

# Prysmian Group



## **Cablec**

---

A Brand of Prysmian Group

## **Procables**

---

A Brand of Prysmian Group

## **Cocesa**

---

A Brand of Prysmian Group

## **Prysmian**

---

A Brand of Prysmian Group

## **Draka**

---

A Brand of Prysmian Group

## **General Cable**

---

A Brand of Prysmian Group

---

# VISIÓN

La energía y la información ayudan a las comunidades a desarrollarse. Por eso es tan importante que estén siempre disponibles y que se suministren:

**Efectiva, eficiente y sosteniblemente.**





---

# MISIÓN

Brindamos a nuestros clientes soluciones de cable superiores, basadas en tecnología de punta y excelencia constante en la ejecución, lo que finalmente brinda crecimiento y ganancias sostenibles.



---

# Los grandes retos del mundo

Hoy en día, el mundo se enfrenta a tres grandes retos, todos ellos con importantes implicaciones para el sector de la construcción y las instalaciones:

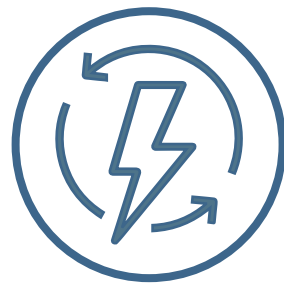


## Transición energética

De los combustibles fósiles a las fuentes renovables.

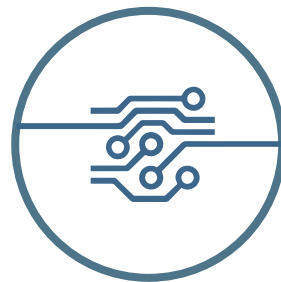
La tecnología de cable de Prysmian Group facilita la producción y transmisión de energía más limpia y eficiente.





## Digitalización

La tecnología de fibra óptica de Prysmian Group crea oportunidades para que los datos digitales fluyan más libremente y facilita el auge de 5G, IoT e IA.



## Electrificación

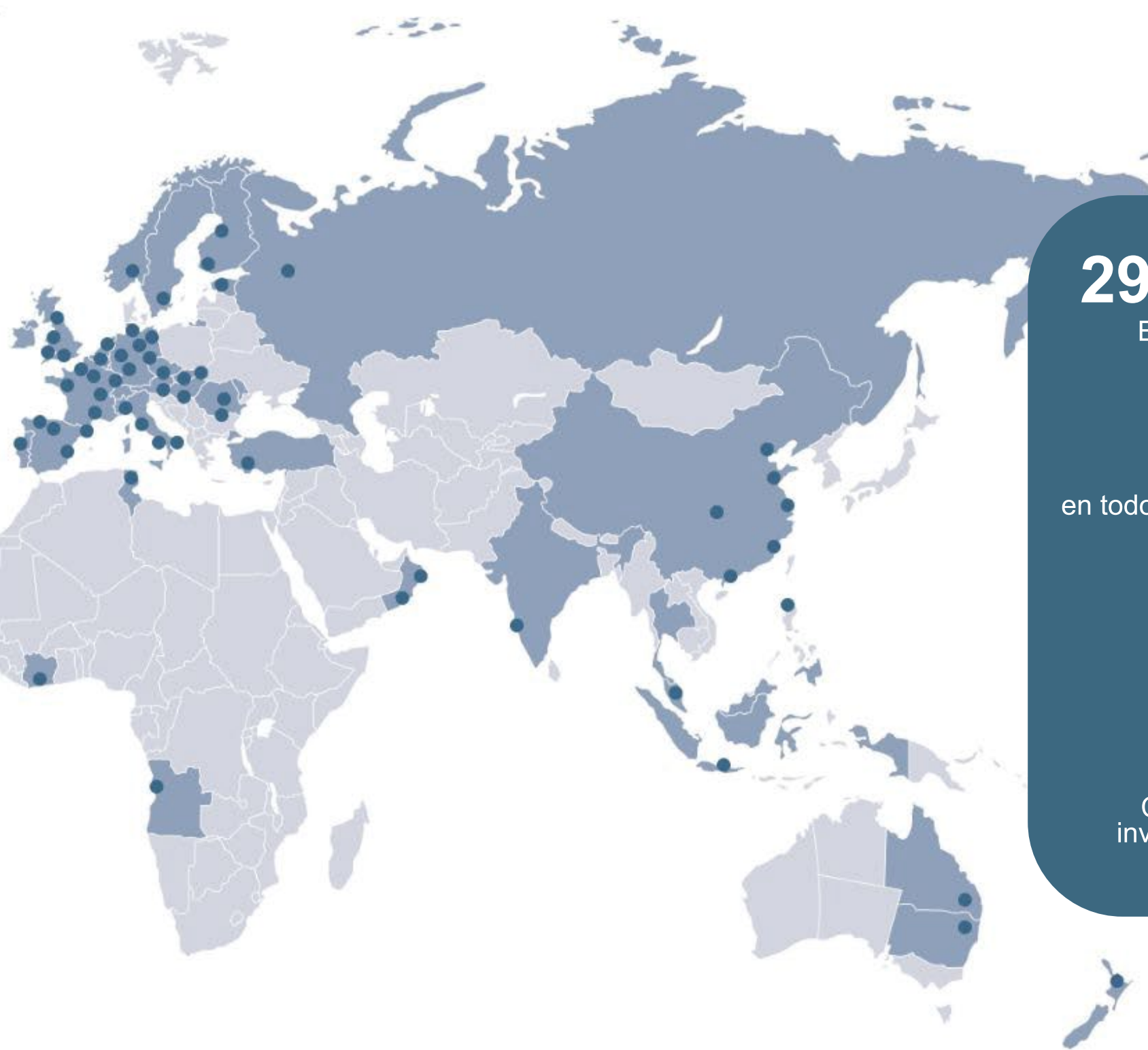
Impulsamos el flujo de energía e información en todas partes para permitir y sostener los logros humanos.

