Encuentra el modelo que ofrezca el mejor rendimiento al predecir utilizando el conjunto de datos "**digits**" de sklearn.datasets (<https://scikit-learn.org/stable/modules/generated/sklearn.datasets.load_digits.html>) entre los siguientes:

* SVC (con distintos kernels)
* DecisionTreeClassifier
* RandomForestClassifier
* LogisticRegression
* KNN

Adjunta capturas que muestren los resultados de precisión de cada uno de los modelos y justifica tu elección.

SVC (linear): 0.9682

SVC (rbf): 0.9825

SVC (poly): 0.9841

Decision Tree: 0.8338

Random Forest: 0.9690

Logistic Regression: 0.9538

KNN: 0.9785

El mejor modelo es: SVC (poly) con una precisión de 0.9841