Dispersión extensible, cada nodo tiene capacidad para dos registros.



### +Aconcagua



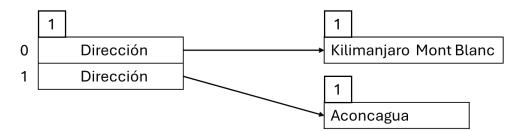
Inserción de Aconcagua

# • +Kilimanjaro



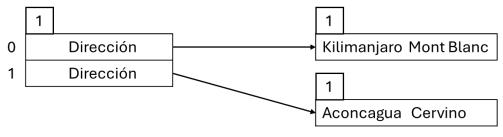
Inserción de Kilimanjaro

#### +Mont Blanc



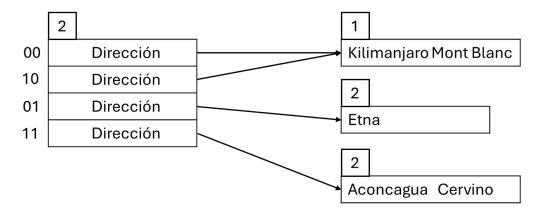
Inserción de Mont Blanc, produce desborde, se incrementa en uno el valor asociado al nodo saturado. Se genera un nuevo nodo con el mismo valor asociado al nodo saturado. Como el valor del nodo es mayor al valor de la tabla, la cantidad de celdas de la tabla se duplica y el valor asociado a la tabla se incrementa en uno.

#### +Cervino



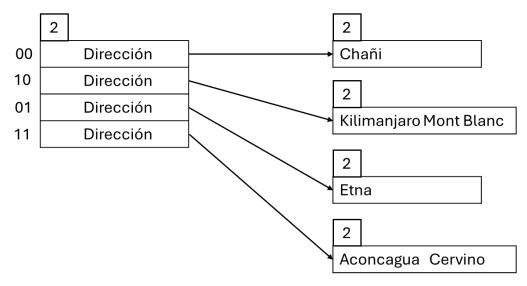
Inserción de Cervino

#### +Etna



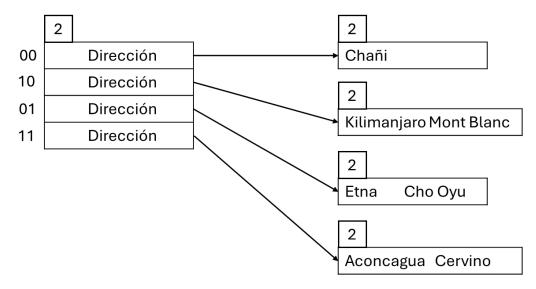
Inserción de Etna, produce desborde, se incrementa en uno el valor asociado al nodo saturado. Se genera un nuevo nodo con el mismo valor asociado al nodo saturado. Como el valor del nodo es mayor al valor de la tabla, la cantidad de celdas de la tabla se duplica y el valor asociado a la tabla se incrementa en uno.

#### +Chañi



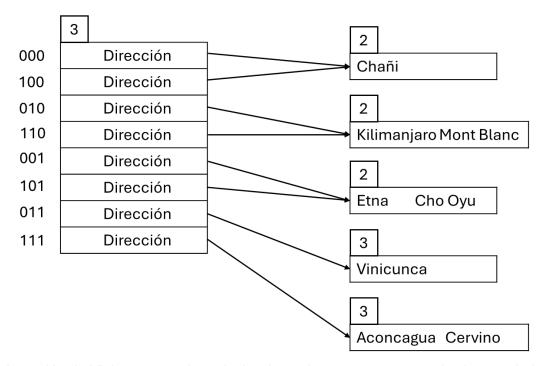
Inserción de Chañi, produce desborde, se incrementa en uno el valor asociado al nodo saturado. Se genera un nuevo nodo con el mismo valor asociado al nodo saturado. Como el valor del nodo no es mayor al valor de la tabla, la tabla se mantiene igual, solo se redireccionan los punteros correspondientes.

# +Cho Oyu



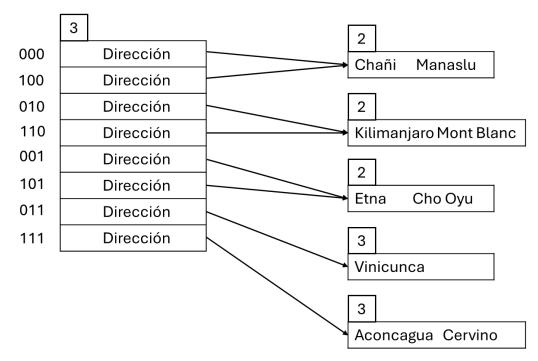
Inserción de Cho Oyu

#### • +Vinicunca



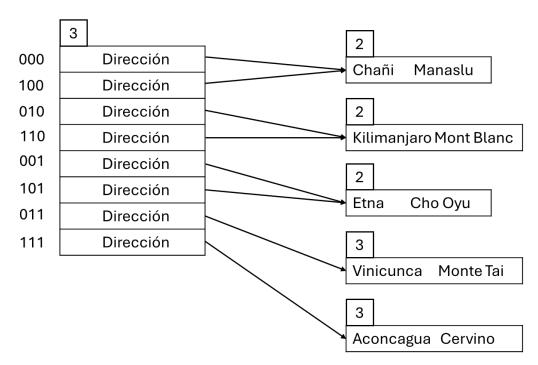
Inserción de Vinicunca, produce desborde, se incrementa en uno el valor asociado al nodo saturado. Se genera un nuevo nodo con el mismo valor asociado al nodo saturado. Como el valor del nodo es mayor al valor de la tabla, la cantidad de celdas de la tabla se duplica y el valor asociado a la tabla se incrementa en uno.

#### • +Manaslu



Inserción de Manaslu

#### +Monte Tai



Inserción Monte Tai