

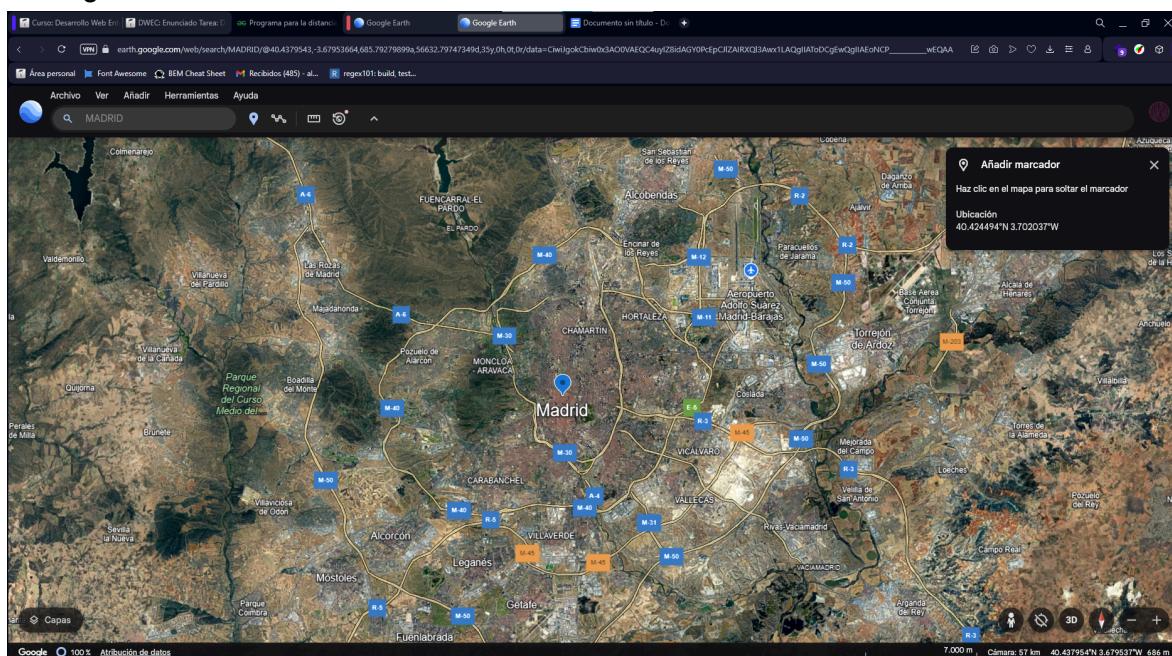
Distancia entre dos ciudades

Primero entramos en google Earth y buscamos las dos ciudades a las que queramos calcular la distancia:

La primera ser Madrid, España:

