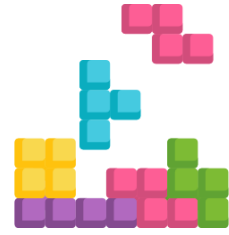


EJEMPLO PRÁCTICO

Este ejemplo de código podría usarse para una clase que conecte con una base de datos. El método conectar() está destinado a ser llamado por un código externo. El crearBDConexion() es un método interno, pero le permite heredar de la clase y cambiarlo. Por lo cual, está señalado como protegido. El setBDConexion(), es un método completamente interno a la clase y, por lo tanto, está marcado como privado.



```
class MiBDConexionClase {
    public function conectar()
    {
        $conn = $this->crearBDConexion();
        $this->setBDConexion($conn);
        return $conn;
    }
    protected function crearBDConexion()
    {
        return mysql_connect("localhost");
    }
    private function setBDConexion($conn)
    {
        $this->bdConexion = $conn;
    }
    private $bdConexion;
}

class MiFooPuntoBDConexionClase extends MiBDConexionClase {
    protected function crearBDConexion()
    {
        return mysql_connect("poo.com");
    }
}
```