# Un líder verdaderamente global en la industria del cable

Una presencia global que garantiza una mayor  
diversificación por sector y área geográfica







**29,000**  
Empleados



**50**  
Países  
en todo el mundo



**108**  
Plantas



**26**  
Centros de  
investigación



---

# Tecnología para todas las aplicaciones

## REDES ELÉCTRICAS

HV y submarino | Transmisión | Distribución |  
Parques Eólicos Marinos | Energía desde  
costa-afuera | Sistema de monitoreo de Activos  
| Componentes de red | Capacidades de  
instalación | Líneas aéreas



## TELECOMUNICACIONES

Fibra Óptica | Redes de telecomunicaciones  
| Telecomunicaciones Submarinas |  
Multimedia y redes empresariales



## ELECTRÓNICA

Soluciones de monitoreo de Activos  
PRY-CAM | Medición de descargas  
Parciales | Diagnóstico







## CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURA

Energía y Control | Multimedia



## TRANSPORTE & MOVILIDAD

Elevadores y Escaleras | Aeroespacial |  
Marina | Ferrocarril



## INDUSTRIAS

Solar y Fotovoltaica | Aerogeneradores  
Petróleo & Gas | Marina | Minería | Grúa  
Plantas Nucleares | Militar y Defensa | Plantas  
| Industrias en general





# Compartiendo nuestros valores

## DRIVE



Nuestro objetivo es liderar la evolución de la industria, combinando nuestra capacidad para desarrollar personas y negocios, en una dirección clara y anticipándonos a las necesidades de los clientes.



## TRUST



Queremos crear un entorno de confianza que aproveche la diversidad y la colaboración, donde las personas estén facultadas para tomar decisiones con integridad.

## SIMPLICITY



Nos esforzamos por simplificar todo lo que podemos, enfocándonos en actividades generadoras de alto valor y decisiones oportunas para impulsar los resultados de nuestra empresa.



# La innovación nos define

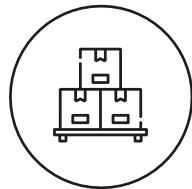
Enfocamos nuestros esfuerzos de innovación de una manera que refuerza el propósito de nuestra empresa: Habilitar la transición energética e impulsar la digitalización y electrificación de nuestras comunidades de manera sostenible.





