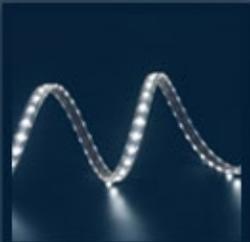




ELECTRICAD  
FULL





# ELECTRICAD FULL



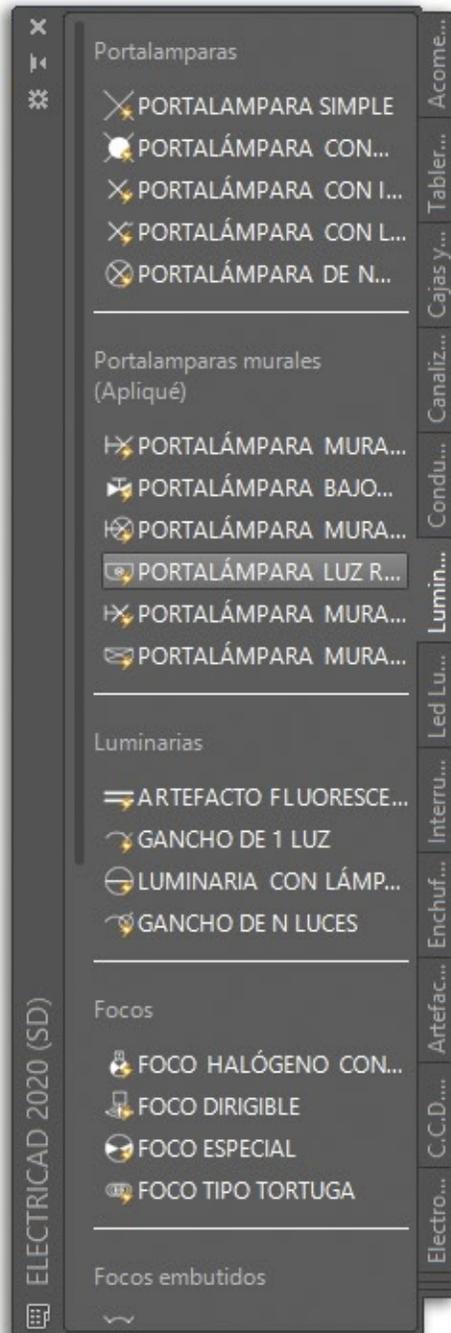
CAD Asistencia ofrece a profesionales y técnicos del área eléctrica en Chile su librería de bloques eléctricos para AutoCAD, **ElectriCAD FULL**. Con más de 1500 bloques dinámicos, esta herramienta proporciona todo lo necesario para la elaboración de planos y proyectos eléctricos cumpliendo con la normativa SEC vigente.



ElectriCAD FULL llena el vacío existente en la automatización del dibujo eléctrico en AutoCAD bajo el formato chileno. Ha sido desarrollada con el más alto nivel de profesionalismo y compromiso, permitiendo a los usuarios nuevos crear planos de calidad profesional en un tiempo reducido, y a los usuarios avanzados, trabajar con mayor rapidez en el dibujo y cubicación de proyectos.



Diseñada y creada por un CAD Manager con más de 25 años de experiencia en AutoCAD, esta herramienta está pensada específicamente para el entorno chileno. Le invitamos a formar parte de este sistema de trabajo, hecho a la medida de sus necesidades.



Librería ElectricAD FULL, se presenta a los usuarios de AutoCAD como Tool Palette (Paleta de bloques), en ella encontrará todos los bloques de la norma eléctrica chilena, automatizados de tal manera que logran una velocidad de dibujo óptima, independiente del nivel de manejo del usuario, estos bloques se anidan en sub librerías ordenadas de acuerdo a la dinámica lógica del dibujo de proyectos de este tipo.

Los bloques por otra parte al ser dinámicos, tienen propiedades de rotación, espejo y otras características especiales que los diferencian completamente de un bloque común.

