



Inspección de instalaciones eléctricas, de iluminación, infraestructura y soporte televisión digital terrestre.

CONTACTO

-  Carrera 85B No. 13B-65, B/El Ingenio, Cali - Valle
-  +57 602 390 99 59
-  +57 310 845 88 80
-  direccion.comercial@certicolas.com
-  www.certicolas.com



CERTICOL
CERTIFICACIONES DE COLOMBIA S.A.S



RETIE



RITEL



RETI LAP



El Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE, es un documento técnico - legal de obligatorio cumplimiento en Colombia, expedido por el Ministerio de Minas y Energía, el cual indica los principales parámetros a tener en cuenta para que una instalación eléctrica sea segura.



ALCANCE ACREDITADO

- Inspección de instalaciones eléctricas para el proceso de transformación (subestaciones) de energía eléctrica en media tensión (incluye asociada a uso final).
- Inspección de instalaciones para el proceso de distribución de energía eléctrica (incluye asociada a uso final).
- Inspección de instalaciones eléctricas para uso final de energía eléctrica. Clasificación:
 - Instalaciones básicas
 - Instalaciones especiales (lugares con alta concentración de personas, sitios de reuniones públicas, ascensores, montacargas, escaleras y pasillos mecánicos, piscinas, fuentes e instalaciones similares, sistemas integrados y sistemas solares fotovoltaicos, sistemas contra incendio, bombas contra incendio y sistemas de emergencia).



RETILAP

El Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP, es un instrumento técnico - legal para Colombia, el cual establece los requisitos y medidas que deben cumplir los sistemas de iluminación y alumbrado público.

ALCANCE ACREDITADO

- Inspección de instalaciones de iluminación interior
- Inspección de instalaciones de alumbrado exterior o público.



APLICACIÓN RETILAP

Instalaciones de iluminación nuevas. Aquellas que se construyan con posterioridad a la fecha de entrada en vigencia del RETILAP.

Ampliación de instalaciones de iluminación, que implique aumento de área con requerimiento de iluminación, instalación de nuevas fuentes de iluminación, modificación de las potencias de las fuentes, montaje adicional de dispositivos, equipos y luminarias.

Remodelación de instalación de iluminación, que se consideren la sustitución de dispositivos, equipos, controles, luminarias y demás componentes de la instalación de iluminación.

Se entenderá como remodelación de una instalación de iluminación la sustitución de dispositivos, equipos, controles, luminarias y demás componentes de la instalación de iluminación. La parte remodelada deberá demostrar la conformidad con el reglamento.



CERTICOL
CERTIFICACIONES DE COLOMBIA S.A.S



El Reglamento Técnico para Redes internas de Telecomunicaciones RITEL, es un documento técnico - legal expedido por la Comisión de Regulación de Comunicaciones (CRC), el cual incluye las condiciones mínimas requeridas en la infraestructura soporte de la red interna de telecomunicaciones y la red para el acceso al servicio de televisión digital terrestre (TDT).

ALCANCE ACREDITADO

- Inspección de la infraestructura soporte de la red interna de telecomunicaciones de la propiedad horizontal.
- Inspección de la instalación de la red de acceso al servicio de televisión digital terrestre (TDT) de la propiedad horizontal.

APLICACIÓN RITEL

Aplica sobre aquellos inmuebles sometidos al régimen de copropiedad o propiedad horizontal construidos según a la entrada en vigencia de este reglamento, es decir:

- Aplica a propiedades cuyo uso sea vivienda y responda al régimen de propiedad horizontal.
- Aplica a propiedades cuyo uso sea mixto y responda al régimen de propiedad horizontal.

CUBRIMIENTO NACIONAL

