En un TilePane, a medida que vamos ensanchando la ventana, los nodos se van colocando en la misma fila, pero en esta ocasión con una separación entre ellos.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente

Sin embargo, cuando hacemos la ventana mas pequeña, todos los nodos se van apilando uno encima de otro, con la particularidad que también se establece un margen vertical entre ellos.

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Word

Descripción generada automáticamente