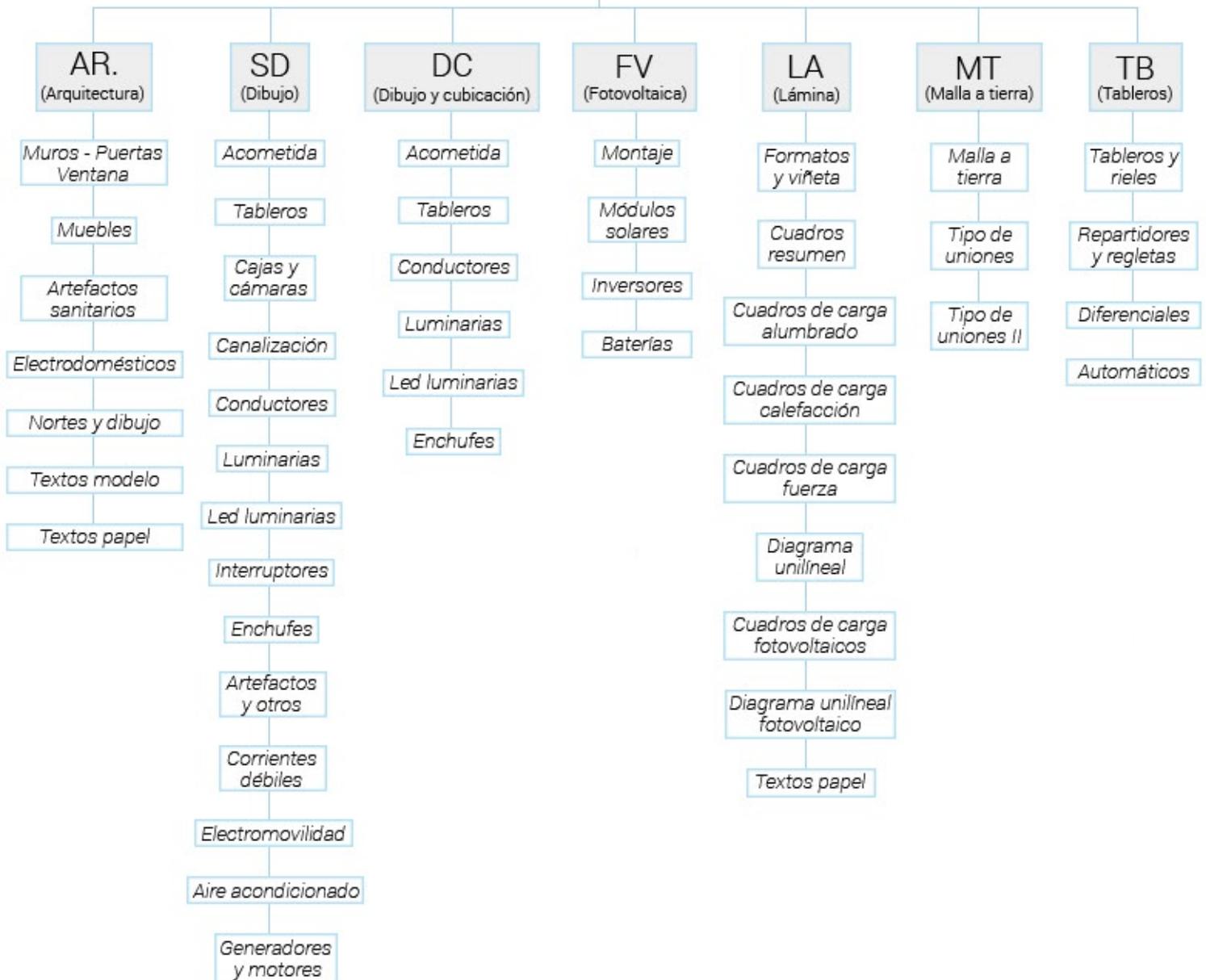
En su estructura, la librería está compuesta por ocho sub librerías; arquitectura, dibujo y cubicación, fotovoltaica, lámina, malla a tierra, dibujo, tableros y finalmente simbología.

Todo pensado y creado para facilitar el trabajo de miles de usuarios en todo Chile. Los bloques de la sub librería "Dibujo y cubicación" que están asociados a potencia, consultan sobre ubicación, circuito, dependencia, etc., con la posibilidad de exportar la información directamente a excel.