**5,600**

Patentes que cubren  
las principales  
innovaciones



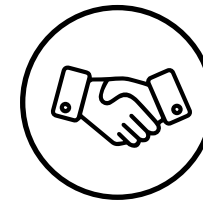
**+203**

Familias de  
productos lanzados



**26**

Centros de  
Investigación



**50**

Colaboraciones con  
centros de investigación  
y universidades

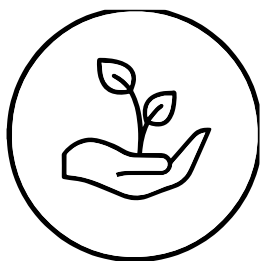


**900**

Profesionales

# Los retos de ahora

Nuestras soluciones de telecomunicaciones están implementando la infraestructura actual y del futuro, ayudando al mundo a enfrentar sus desafíos más apremiantes.

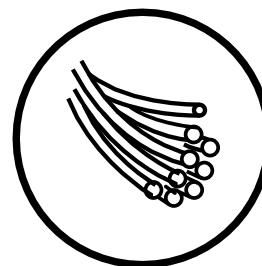


## Digitalización

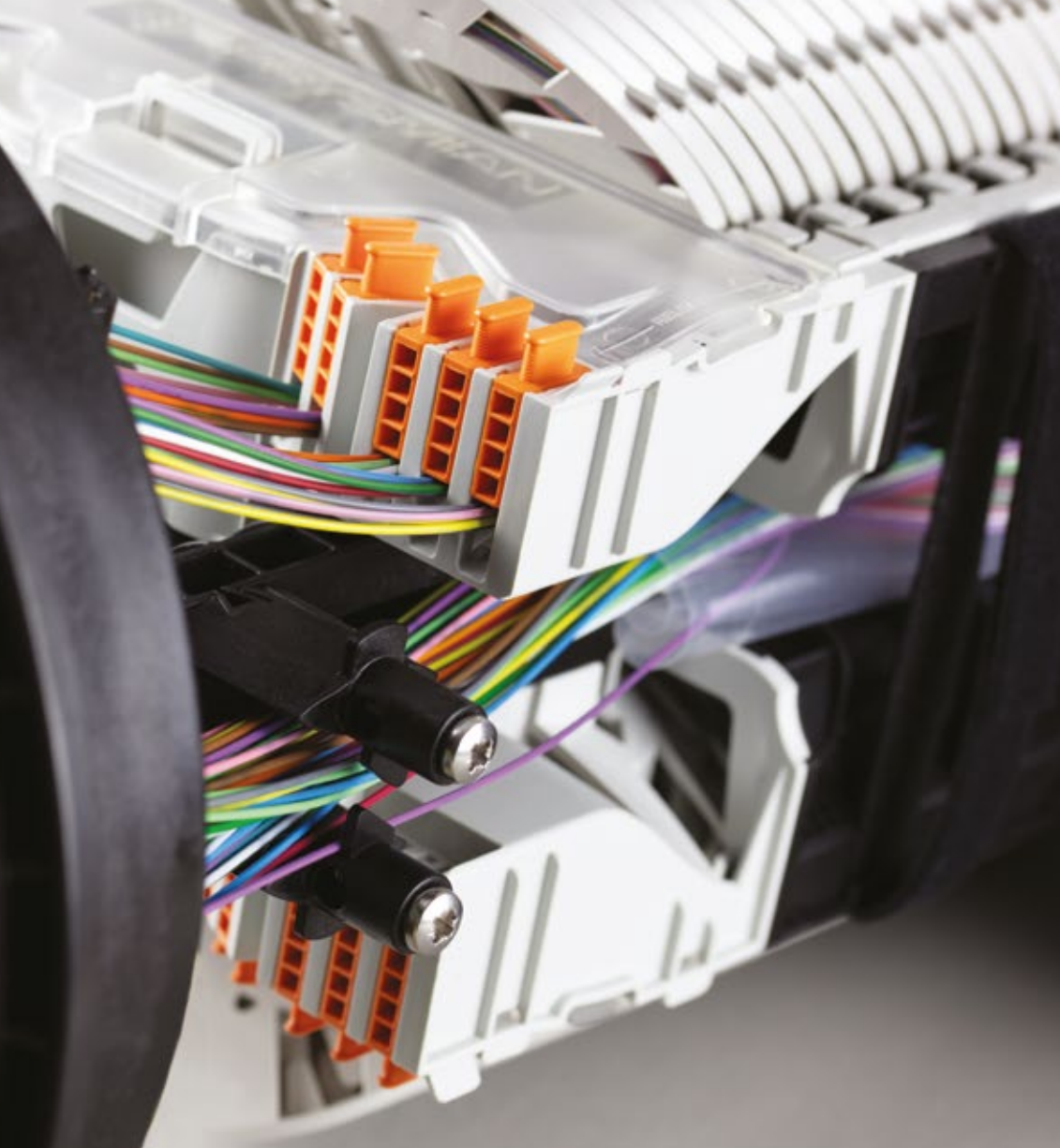
Las redes de datos deben soportar las demandas exponenciales de IoT, 5G, Edificios conectados, industria 4.0 y más, asegurando conectividad de alta velocidad.

