONDURAS: honduras@icontec.org
 MEXICO: mexico@icontec.org NICARAGUA: nicaragua@icontec.org PANAMA: panama@icontec.org PERU: peru@icontec.org REPUBLICA DOMINICANA: republicadominicana@icontec.org

Línea de servicio en Bogotá 607-8888 para el resto del país 018000 949000

www.icontec.org



A continuación se describen los procedimientos analíticos y pruebas de revisión por muestreo, que se aplicaron para alcanzar nuestras conclusiones:

- Lectura y revisión previa de la memoria de Sostenibilidad 2014 terminado; para la revisión de las actuaciones realizadas por **SISTEMAS DE INFORMACION EN RED**, así como la cobertura, relevancia e integridad de la información.
- Elaboración del plan de verificación, enviado a la empresa el 2015-03-13 el cual fue aceptado sin cambios por los responsables de la organización.
- Análisis de la adaptación de los contenidos de la Memoria de Sostenibilidad 2014 a lo señalado en la Guía G4 del GRI.
- Reuniones con los encargados de los diferentes contenidos que integran la memoria de Sostenibilidad 2014, para obtener la información necesaria para la revisión externa. Se desarrollaron 7 entrevistas con los responsables de las actividades, seleccionados en nuestro ejercicio de verificación el día 2015-03-17, 2015-03-19, 2015-03-20.
- Análisis del proceso de diseño de la memoria Sostenibilidad 2014 y de los procesos para recopilar y validar los datos, realizado el 2015-03-17.
- Comprobación, mediante la selección de una muestra de la información cuantitativa y cualitativa de los indicadores incluidos en la Memoria de Sostenibilidad 2014 de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S**, y comprobación de que los indicadores y contenidos del mismo corresponden con los recomendados por la guía G4 de GRI y los protocolos técnicos asociados. Dicha comprobación incluyó 34 indicadores de los contenidos básicos generales y 11 indicadores de los contenidos básicos específicos en las siguientes categorías: Económicos: G4EC1, Ambientales: G4EN29, G4EN30, Social: G4LA1, G4LA5, G4LA6, G4LA9, G4LA13, G4SO8, G4PR5.
- Contraste de que el contenido de la Memoria de Sostenibilidad 2014 no contradice ninguna información relevante suministrada por la empresa en la documentación analizada.
- No se llevaron a cabo reuniones con las diferentes partes interesadas.

Conclusión:

SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S cuenta con un proceso estructurado para la realización del Informe, el cual consiste en la planeación, la recolección de la información, elaboración de la memoria, verificación, comunicación, retroalimentación, evaluación y ajustes; este proceso aporta significativamente para establecer y mantener los principios que rigen la construcción del Informe así como establecer los aspectos materiales que se incluirán en el mismo. Dentro del proceso se observa estructurada la fase de recolección de información y preparación del informe.



A lo largo del informe se evidencia la aplicación de los principios, mostrando los retos y logros, sin embargo es importante que se haga mayor énfasis en la aplicación del principio de equilibrio de los datos, ampliando información relacionada con resultados negativos para la organización.

Como resultado de nuestra revisión limitada se concluye que la Memoria de sostenibilidad 2014 de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S** ha sido preparado, en todos sus aspectos significativos, de acuerdo con la guía para la elaboración de Memorias de Sostenibilidad de GRI versión 4 (G4), Además de cumplir con los principios planteados en la guía. No existe información que nos haga creer que los aspectos revisados descritos contienen errores significativos.

El alcance de una revisión limitada es substancialmente inferior a una auditoría. Por lo tanto, no proporcionamos opinión de auditoría sobre la memoria de sostenibilidad 2014.