## ESTRUCTURA DE LIBRERÍA

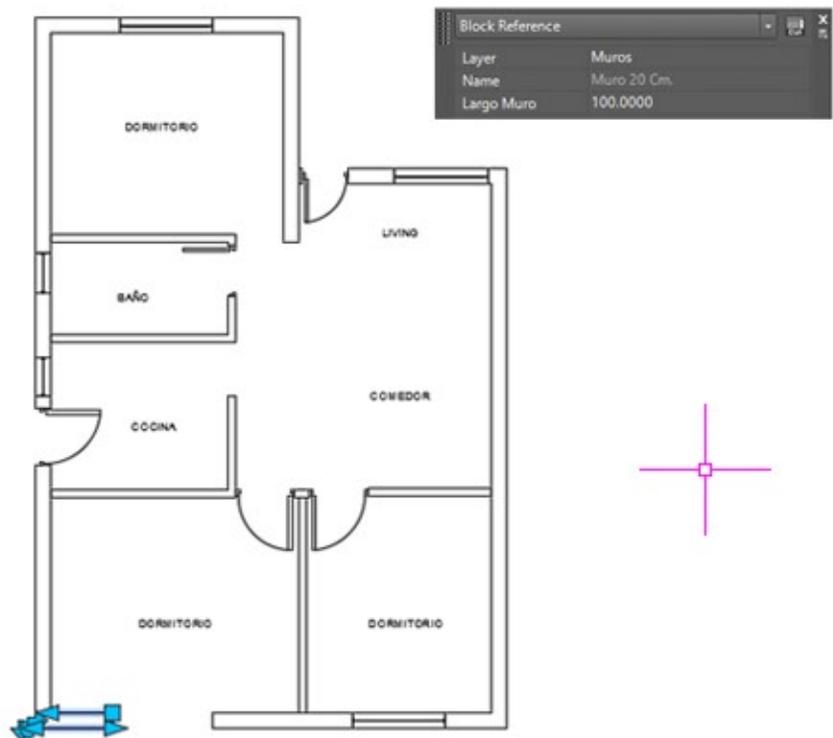
### ELECTRICAD FULL





## SUB LIBRERÍA Ar

El módulo de dibujo de arquitectura ha sido creado con el fin de permitir que todo usuario de ElectricAD tenga las mismas facilidades de dibujar una planta para sus proyectos que usuarios más avanzados, éste módulo potenciará su habilidad de dibujo (o se las dará en caso de no tenerlas) para que pueda presentar planos gráficamente bien acabados, con una terminación a la altura de esta librería y en el menor tiempo posible.



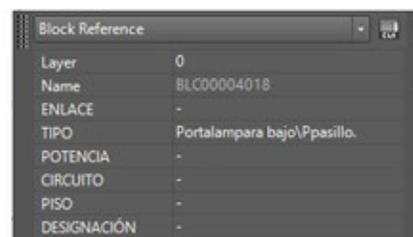
TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA AR: 89.