## Congestión en la red

Ofreciendo un recuento extremo de fibra y diámetros reducidos, los cables adecuados son una parte crucial del cambio del mundo hacia una conectividad flexible y confiable.







## Nuestro acercamiento al mercado

Prysmian Group, ofrece una solución de servicio integral para todas sus necesidades de telecomunicaciones. Desde fibra óptica hasta cables de conectividad. Desde I+D y producción hasta instalación, mantenimiento de pruebas y más.



## Mercados competitivos y de ritmo acelerado

Puede que tengamos una presencia global, sin embargo tenemos un interés local cuando se trata de conocer el negocio de todos y cada uno de los clientes y descubrir qué soluciones necesitan. Nuestra huella inigualable significa que podemos servir a nuestros clientes más rápido.





# Telecomunicaciones



The image features a dense, close-up view of a bundle of fiber optic cables. The cables are oriented vertically, creating a sense of depth and movement. The background is a smooth gradient transitioning from a deep blue at the top to a vibrant purple and magenta at the bottom. The individual fibers are thin and translucent, with some showing internal reflections and slight color variations. The overall composition is abstract and futuristic, emphasizing the technology of fiber optics.

**Prysmian**  
Group



# Telecomunicaciones:

En un mundo conectado, la fibra es el común denominador



Residencial



Antenas



Centro de  
datos



Áreas Rurales





**Administración**



**Negocios**



**Edificios**



**Buques**



**IoT**



**Industria  
4.0**



**CCTV**



**Oficinas**

# Sostenibilidad en Prysmian Group





La sostenibilidad juega un papel central para nuestra empresa, ya que estamos comprometidos con la promoción de un modelo de negocios que integre la responsabilidad económica, social y ambiental en todos los aspectos y actividades del Grupo.

An aerial photograph of a city skyline at sunset. The sky is a warm, golden-orange color, and the sun is low on the horizon, casting long shadows and highlighting the silhouettes of the buildings. In the foreground, a large white rectangular box is overlaid on the image, containing the word "Energía" in a bold, blue, sans-serif font. The city below is a dense collection of buildings, including several tall skyscrapers and a prominent construction crane in the lower-left quadrant. The overall scene conveys a sense of urban energy and development.

# Energía



**Prysmian**  
Group





---

# Electrificación

Soluciones de cable para la electrificación de todos los sectores, industrias e infraestructuras

Construcción



Energías  
renovables





Industria  
especializada &  
manufactura en  
general



Evaluación  
de condición  
y monitoreo  
de activos



Transporte



Movilidad  
eléctrica

---

# Las áreas urbanas demandan cada vez más energía eléctrica

- Las municipalidades tiene reglamentos cada vez más restrictivos a redes aéreas.
- El costo del metro cuadrado urbano esta cada vez más elevado.
- Las compañías de electricidad deben proveer servicios cada vez más confiables y seguros.





## **Prysmian Group es experto en la entrega de soluciones integradas de alta tensión subterráneas que abarcan:**

- Diseño del sistema: desarrollo de soluciones y estudios de Ingeniería, para la determinación de los materiales, proyectos de instalación y monitoreo.
- Fabricación de cables, accesorios y equipamientos de monitoreo.
- Servicios de tendido y montaje de accesorios.
- Pruebas de comisionamiento.
- Servicios de reparo y mantenimiento.

