## Creación de un subcircuito

Un subcircuito es un circuito que puede verse como un bloque y usarse en un diseño de logisim. Para crearlo se hace **Proyecto**  $\rightarrow$  **Añadir circuito** y se le da un nombre. A partir de ese momento aparecerá en el menú principal junto con **main**, a la misma altura, siendo **main** el diseño del circuito original (sin subcircuitos).

Si se pincha sobre el nombre del subcircuito creado, se abrirá un área de trabajo en blanco donde se monta el subcircuito, poniendo claramente los pines de entrada y de salida.

## Uso de un subcircuito

Si desde *main* se pincha el icono del subcirtuito y se arrastra a la zona de trabajo, aparecerá un bloque rectángular (subcircuito) con los mismos pines de entrada y salida que hayamos puesto en la construccion del mismo, y se podrá usar en su lugar, realizando la misma función.

Para ver y editar el subcircuito, se hace doble clic con el botón izquierdo encima del nombre del subcircuito en el menú. Para volver al diseño original, se hace lo mismo encima del nombre *main*.

Se pueden crear tantos subcircuitos como se deseen.