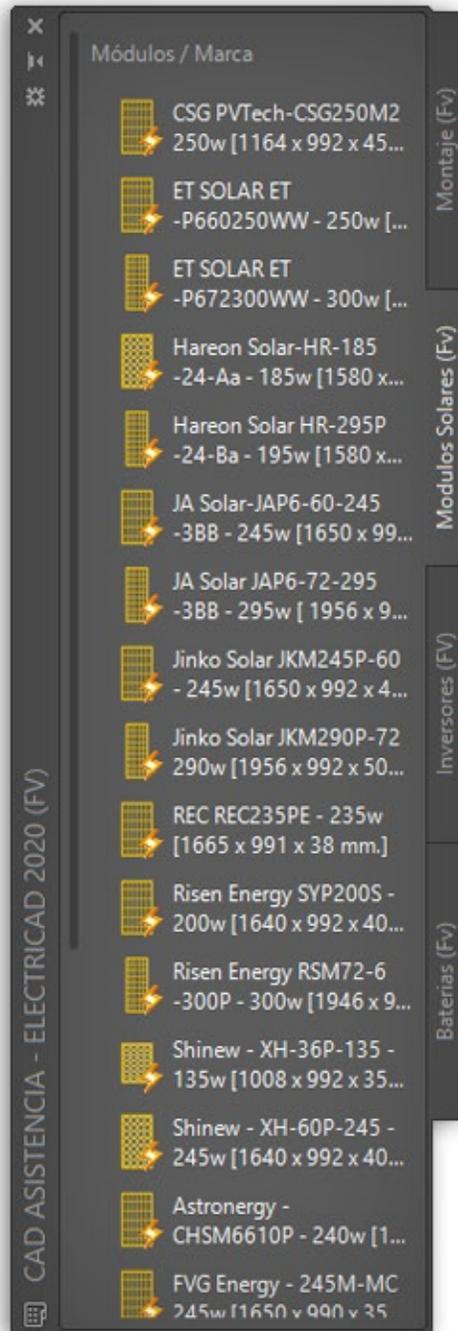
## SUB LIBRERÍA DC

La sub librería **Dc** (Dibujo y cubicación) contiene bloques que solicitan información de potencia, ubicación, circuito, etc., esta información (guardada en el bloque) se puede exportar directa y ordenadamente desde AutoCAD a Excel.

Ayudándole además de la parte gráfica con la cubicación y el cálculo de consumo de su proyecto.

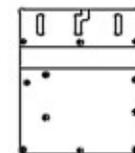
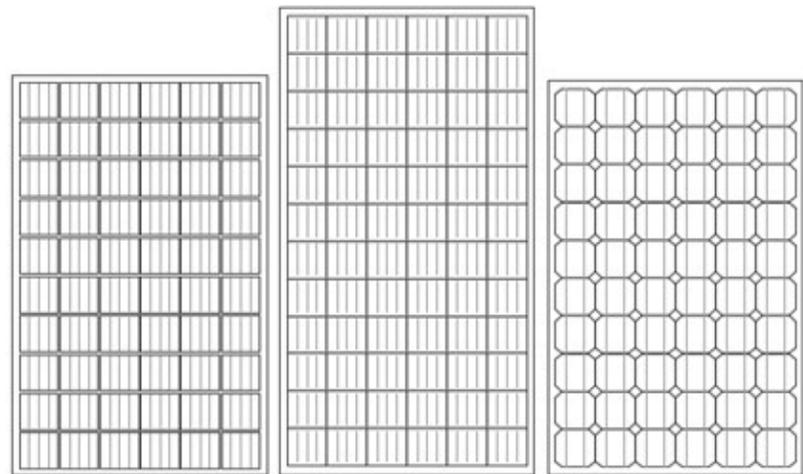


TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA DC: 248.

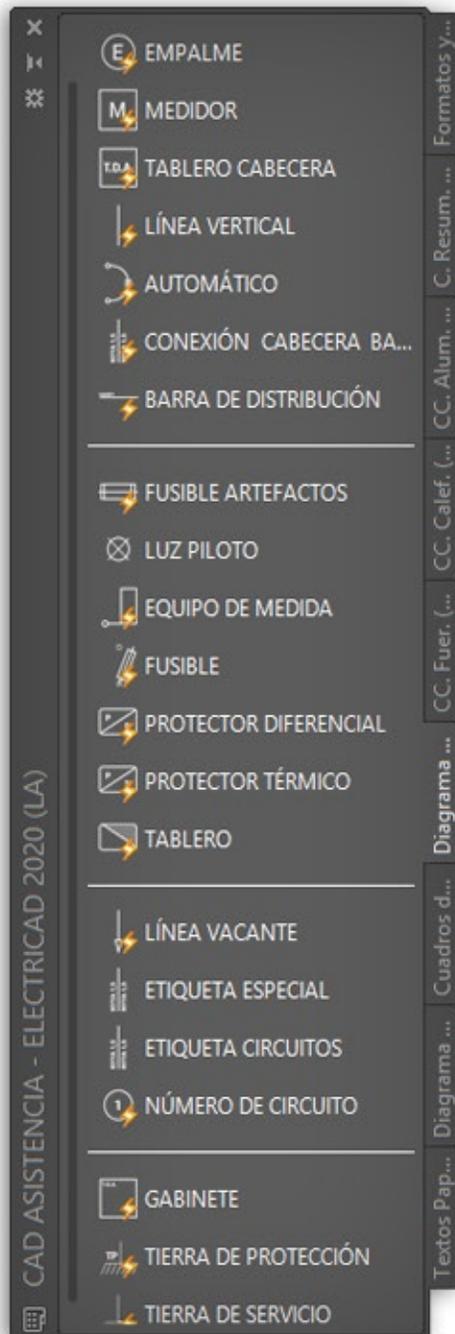


## SUB LIBRERÍA FV

Sub librería Fv (Fotovoltaica) contiene los elementos necesarios para generar un proyecto fotovoltaico a pequeña y gran escala. En esta sub librería encontrará elementos de montaje y fijación, módulos solares, inversores, micro inversores y baterías. Todo organizado de acuerdo al orden lógico de dibujo de proyectos de este tipo.

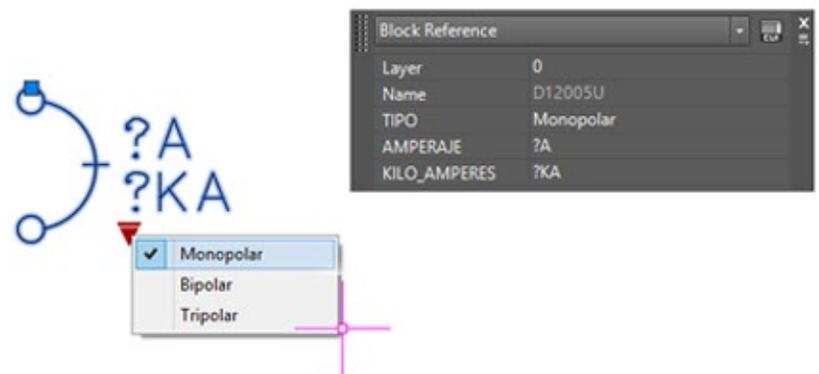


TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA FV: 45.



## SUB LIBRERÍA LA

Sub librería La (Lámina) ha sido generada para contener todo lo necesario para el armado de planos en AutoCAD, contiene los formatos y viñeta de la norma, cuadro de cargas de alumbrado, fuerza, calefacción, simbología para diagramas unilineales, diagrama unilineales fotovoltaicos, cuadros de cálculo fotovoltaicos, cuadros de resúmenes, etc.

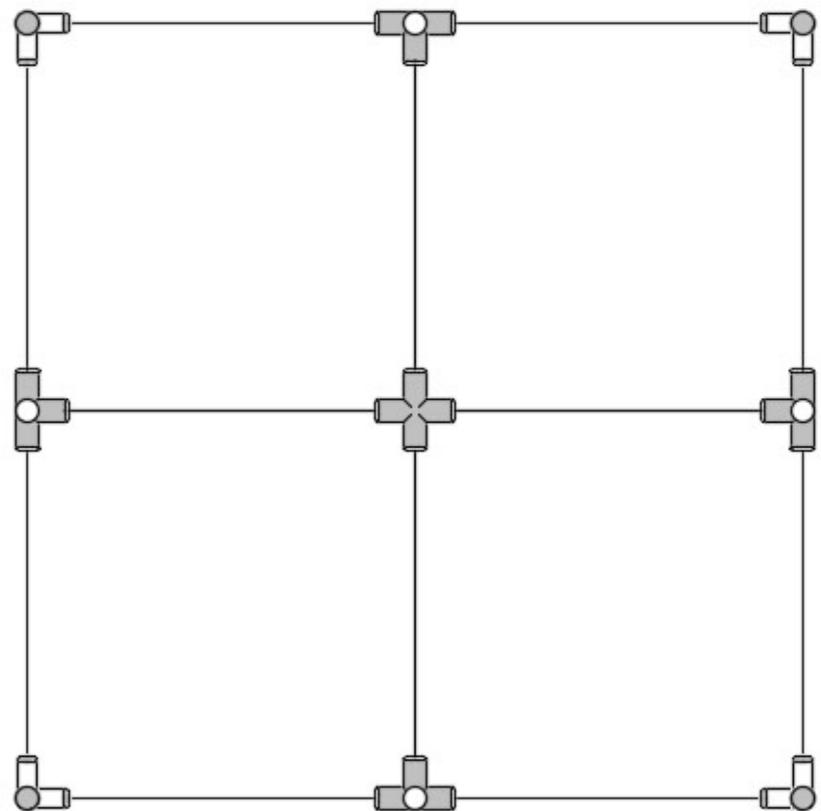


TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA LA: 105.

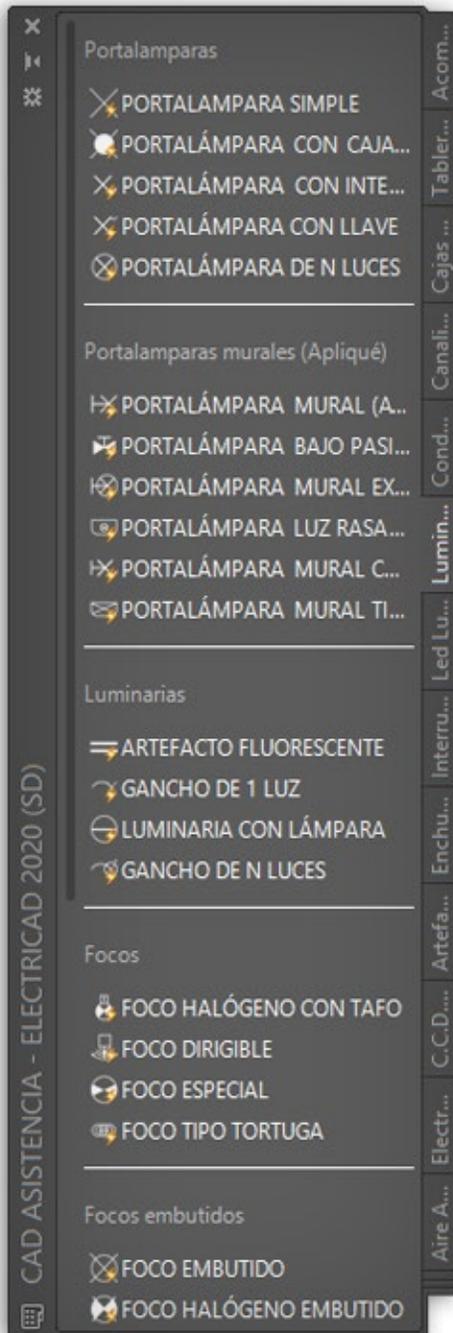


## SUB LIBRERÍA MT

Sub librería Mt (Malla a tierra) contiene los elementos necesarios para generar planos de este tipo, desde el rotulado de la malla a los tipos de uniones, pasando por cámaras de registro, etc. Todos bloques dinámicos que cambian de tamaño sólo con indicar las dimensiones.

