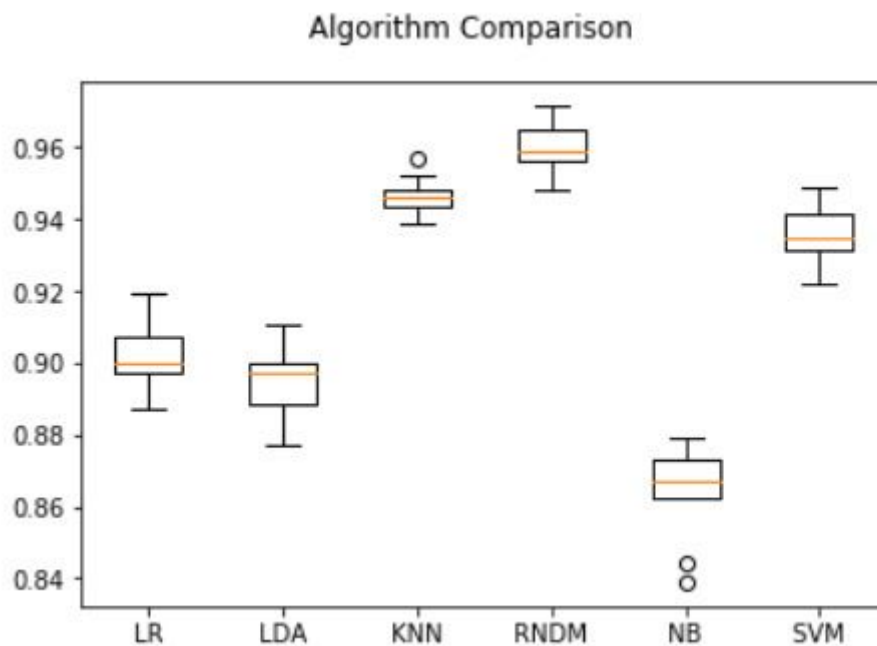


En el proceso de desarrollo de nuestro modelo final probamos diferentes algoritmos y usando una variación de 50 a 200 estimadores.

En la siguiente imagen se presenta el accuracy que obtuvimos con cada modelo.



Dentro de ellos se observa que RandomForest obtuvo un accuracy mayor a los demás, siendo del 98%.

Intentamos hacer un preprocesamiento de los datos y los resultados fueron los mismos; otra alternativa que consideramos fue hacer un “ensemble”, sin embargo el accuracy disminuyó.

Finalmente, nos quedamos con el modelo de RandomForest.