

Herramientas Filtrado de Secuencias Parciales

Permite filtrar secuencias de archivos en formato .fasta según su calidad, en función de la cantidad de residuos desconocidos que contengan (“?” en secuencias de AA o “N” en secuencias de NT).



- 1. Seleccionar la carpeta de entrada. Debe contener únicamente los archivos .fasta que se quieren filtrar.
- 2. Seleccionar si los archivos de entrada están en NT o AA.
- 3. Introducir el porcentaje de filtrado con un decimal (ej: 95.0 para eliminar las secuencias con un 5% o más de “?” o 100.0 para eliminar todas las secuencias con residuos desconocidos).
- 4. Seleccionar la carpeta de salida sin introducir el nombre del archivo.
- 5. Pulsar Calcular.

Se generará un archivo .fasta de las secuencias filtradas por su calidad y también un archivo .html con el número de secuencias totales, recuperadas, perdidas y el porcentaje de secuencias perdidas.

Filtrado de Secuencias Parciales				
Archivo	Secuencias Totales	Secuencias Recuperadas	Secuencias Perdidas	Porcentaje Perdidas
PR_procesado_traducido.fasta	124806	62516	62290	49.909%
Total	124806	62516	62290	49.909%

Más información sobre esta función en el Manual de Usuario, apartado:

VI. HERRAMIENTAS VI.2 FILTROS VI.2.C) FILTRADO DE SECUENCIAS PARCIALES