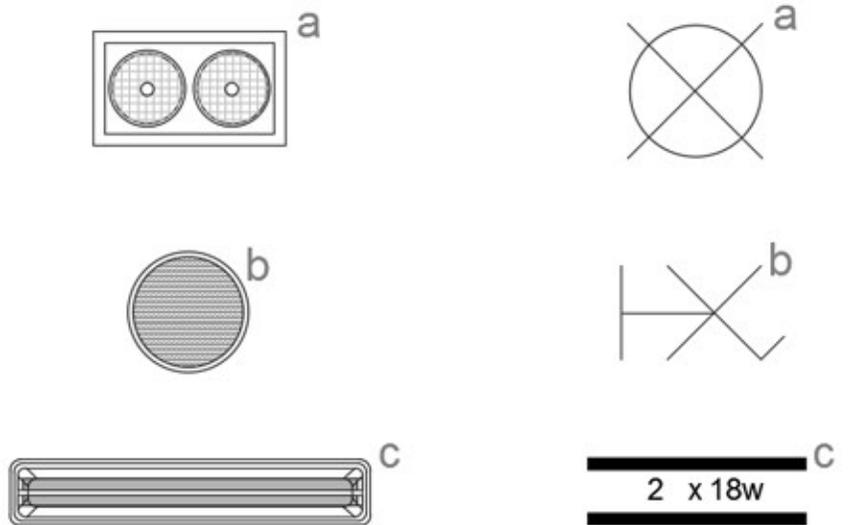


TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA MT: 24

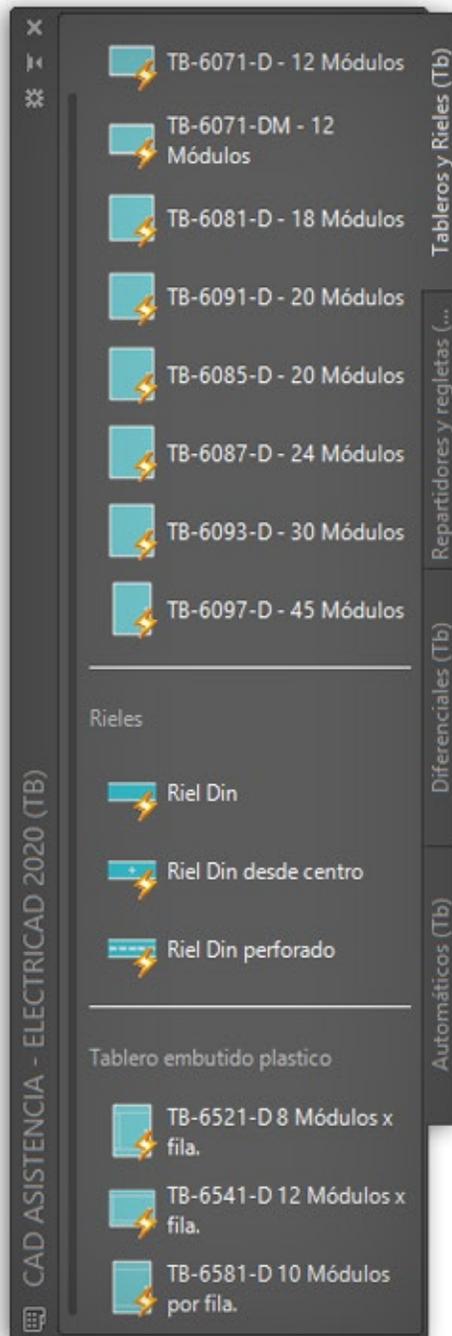


## SUB LIBRERÍA SD

Sub librería Sd (dibujo) es la que más bloques contiene de todas las sub librerías, en ella encontrará las etiquetas: Acometida, tableros, cajas y cámaras, canalización, conductores, luminarias, Led luminarias, interruptores, enchufes, artefactos y otros, corrientes débiles, electro movilidad, aire acondicionado y finalmente generadores y motores.

