

**Nombre del taller**  
**Electricidad**

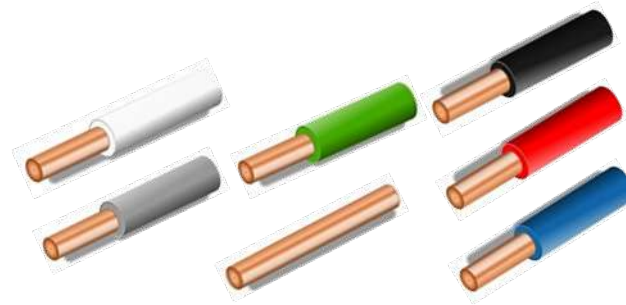
**Nombre de la técnica**  
**Conexión eléctrica correcta a un contacto dúplex polarizado "color marfil"**

**Utilidad de la técnica**

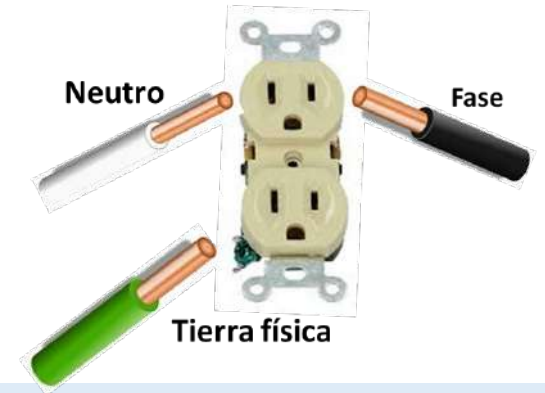
Permite utilizar correctamente y sin problema un contacto dúplex polarizado en una instalación eléctrica



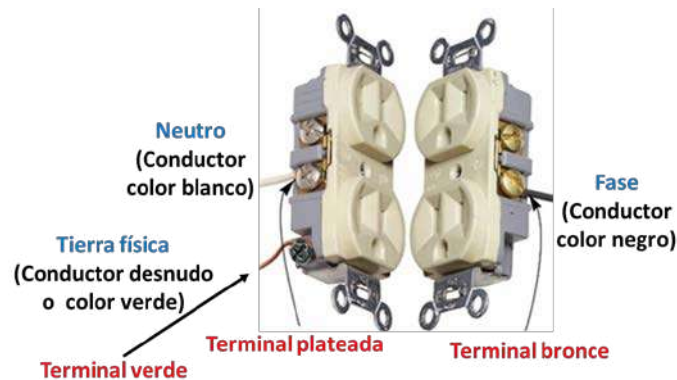
1.- Selecciona correctamente el contacto dúplex polarizado a instalar.



3.- Selecciona y utiliza los conductores adecuados así como su calibre respetando el código de colores para los conductores eléctricos bajo NOM-001-SEDE vigente.



5.- Conecta los conductores de forma correcta y respeta el código de colores para los conductores eléctricos.



2.- Identifica las partes principales del contacto dúplex polarizado.

| Contacto dúplex | Conexión del conductor |                         |
|-----------------|------------------------|-------------------------|
| Fase            | Color negro            | Terminal color bronce   |
| Neutro          | Color blanco           | Terminal color plateada |
| Tierra Física   | Desnudo o color verde  | Tornillo de tierra      |

4.- Haz una tabla concentrando los conductores eléctricos que utilizaras al contacto dúplex polarizado.



6.- utiliza un "probador de polaridad" para contactos y si encienden los dos Leds ámbar del lado derecho, indica "CONEXIÓN CORRECTA"