1. Descargar GPX de las actividades maratón VLC 2023 (hecho)
2. Seleccionar 10 sin errores
3. Convertir todos los GPX a csv, con el script GPX2CSV.py (GitHub)
4. Calcular distancia y tiempo transcurrido entre puntos consecutivos (DistTimeOL.py en GitHub)
5. En GitHub tienes: Maratón Valencia Trinidad Alfonso 2023.csv (oficial), crear una columna con la distancia recorrida entre dos puntos consecutivos. (DistTimeOL.py en GitHub)
6. Para act en actividades:
   1. Para pto en Puntos del recorrido oficial
      1. Buscar en act el punto más cercano (p) a pto, teniendo en cuenta una ventana de puntos, desde el último elegido, para no coger puntos de otras zonas del recorrido.
      2. El tamaño de la ventana de puntos dependerá del número total de puntos de act
      3. Asignar los minutos transcurridos en el punto seleccionado p a la fila actual del recorrido oficial
   2. Crear un nuevo csv para act, con Long, Lat, Distancia, Tiempo (el del más cercano de la actividad), Ritmo (en minutos/km se calcula una vez seleccionados todos los tiempos)
   3. Todos los nuevos csv tendrán el mismo número de puntos y Long, Lat, Distancia serán iguales, lo que cambiará será Tiempo y Ritmo
7. Una vez se han calculado todos los nuevos csv
8. Representar en VisorGPX, sobre el mapa: el recorrido oficial (en rojo y con transparencia), el recorrido de la actividad seleccionada, y las curvas de ritmo del fichero de la actividad inicial y del calculado.