Independencia:

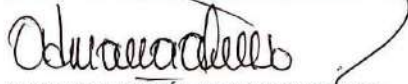
El trabajo fue realizado de acuerdo con el código de ética de Icontec, el cual contempla, entre otros requisitos, que tanto los miembros del equipo de aseguramiento, como la firma de aseguramiento, sea independiente del cliente asegurado incluyendo los que no han sido involucrados en el Informe escrito. El código también incluye requisitos detallados para asegurar comportamiento e integridad, objetividad, competencia profesional, debido cuidado profesional, confidencialidad, y comportamiento profesional de los verificadores. Icontec Internacional tiene sistemas y procesos implementados para monitorear el cumplimiento con el código y para prevenir conflictos relacionados con la independencia.

Restricciones de uso y distribución:

El presente informe ha sido preparado exclusivamente para efectos de **dar aseguramiento** sobre el contenido de la memoria de Sostenibilidad 2014 de la empresa **SISTEMAS INTELIGENTES EN RED S.A.S**, para el ejercicio anual terminado el 2014-12-31; de acuerdo con lo señalado en el procedimiento para la verificación de informes de sostenibilidad elaborado por Icontec Internacional y no puede ser destinado para ningún otro propósito.

Nuestro informe se realiza única y exclusivamente para su presentación ante las partes interesadas lectores de la Memoria de Sostenibilidad 2014 y no debe ser distribuido o utilizado por otras partes.

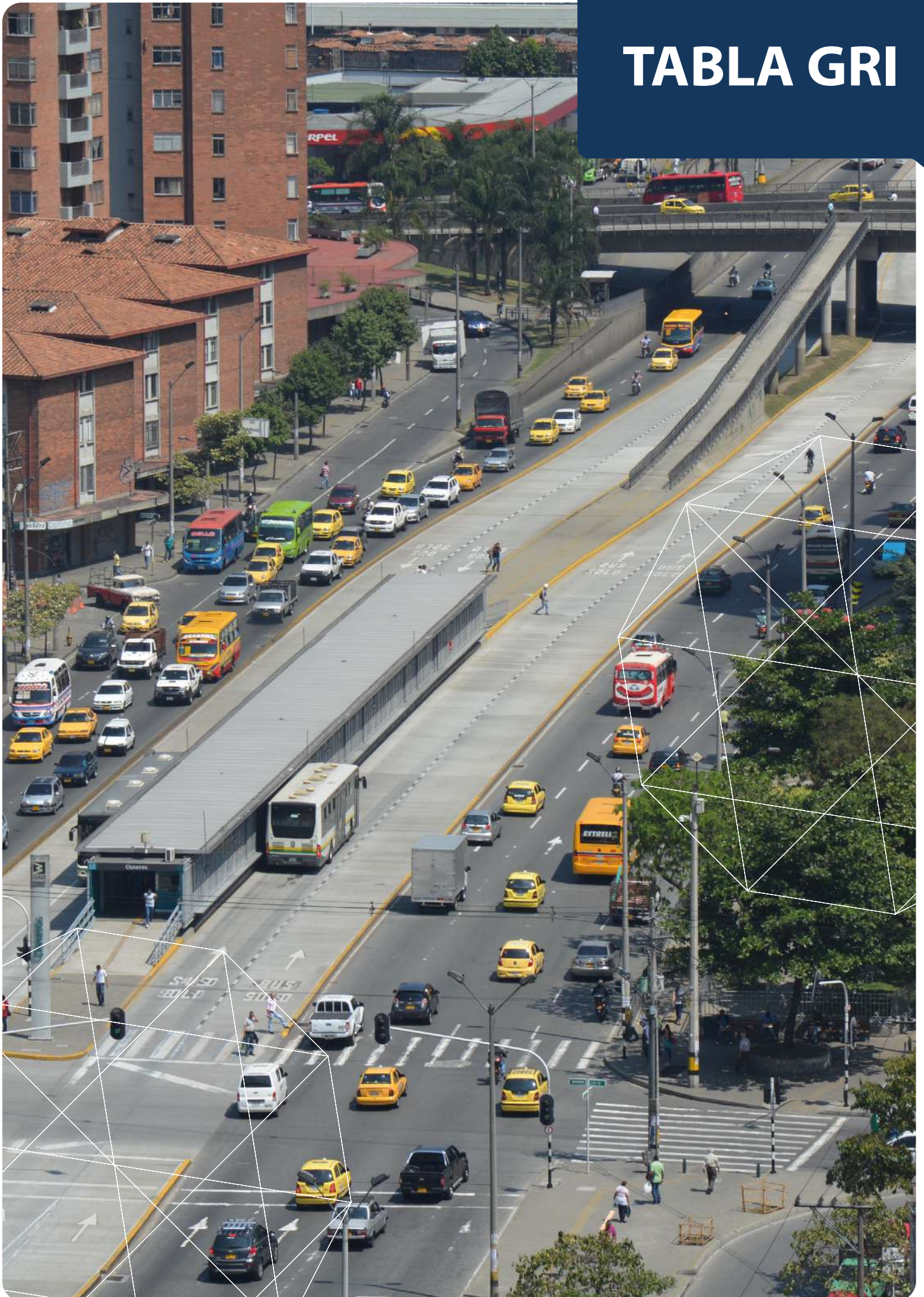
ICONTEC Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación.



