Normativa

Cableado

- UNE-EN 50173:2005, “Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico
- ISO/IEC 11801: Information technology – Generic cabling for customer premises
- IEC 60793-1-1 (1995), “Optical Fiber: Part 1 Generic Specification”.

ISO/IEC 24674

Cableado genérico para CPD. Primera edición publicada en abril del 2010. Debido a restructuración, a futuro será conocida como ISO/IEC 11801

Canalizaciones

- UNE-EN 50310:2002, “Aplicación de la conexión equipotencial y de la puesta a tierra en edificios con equipos de tecnología de la información”.
- UNE-EN 50086:CORR 2001, “Sistemas de tubos para la conducción de cables”.
- UNE-EN 50085/A1:1999, “Sistemas de canales para cables y sistemas de conductos cerrados de sección no circular para instalaciones eléctricas”.
- UNE-EN 61357, “Sistemas de bandejas y de bandejas de escalera para la conducción de cables”.

Normativa de instalación, puesta a tierra y certificado de SCE

- UNE-EN 50174-1:2001, “Tecnología de la información. Instalación del cableado. Especificación y aseguramiento de la calidad”.
- UNE-EN 50174-2:2001, “Tecnología de la información. Instalación del cableado. Métodos de planificación de la instalación en el interior de los edificios”.
- UNE-EN 50174-3:2005, “Tecnología de la información. Instalación del cableado. Métodos de planificación de la instalación en el exterior de los edificios”.
- UNE-EN 50346:2004,”Tecnologías de la información. Instalación de cableado. Ensayo de cableados instalados”.
- UNE-EN 50310:2002, “Aplicación de la conexión equipotencial y de la puesta a tierra en edificios con equipos de tecnología de la información.
- UNE-EN 12825:2002, “Pavimentos elevados registrables”.
- EN 300253 V2.1.1, “Ingeniería Ambiental (EE). Puesta a tierra y toma de masa de los equipos de telecomunicación en los centros de telecomunicaciones”.
- EN 50173-5, “Data centers”.

Normativa eléctrica

- Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión e Instrucciones Técnicas Complementarias del Ministerio de Industria.

Compatibilidad electromagnética

- UNE-EN 300127 V1.2.1, “Cuestiones de compatibilidad electromagnética y espectro radioeléctrico (ERM)
- UNE-EN 55024/A2:2004, “Equipos de tecnología de la información. Características de inmunidad. Límites y métodos de medida”.
- UNE-EN 55022/A2:2004, “Equipos de tecnologías de la información. Características de las perturbaciones radioeléctricas. Límites y métodos de medida”.

Enlaces

- https://www.bicsi.org/uploadedFiles/BICSI_Website/Global_Community/Presentations_and_Photos/Caribbean/2012_Fall/2.0%20Siemon%20ANSI-TIA%20942A%20ISO-IEC%2024764.pdf
- http://www.gocsc.com/UserFiles/File/Siemon/TA2011/WPDCBestPracInfrastructure.pdf

From:
https://wiki.intrusos.info/ - **LCWIKI**

Permanent link:
https://wiki.intrusos.info/doku.php?id=cpd:cpd_iso24764

Last update: **182023/01/ 13:10**