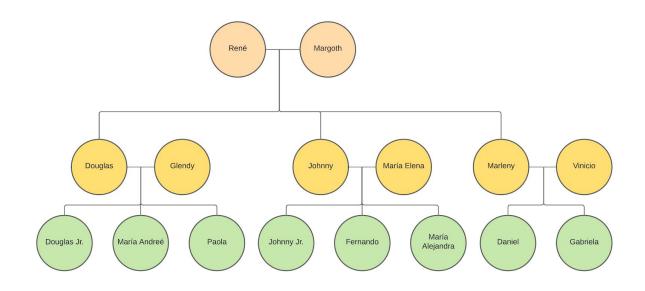
Universidad del Valle de Guatemala Lógica Matemática Sección 20 Catedrático Paulo Mejía

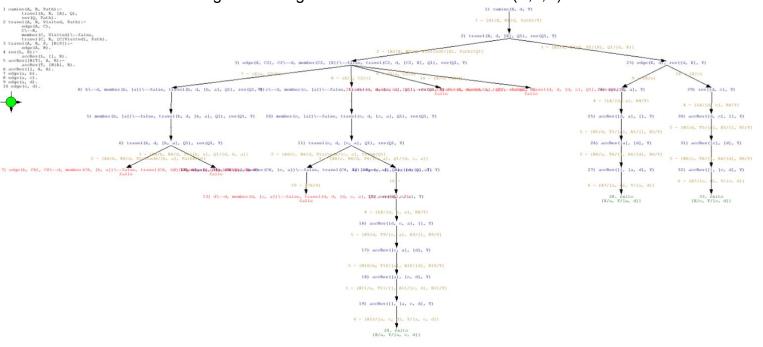
Isabel Ortiz 18176 Douglas De León 18037 Pablo Ruiz 18259

## Proyecto número 4

A continuación se muestra el árbol genealógico utilizado para el inciso 1:



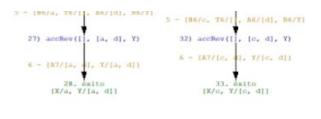
## En el inciso 2 se generó el siguiente árbol al utilizar camino(X,d,Y):



Se puede observar que los caminos encontrados son:

[a, c, d], [a, d] y [c, d].





De igual forma, al correr el código en Prolog, se muestra el mismo resultado: