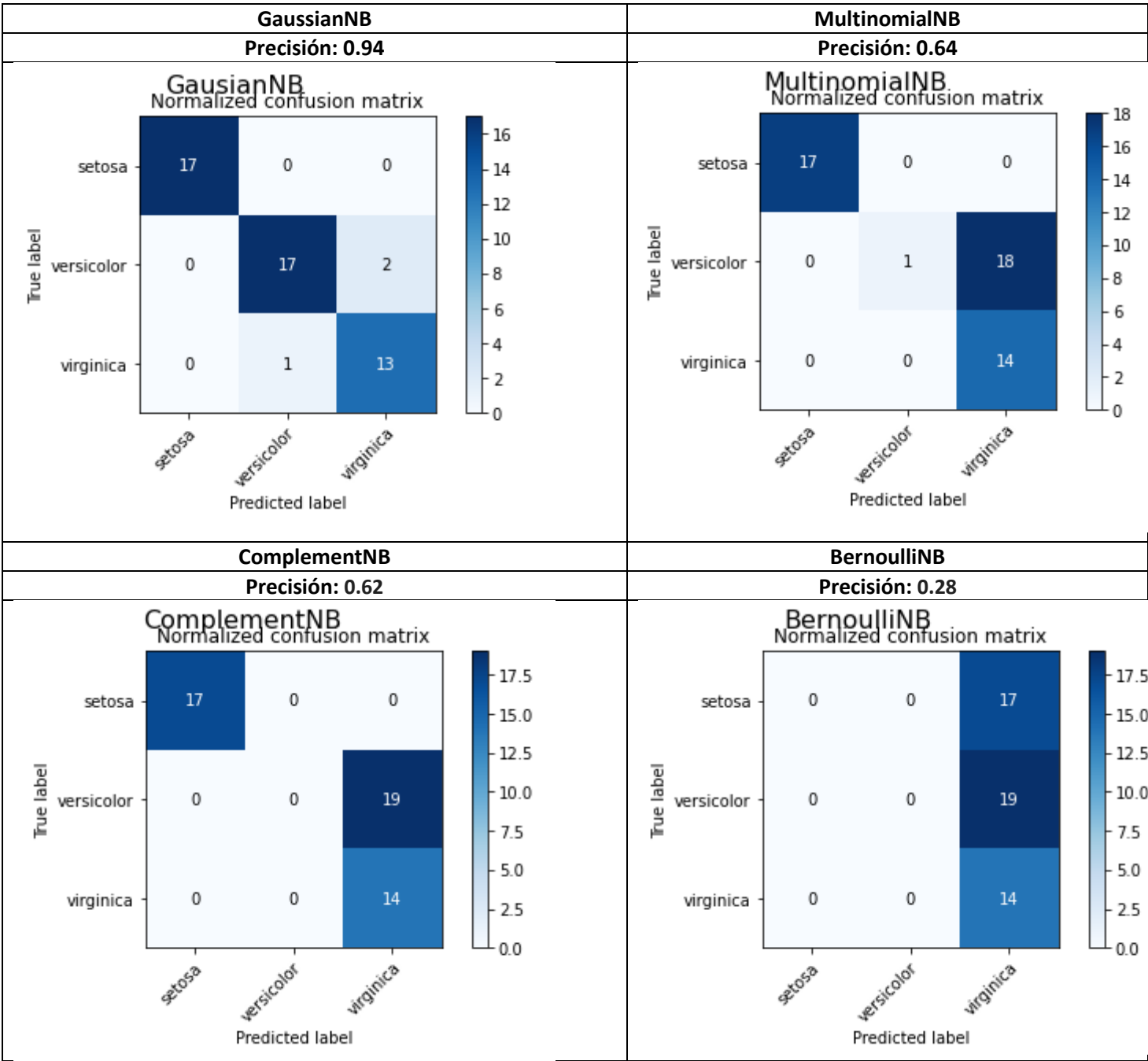


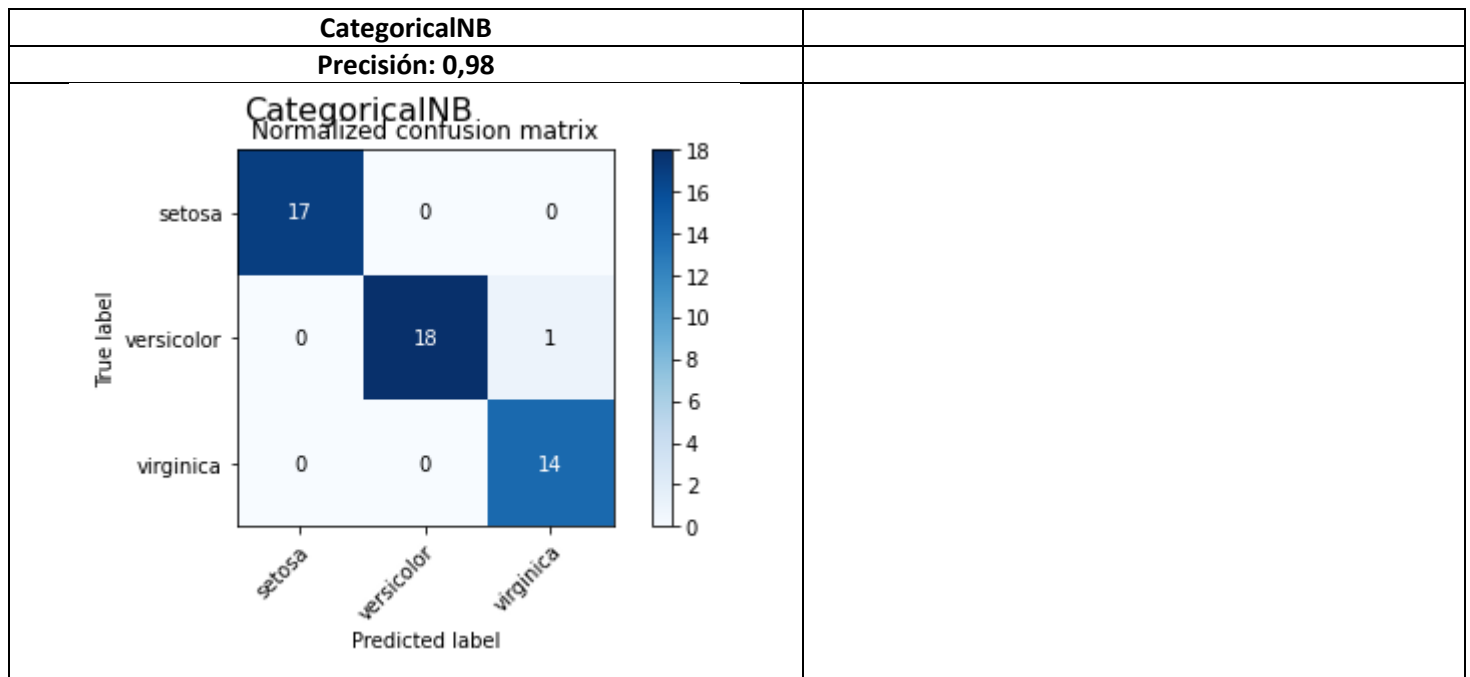
### Actividad 3.2 – Comparativa clasificadores NaiveBayes

Utilizando como referencia el cuaderno Ejemplo\_3\_2\_Iris\_NaiveBayes - GaussianNB.ipynb, realizar otros tantos cuadernos, o desarrollar la solución como consideres oportuno, con los diferentes clasificadores NaiveBayes, de forma que para un mismo problema podamos comparar las precisiones obtenidas.

Realizar esta comparativa para el Dataset Iris y el Dataset Penguin (por separado)

A modo de ejemplo, la comparativa se podría representar de la siguiente manera:





## Formato de entrega

- Entregar un fichero en formato pdf con el siguiente contenido:
- Nombrar el archivo siguiendo el siguiente patrón:

SNS\_ACT3\_2\_NombreApellidos.pdf

- En el documento pdf:
  - Incluir en el pie de cada página el nombre y apellidos del autor/a, así como el número de página y el total de páginas que contiene el documento.
  - Las imágenes capturadas han de tener la resolución necesaria para una buena visualización.
  - Indicar la url del GitHub donde se encuentran el/los diferentes cuadernos que has utilizado, con el objeto de consultarlos para descargarlo y verificar su funcionamiento.
  - **Importante:** Respetar la estructura de las preguntas, con el objeto de permitir una corrección homogénea para todas las actividades. De lo contrario se valorará con zeros puntos.
  - Al comienzo del notebook poner el nombre y apellidos del autor/a.