LABORATORIO 1 BIOINFORMÁTICA

Ejercicio 2: (5 ptos):

¿Cómo pueden verse las primeras 10 líneas del archivo?

Para ver las 10 primeras líneas usamos el comando: head -n 10 akkermansia.txt y podremos ver exclusivamente las 10 primeras líneas.

¿Cuántos genomas de Akkermansia muciniphila hay?

Para poder ver el numero de genomas de akkermansia usamos el comando grep -c "akkermansia municiphila" akkermansia.txt, ya que con el -c podemos contar cuantas veces aparece akkermansia en nuestro archivo.

En nuestro caso se trata de 1205 genomas de akkermansia municiphila.

¿Cuántos de Akkermasia biwaensis?

Usando el mismo comando, hemos encontrado un solo genoma de akkermansia biwaensis.