

En este documento haremos un resumen de las figuras de simuladores que podemos generar en Quantikz

1. Usos Básicos

Generaremos las lineas por las cuales los circuitos se conectan, estas lineas se denominan **Cables Cuánticos**:

El código usado para realiar esto es:

```
\begin{quantikz}
&&&&&
\end{quantikz}
```

Si necesitamos crear dos lineas de cables cuánticos, lo podemos realizar con el mismo código:

Código usado:

```
\begin{quantikz}
&&&&& \\\
&&&&
\end{quantikz}
```

De la misma manera, si queremos generar un cable cuántico con diferente diseño, lo podemos especificar, como se muestra acontinuación: