



■ filial de isa

# 10 AÑOS



Recorre 10 años de constante crecimiento.  
¡Celebremos juntos nuestro aniversario XM!

## ¿QUIÉNES SOMOS?

- Filial de ISA especializada en la Gestión Inteligente de Sistemas de Tiempo Real.
- Nuestra actuación se enmarca en la constitución de ciudades inteligentes.

## ¿QUÉ HACEMOS?

- Gestionamos sistemas de tiempo real que:
  - Controlan y operan procesos complejos de gran impacto.
  - Intercambian información.
  - Generan valor agregado para las personas.
  - Hacen fácil la vida de las personas.
- Esto incluye:
  - Planeación
  - Diseño
  - Optimización
  - Puesta en servicio
  - Operación
  - Administración

# ¿CÓMO LO HACEMOS?





**¿QUÉ HEMOS  
LOGRADO?**

- xkm
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2005

El 1° de septiembre se constituye XM con la participación de 5 socios: Interconexión Eléctrica S.A. -ISA-, la Bolsa de Valores de Colombia, la Corporación Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Sector Eléctrico -CIDET-, la Financiera Energética Nacional -FEN- y el Fondo de Empleados -FEISA-.

- 2001
- 2002
- 2003
- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



**2006**

Puesta en marcha del Cargo por Confianza

- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



# 2007



Liderar la construcción colectiva del Propósito superior del sector eléctrico colombiano.



- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2007

Participamos en la constitución de la primera Cámara de Riesgo Central de Contraparte - CRCC- de Colombia.



- 2003
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2008

“Realizamos la Primera Subasta de Energía Firme en Colombia que dio inicio al nuevo esquema de desarrollo de proyectos de generación bajo el modelo de Cargo por Confiabilidad.”



- 2001
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



# 2008



Puesta en marcha del primer centro de entrenamiento de operadores del sector eléctrico.



- 2000
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



# 2010

Ganamos el "Premio ASOCODIS - CNO a la Investigación y Desarrollo", otorgado por la Asociación Colombiana de Distribuidores -ASOCODIS- conjuntamente con el Consejo Nacional de Operación -CNO-.



- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010**
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



■ filial de la



## 2010

Creación de Derivex, primer mercado de derivados de commodities energéticos de América Latina.



- XM
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



■ filial de isa



## 2011

Constitución de la empresa Sistemas Inteligentes en Red SAS, diversificando los negocios de XM hacia la gestión de movilidad urbana.

- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015

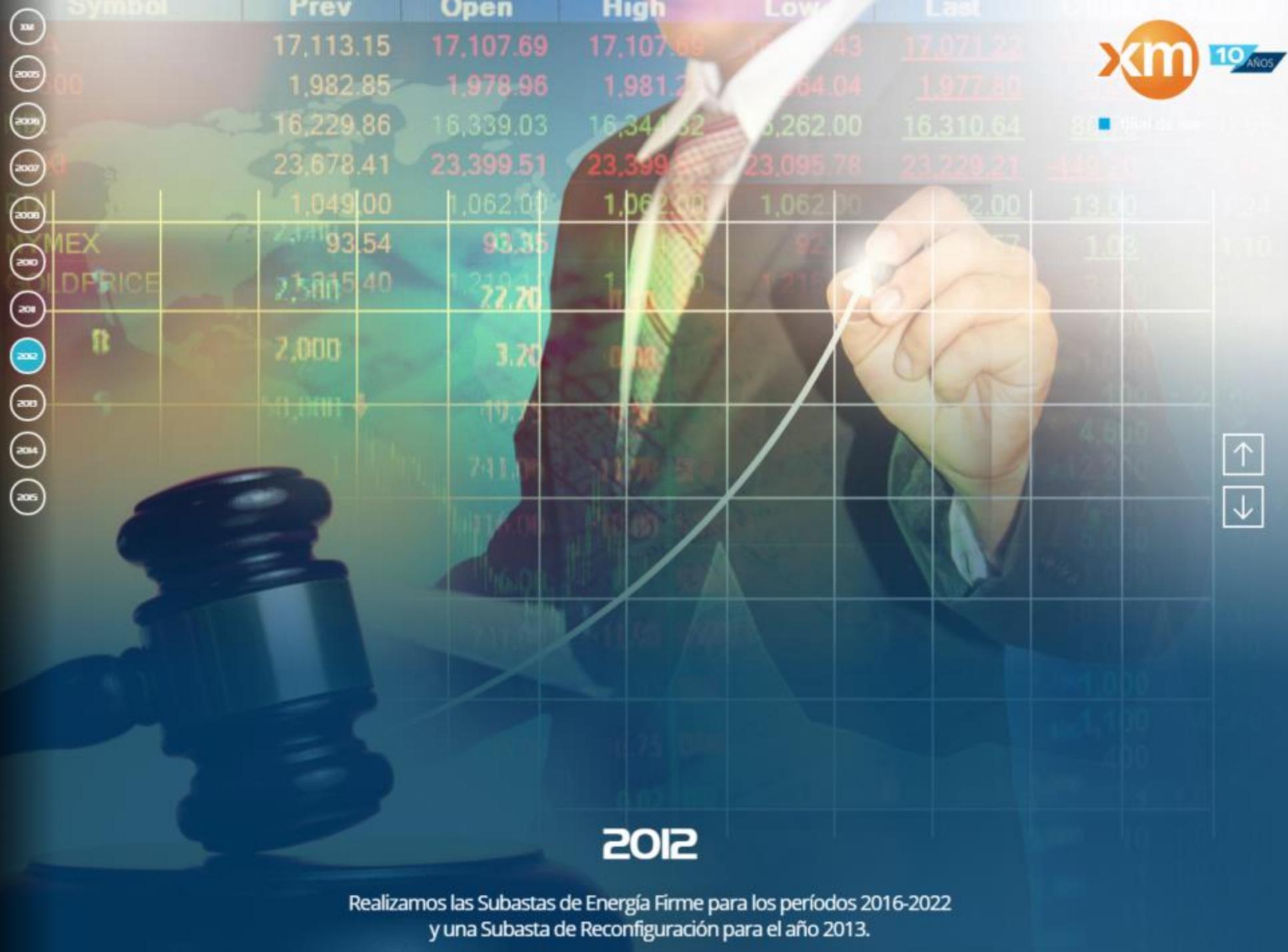


## 2011



Realizamos de la Segunda Subasta de Energía firme en Colombia, con la asignación a cinco nuevas plantas de generación (tres hidráulicas y dos térmicas).





- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015

Symbol	Prev	Open	High	Low	Last
	17,113.15	17,107.69	17,107.69	17,071.43	17,071.22
	1,982.85	1,978.96	1,981.2	1,964.04	1,977.80
	16,229.86	16,339.03	16,344.62	16,262.00	16,310.64
	23,678.41	23,399.51	23,399.51	23,095.78	23,229.21

	1,049.00	1,062.00	1,062.00	1,062.00	1,062.00	13.00	12.24
MEX	93.54	93.35	93.35	92.92	92.92	1.03	1.10
LDPRICE	2,500.40	2,210.40	2,210.40	2,210.40	2,210.40	3.00	3.00
ff	2,000	3.20	3.20	3.20	3.20	7.00	7.00
\$	10,000	19.70	19.70	19.70	19.70	1.00	1.00
	741.00	117.50	117.50	117.50	117.50	4.50	4.50
	12.20	12.20	12.20	12.20	12.20	4.50	4.50
	1,000	1,100	1,100	1,100	1,100	4.00	4.00
	1,000	1,100	1,100	1,100	1,100	4.00	4.00



# 2012

Realizamos las Subastas de Energía Firme para los períodos 2016-2022 y una Subasta de Reconfiguración para el año 2013.

- 2001
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



# 2013

Ganamos el Premio Andesco a la Responsabilidad Social Empresarial, en la categoría Mejor Empresa Pequeña de Servicios Públicos y Comunicaciones.



- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2013

Primera empresa del sector eléctrico en obtener una certificación en la Norma ISO/IEC 27001 (Proceso Programar Despacho Económico).



- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2013



Lideramos y organizamos el Primer Foro de Ética del Sector Eléctrico.



- 2001
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



■ filial de isa



# 2013



El Instituto Americano de Auditores Internos (IIA) otorgó a XM la Certificación de actividades de la Auditoría Interna.



- 2001
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2013

Se consiguió la financiación por parte de la agencia de desarrollo de comercio de EEUU-USTDA para proyectos de investigación.



- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



# 2014

Se puso a disposición de los agentes del mercado de energía un modelo que permite reproducir el despacho económico diario.



- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2014



Participamos por primera vez en la medición realizada por Transparencia por Colombia MTE, en la cual obtuvimos un resultado positivo de 88 / 100, 13 puntos más que el promedio nacional de las empresas del sector.



- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2014



Realizamos el Segundo Foro de Ética del sector eléctrico, con el apoyo del Consejo Nacional de Operación –CNO– y con el Comité Asesor de Comercialización –CAC–.



- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2009
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



# 2014



Participamos en el proyecto de modernización de plataformas tecnológicas y sistemas de gestión para la Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales –DIAN– y en el proyecto de seguimiento de la ejecución de las obras viales para la Gobernación de Antioquia.



- 2001
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2015

Realizamos el Tercer Foro de Ética del sector eléctrico donde lideramos y firmamos la Acción Colectiva de ética del sector eléctrico colombiano.





- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015

## 2015

Ganamos por segunda vez, el premio Andesco a la Responsabilidad Social Empresarial en la categoría Mejor Empresa Pequeña de Servicios Públicos y Comunicaciones.



- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008
- 2010
- 2011
- 2012
- 2013
- 2014
- 2015



## 2015

Se actualizó el video Wall como parte de la primera fase renovación centro de control del CND.



**¿HACIA DÓNDE  
VAMOS?**

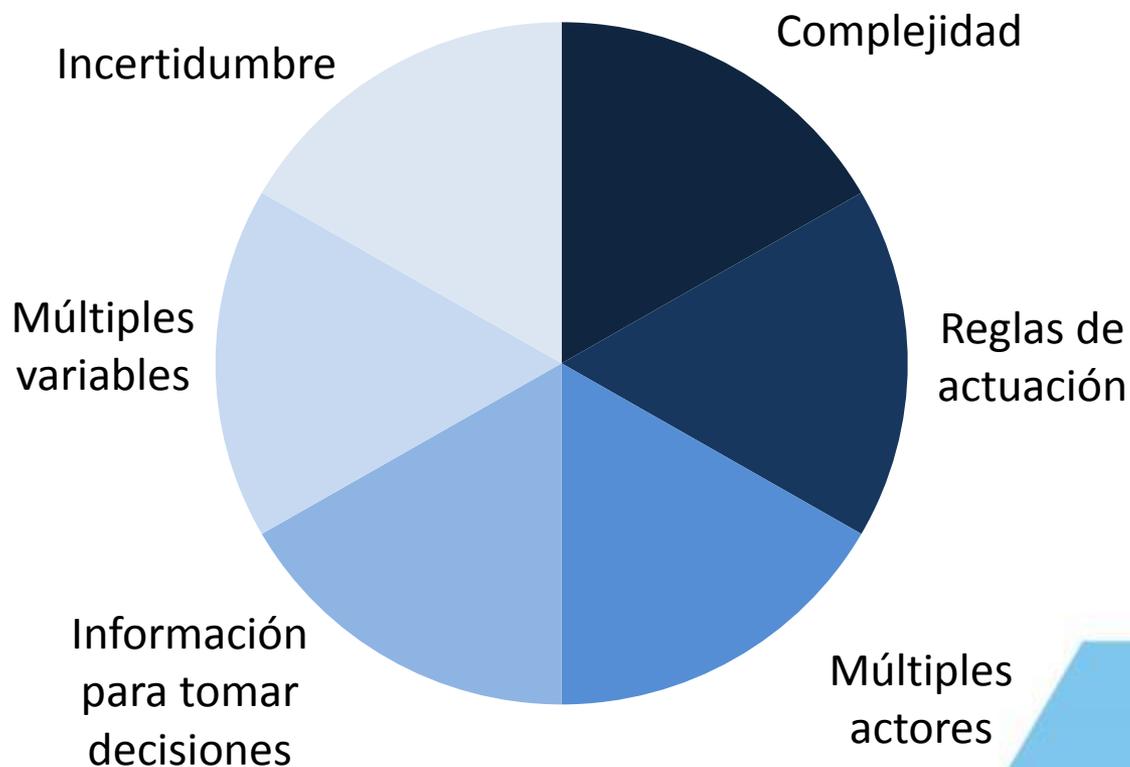


## ¿ QUÉ QUEREMOS?

- Nos hemos ganado el respeto y la admiración necesarios para seguir creciendo en el **sector público**, que es observado por una sociedad que exige, como nunca antes, jugadores confiables.
- En este escenario, entendemos que el éxito depende de nuestra capacidad para profundizar en las posiciones ganadas en el **sector eléctrico** y nuestras credenciales como empresa **transparente** y de altísima **confiabilidad**.
- Por ello, queremos **desarrollar y articular** soluciones confiables, producto de la colaboración con **gobiernos e instituciones** públicas y privadas, que propendan por mejorar la **calidad de vida de las personas**, haciendo que sistemas complejos se vean simples ante sus ojos.

# ENFOQUE ESTRATÉGICO

Explotación del conocimiento actual en sectores con:





■ filial de isa