La latitud de Madrid es de: 40.415052°N

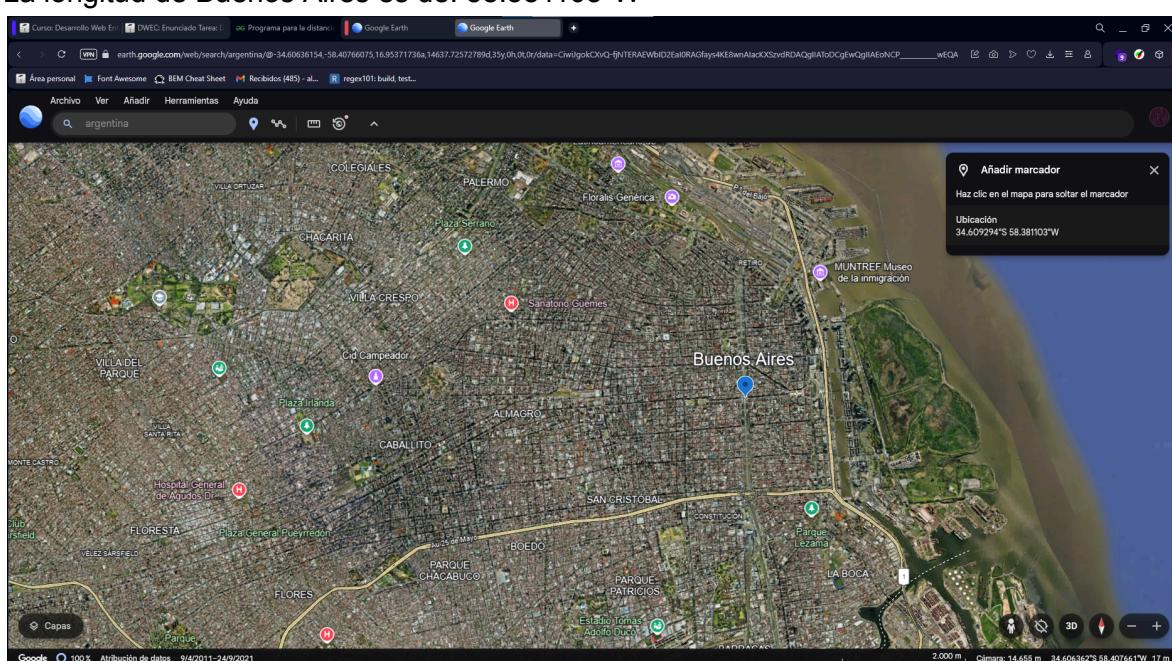
La longitud de Madrid es de: 3.703414°W



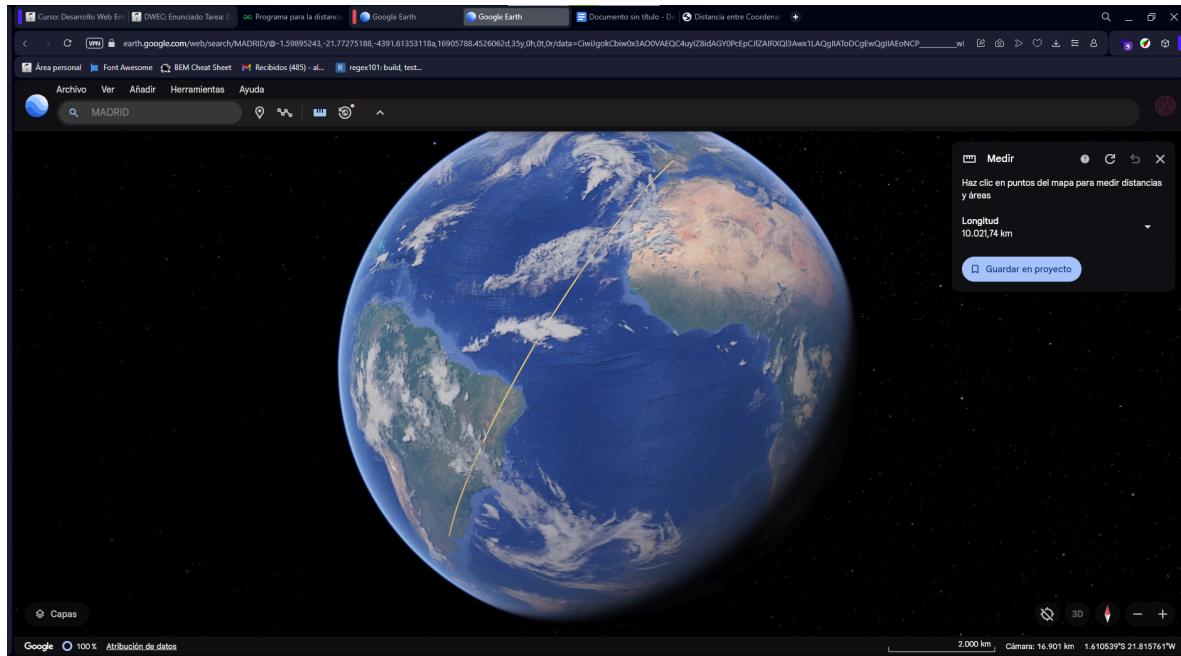
Y la segunda Buenos Aires, Argentina:

La latitud de Buenos Aires es de: 34.609294°S

La longitud de Buenos Aires es de: 58.381103°W

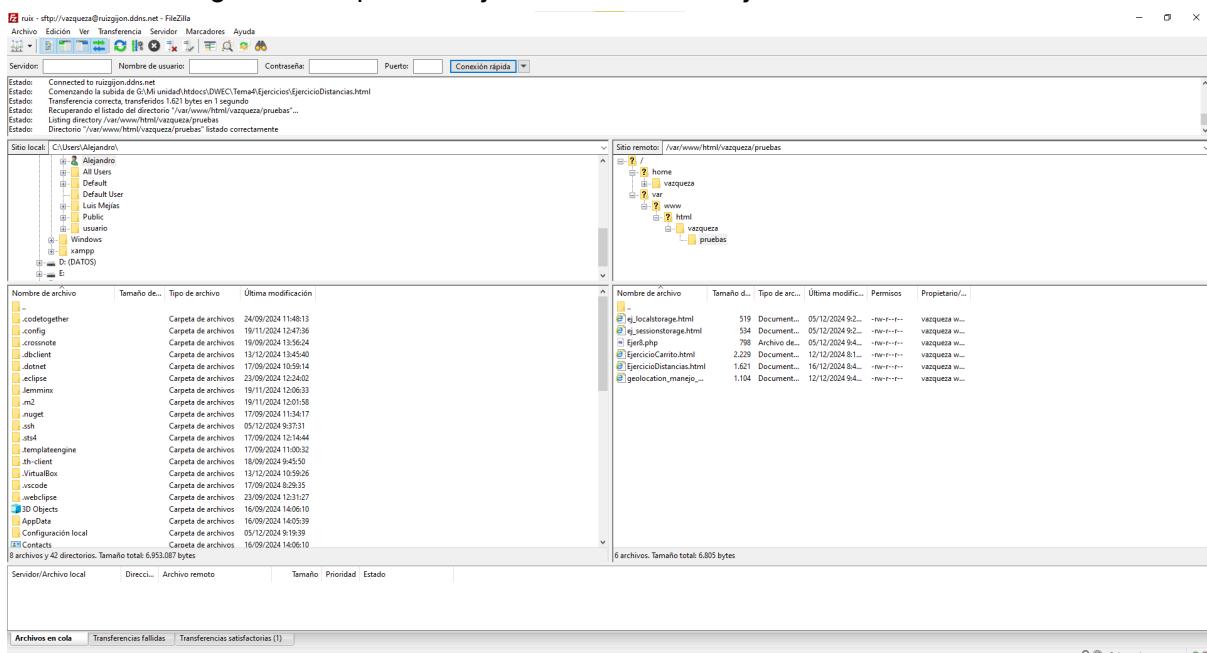


Calculamos la longitud entre estas dos ciudades con la herramienta que nos proporciona google Earth:

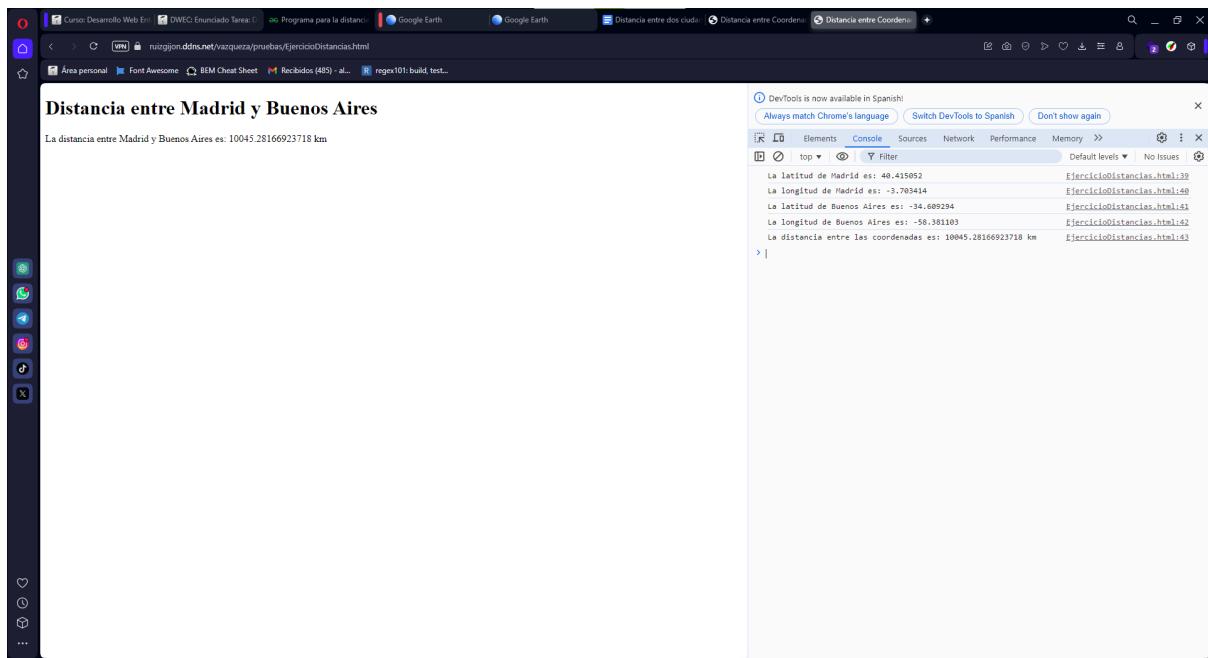


Después de esto, realizamos el código necesario para poder calcular la distancia entre estos dos puntos por nuestra propia mano, y la subimos a la máquina ruix, el código lo dejaré a parte.

Subimos el código a la máquina, el ejercicio se llamará EjercicioDistancias.html:



Ejecutamos el código en el navegador desde la maquina ruix:



Hay algo de diferencia entre ambos pero tampoco es algo tan abismal.