*La solución integrada de un sistema de alta tensión es la única forma de garantizar el desempeño y vida útil del mismo.*

---

# Nuestras principales aplicaciones industriales

*Nuestras principales unidades de negocio ayudan a servir a OEMs y negocios industriales en todo el mundo para enfrentar desafíos en constante cambio y cada vez más exigentes.*

Solar



Viento





Rolling  
stock



Minería



Ferrocarril



Grúa



A blurred city street at night. In the center, a white car is driving towards the viewer. The background shows multi-story buildings with lit windows and streetlights. Pedestrians are blurred, suggesting motion. A sign on a pole to the left reads "BUSES ONLY" with an arrow pointing right. The overall atmosphere is urban and dynamic.

## OFRECEMOS SOLUCIONES.

Además de nuestro portafolio de conductores eléctricos para baja, media, alta y extra alta tensión, contamos con una gama amplia de productos y servicios para atender el sector de la energía.



Prysmian  
Group







Prysmian Group

Prysmian Group







# Sistema de administración y monitoreo de activos.

## Servicios

- Medición puntual de descargas parciales
- Localización de fallos
- Diagnóstico

## Monitoreo de Redes Eléctricas

- Descarga parcial
- Temperatura
- Presión
- Corrientes
- Eventos Acústicos

## Residencial de Baja Tensión

- Pruebas instrumentales para la certificación
- Seguridad de la instalación eléctrica del hogar y de los electrodomésticos
- Calidad de la energía
- Consumo

---

# Alesea

Asistencia virtual inteligente para sus carretes de cable

Alesea es un dispositivo inteligente instalado en sus carretes de cable, conectado a una infraestructura en la nube para almacenamiento y procesamiento, y una plataforma web intuitiva. Un localizador GPS integrado, sensores y comunicaciones móviles le brindan acceso casi en tiempo real a la información sobre la ubicación del carrete de cable, posibles robos y manipulaciones, uso del volumen y tipo de cable disponible.







# Cable App

Cablec

Prysmian  
Group



## Cable App

CableApp es la aplicación perfecta para calcular:

- El ahorro total de energía en la factura eléctrica
- La mejor sección de cables de cada proyecto
- El ahorro de emisiones de CO2





# CableApp

El kit de herramientas de bolsillo de los profesionales

Cable App es el kit de herramientas de bolsillo digital para profesionales eléctricos. Ya sea para instaladores en el sitio o ingenieros eléctricos en la oficina. La aplicación ayuda a los usuarios a encontrar la mejor solución de cableado para su próximo proyecto e instalación.

Además, también mide el ahorro de costos y el posible impacto ambiental de la solución elegida por el usuario.

Una vez que haya iniciado sesión en la aplicación, encontrará documentación técnica, completamente ilustrada con fotografías e imágenes, enlaces directos a hojas de datos de productos y funciones adicionales que incluyen noticias y videos relacionados con el mundo de la instalación eléctrica.

## Descárgala ahora



# Terminales y empalmes



Los terminales y empalmes desempeñan un papel fundamental en los sistemas de energía. Prysmian Group ha adquirido experiencia en el diseño, la fabricación, las pruebas y la instalación de productos de todas las tensiones durante muchos años de colaboración con los clientes. La gama incluye empalmes de transición, trifurcación y derivación;

terminaciones tanto para uso interior como exterior, conectores, conectores separables, entre otros. Prysmian Group también ofrece servicios de ingeniería capaces de cumplir cualquier especificación o requisito de los sistemas de energía y de ofrecer soluciones personalizadas.



# Prysmian Group

Cablec • Procables • Cocesa  
Prysmian • Draka • General Cable

## **CABLEC C.A.**

**Cablec es la marca de Prysmian Group en Ecuador**

Panamericana Norte Km 15 ½ y Leonidas Proaño  
Quito - Ecuador

Tel +593 23 98 6100

[mercadeo@prysmiangroup.com](mailto:mercadeo@prysmiangroup.com)

[ec.prysmiangroup.com](http://ec.prysmiangroup.com)

*Síguenos en:*   