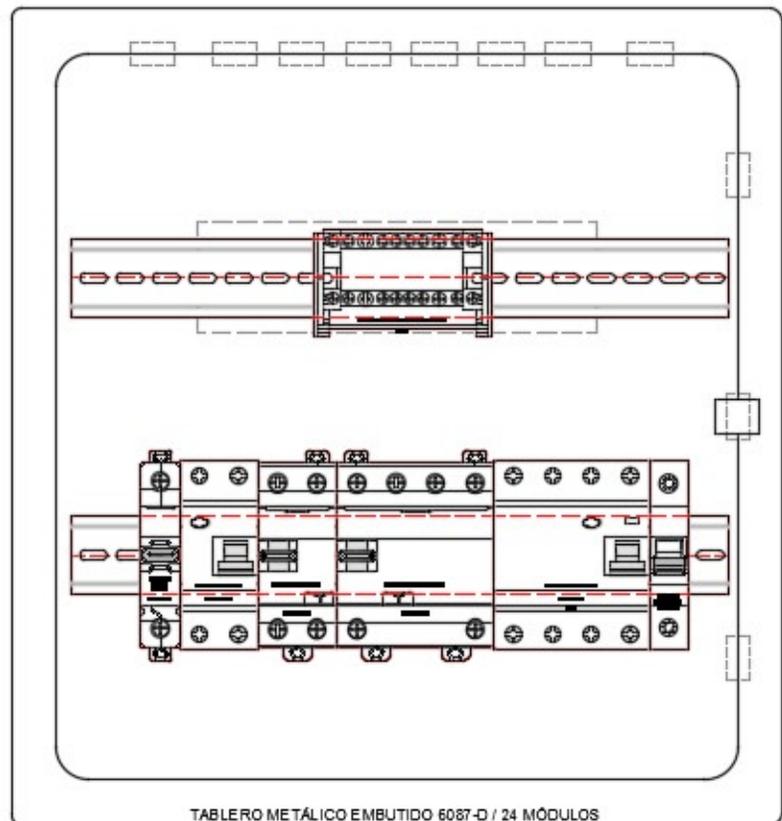


TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA SD: 388.



## SUB LIBRERÍA TB

Sub librería Sd (dibujo) contiene los elementos necesarios para la presentación de tableros electricos, desde los gabinetes y rieles pasando por repartidores, bornes, regletas, diferenciales y atomaticos, todo automatizado para entregar la mejor terminación en el menor tiempo posible.



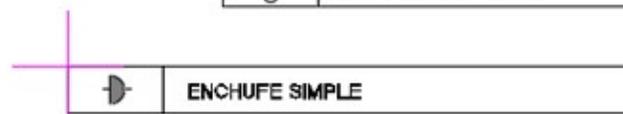
TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA TB: 89.



## SUB LIBRERÍA SM

Sub librería SM contiene cada bloque de las sub librerías como un cuadro de simbología, manteniendo el mismo orden dado en las sub librerías, solo debe arrastrar y posicionar en el cuadro de simbología, cada elemento conserva las medidas estándar para posicionar en el plano.

SIMBOLOGÍA	
	POSTE DE CONCRETO
	EMPALME
	MEDIDOR
	TABLERO DE ALUMBRADO SOBREPUESTO
	CAJA DE DERIVACIÓN
	N° CONDUCTORES
	PORTALÁMPARA SIMPLE
	PORTALÁMPARA MURAL
	PANEL LED RECTANGULAR EMBUTIDO 3W
	PANEL LED COB CIRC. EMB. 12W DIÁ. 165MM.
	INTERRUPTOR 9_12



TOTAL DE BLOQUES EN SUB LIBRERÍA SM: 347.



## VALOR, INSTALACIÓN Y CONSIDERACIONES GENERALES

ElectriCAD Full está disponible por \$100.000 pesos.

### Método de Compra:

Puede adquirirse mediante transferencia electrónica, depósito bancario o bien directamente en nuestra página web.

### Instalación:

La instalación se realiza en línea, directamente en su AutoCAD. Es compatible con cualquier versión de AutoCAD desde 2010 en adelante (con o sin licencia).

### Curso Incluido:

El curso complementario se le proporcionará a través de WeTransfer para que pueda descargarlo directamente en su PC.

### Garantía:

Incluye garantía ilimitada para re instalaciones, el costo de reinstalación es de \$10.000 pesos.

### Instalación Personalizada:

Dado que ElectricAD es una automatización de AutoCAD y no un programa de auto-instalación, nosotros realizamos la instalación en todos los casos para garantizar un funcionamiento óptimo y la garantía.



# ELECTRICAD FULL

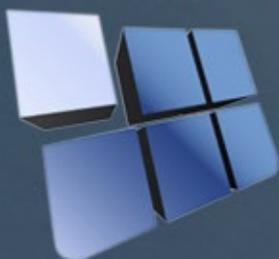
Consultas técnicas:

Fono: +569 63473065

Compras:

[contacto@cadasisistencia.cl](mailto:contacto@cadasisistencia.cl)

[www.cadasisistencia.cl](http://www.cadasisistencia.cl)



**CADASISTENCIA**  
AUTOMATIZACIÓN Y CAPACITACIÓN EN AUTOCAD

