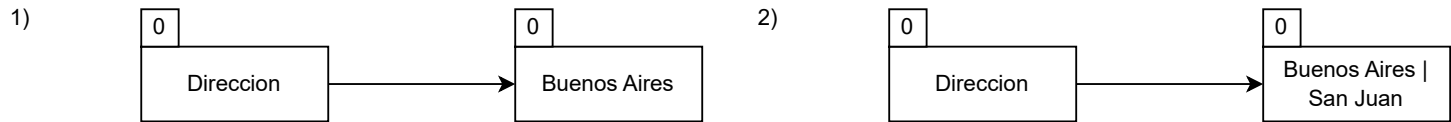
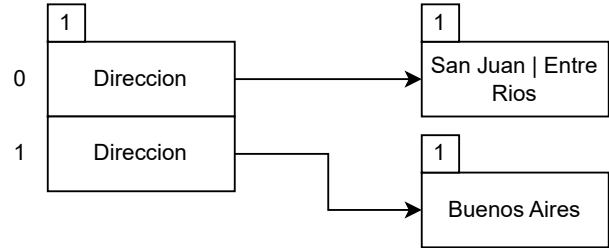


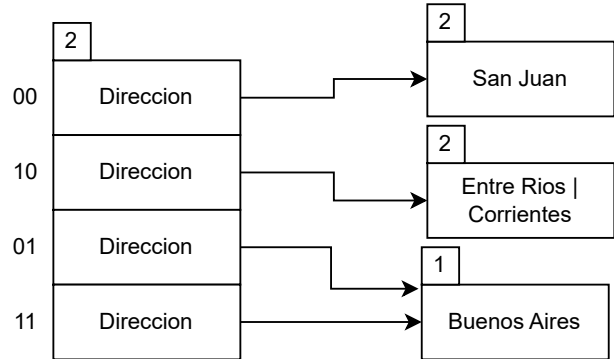
1	Buenos Aires	....1001	2	San Juan	....0100
3	Entre Ríos	....1110	4	Corrientes	....0010
5	San Luis	....0101	6	Tucumán	....0111
7	Rio Negro	....0011	8	Jujuy	....1111



3) Se provoca overflow en el nodo correspondiente, por lo que se duplica y se aumenta en uno su valor. Cuando se compara el valor del nodo con el de la tabla, resulta que el de la tabla es menor, aumentando en uno este y duplicando la cantidad de direcciones. Se redistribuyen las claves



4) Se provoca overflow en el nodo correspondiente, por lo que se duplica y se aumenta en uno su valor. Cuando se compara el valor del nodo con el de la tabla, resulta que el de la tabla es menor, aumentando en uno este y duplicando la cantidad de direcciones. Se redistribuyen las claves



01

Direccion

→

1

Buenos Aires

11

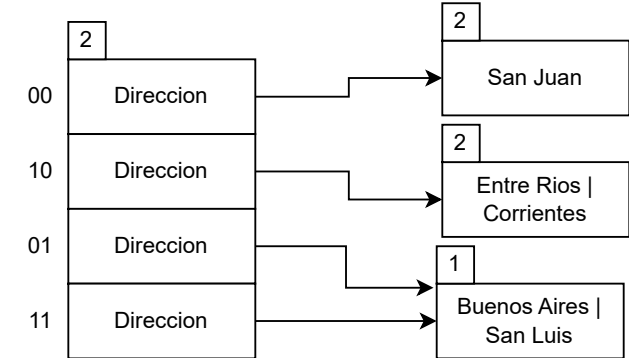
Direccion

→

1

Buenos Aires

5) Se agrega la clave en la direccion 01, generandose una colisión



01

Direccion

→

1

Buenos Aires | San Luis

11

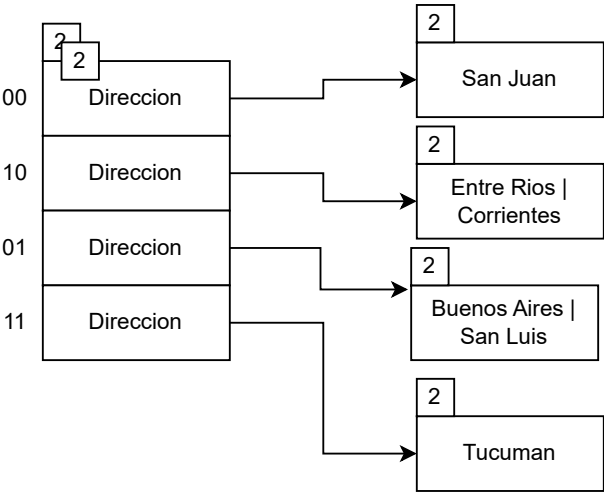
Direccion

→

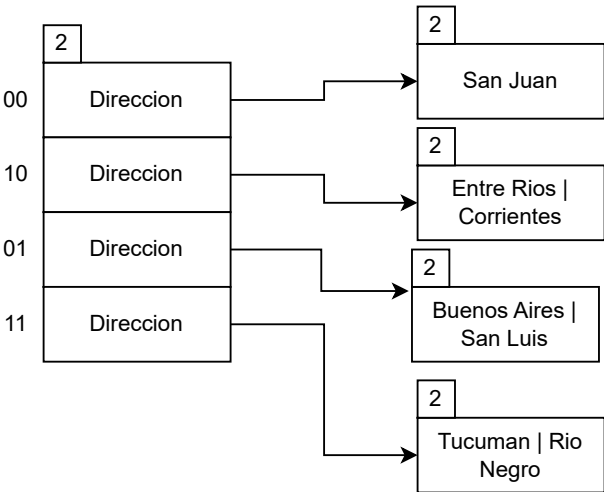
1

Buenos Aires | San Luis

6) Se desea agregar la clave en una dirección cuyo nodo esta completo, ocurriendo overflow. Se aumenta el valor del nodo y se duplica. Cuando se compara su valor con el de la tabla, son iguales, es decir, hay espacio para direccionar este nuevo nodo. Se redistribuyen las claves



7) Se agrega la clave en la direccion 11, generandose una colisión



8) Se desea agregar la clave en una dirección 11 cuyo nodo esta completo, ocurriendo overflow. Se aumenta el valor del nodo y se duplica. Cuando se compara su valor con el de la tabla, el de la tabla es menor, teniendo que aumentarlo y duplicar la cantidad de direcciones. Se redistribuyen las claves.

