## ÁRBOL DE DESICIÓN

**Problema:** Una asociación de Santiago Atitlán nos ofrece un proyecto valorado en Q210,000, con tal de poder justificar gastos innecesarios que ellos han realizado, si nosotros decidimos demandar dicho caso, podremos ganar entre, Q185,000, Q415,000 o Q580,000 dependiendo de los argumentos que el juez considere aceptables, Si llegamos a perder, nosotros debemos pagar un costo que ascienden a Q30,000 por difamación hacía la asociación. Sabiendo que el 70% de los juicios se ganan y de estos, en el 50% se obtiene un pago menor hacía nosotros por poner el riesgo nuestra imagen, en el 30% un pago intermedio y en el 20% un pago alto.

¿Qué necesito? Determinar qué decisión es la más adecuada.