ADRIANA MARÍA ALONSO ROZO
Directora Regional

Evaluador: Luis Javier Duque Orozco.

TABLA GRI



CONTENIDOS BÁSICOS GENERALES			
CONTENIDOS BÁSICOS GENERALES		COMENTARIO	PÁGINA
Estrategia y análisis			
G4-1	Declaración del máximo responsable de la toma de decisiones de la organización sobre la relevancia y la estrategia de sostenibilidad.		5 - 7
Perfil de la organización			
G4-3	Nombre de la organización.		1
G4-4	Marcas, productos y servicios más importantes.		8 y 25
G4-5	Lugar donde se encuentra la sede central de la organización.		95
G4-6	En cuántos países opera la organización y nombre aquellos países donde la organización lleva a cabo operaciones significativas o que tienen una relevancia específica para los asuntos relacionados con la sostenibilidad que se abordan en la memoria.		8
G4-7	La naturaleza del régimen de propiedad y su forma jurídica.		9
G4-8	De qué mercados se sirve (con desglose geográfico, por sectores y tipos de clientes y destinatarios).		8
G4-9	Dimensión de la organización.		8, 32 y 37
G4-10	Número de empleados por contrato laboral, sexo, región y tipo de contrato.		37
G4-11	Porcentaje de empleados cubiertos por convenios colectivos.		37
G4-12	Cadena de suministro de la organización.		9
G4-13	Cambio significativo que haya tenido lugar durante el periodo objeto de análisis en el tamaño, la estructura, la propiedad accionarial o la cadena de suministro de la organización.		20
G4-14	Indique cómo aborda la organización, si procede, el principio de precaución.		8
G4-15	Cartas, principios u otras iniciativas externas de carácter económico, ambiental y social que la organización suscribe o ha adoptado.		41
G4-16	Lista de las asociaciones y las organizaciones de promoción nacional o internacional a las que la organización pertenece.		9

CONTENIDOS BÁSICOS GENERALES			
CONTENIDOS BÁSICOS GENERALES		COMENTARIO	PÁGINA
Aspectos materiales y cobertura			
G4-17	Lista de las entidades que figuran en los estados financieros de la organización y otros documentos equivalentes.		44 - 84
G4-18	Proceso que se ha seguido para determinar el Contenido de la memoria y la Cobertura de cada Aspecto.		11
G4-19	Lista de los aspectos materiales que se identificaron durante el proceso de definición del contenido de la memoria.		12 - 13
G4-20	Cobertura de cada Aspecto material dentro de la organización.		12
G4-21	Indique el límite de cada Aspecto material fuera de la organización.		12
G4-22	Consecuencias de las reformulaciones de la información facilitada en memorias anteriores y sus causas.		11
G4-23	Cambio significativo en el alcance y la cobertura de cada aspecto con respecto a memorias anteriores.		11
Participación de los grupos de interés			
G4-24	Lista de los grupos de interés vinculados a la organización.		14
G4-25	En qué se basa la elección de los grupos de interés con los que se trabaja.		13 - 14
G4-26	Enfoque de la organización sobre la participación de los grupos de interés.		15
G4-27	Cuestiones y problemas clave que han surgido a raíz de la participación de los grupos de interés y evaluación hecha por la organización		15
Perfil de la memoria			
G4-28	Periodo objeto de la memoria.		11
G4-29	Fecha de la última memoria.		11
G4-30	Ciclo de presentación de memorias.		11
G4-31	Punto de contacto para solventar las dudas que puedan surgir en relación con el contenido de la memoria.		16

CONTENIDOS BÁSICOS GENERALES			
CONTENIDOS BÁSICOS GENERALES		COMENTARIO	PÁGINA
G4-32	Indique qué opción “de conformidad” con la Guía ha elegido la organización.		11
G4-33	Verificación externa.		11 y 87
Gobierno			
G4-34	Descripción de la estructura de gobierno de la organización.		20 - 22
Ética e Integridad			
G4-56	Valores, principios, estándares y normas de la organización, tales como códigos de conducta o códigos éticos.		23
INDICADORES MATERIALES		COMENTARIO	PÁGINA
EC	DIMENSIÓN ECONÓMICA		
Aspecto:	Desempeño económico		
G4-EC1	Valor económico directo generado y distribuido, incluyendo ingresos, costos de explotación, retribución a empleados, donaciones y otras inversiones en la comunidad, beneficios no distribuidos y pagos a proveedores de capital y a gobiernos.		32
EN	DIMENSIÓN AMBIENTAL		
Aspecto:	Cumplimiento regulatorio		
G4-EN29	Valor monetario de las multas significativas y número de sanciones no monetarias por incumplimiento de la legislación y la normativa ambiental.		35
G4-EN30	Impactos ambientales significativos del transporte de productos y otros bienes y materiales utilizados para las actividades de la organización, así como el transporte de personal.		35

CONTENIDOS BÁSICOS GENERALES		COMENTARIO	PÁGINA
EC	DIMENSIÓN SOCIAL		
Aspecto:	Empleo		
G4-LA1	Número y tasa de contrataciones y rotación media de empleados, desglosados por grupo etario, sexo y región.		40
Aspecto:	Salud y seguridad en el trabajo		
G4-LA5	Porcentaje de trabajadores que está representado en comités formales de seguridad y salud conjuntos para dirección y empleados, establecidos para ayudar a controlar y asesorar sobre programas de seguridad y salud laboral.		42
G4-LA6	Tipo y tasa de lesiones, enfermedades profesionales, días perdidos, absentismo y número de víctimas mortales relacionadas con el trabajo por región y por sexo.		41 y 42
Aspecto:	Capacitación y educación		
G4-LA9	Promedio de horas de capacitación anuales por empleado, desglosado por sexo y por categoría laboral.		40 y 41
Aspecto:	Igualdad de retribución entre hombres y mujeres		
G4-LA13	Relación entre el salario base de los hombres con respecto al de las mujeres, desglosado por ubicaciones significativas de actividad.		37
SO	Sociedad		
G4-SO8	Valor monetario de las multas significativas y número de sanciones no monetarias por incumplimiento de la legislación y la normativa.		23
PR	Responsabilidad sobre productos		
G4-PR5	Resultados de las encuestas para medir la satisfacción de los clientes.		17 - 19



■ filial de isa

Sistemas Inteligentes en Red S.A.S.

NIT: 900457885-8

Carrera 64 C # 72 - 58, piso 3 | Centro de Control de Tránsito | Barrio Caribe
Medellín, Colombia

Tel: (+57 4) 320 10 58

www.sistemasinteligentesenred.com.co
info@sistemasinteligentesenred.com.co