

Instituto Tecnológico de Cancún

Ingeniería en Sistemas Computacionales

Fundamentos de Telecomunicaciones

**Lab32 - Set up GeoIP to Map Targets
Globally**

Docente: Ing. Ismael Jiménez Sánchez

Alumno: Uc Uc César Enrique

Lab32 - Set up GeoIP to Map Targets Globally

1 Abrimos el archivo http-browse101c.pcapng

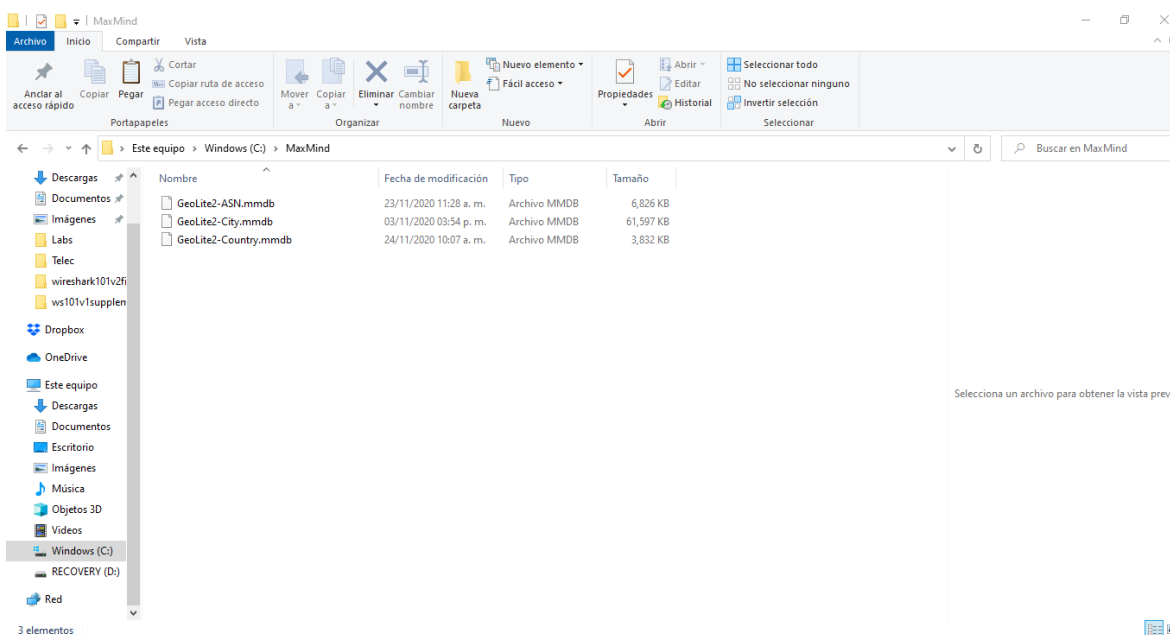
2 Visitamos la página www.maxmind.com y descargamos lo siguiente

Downloads

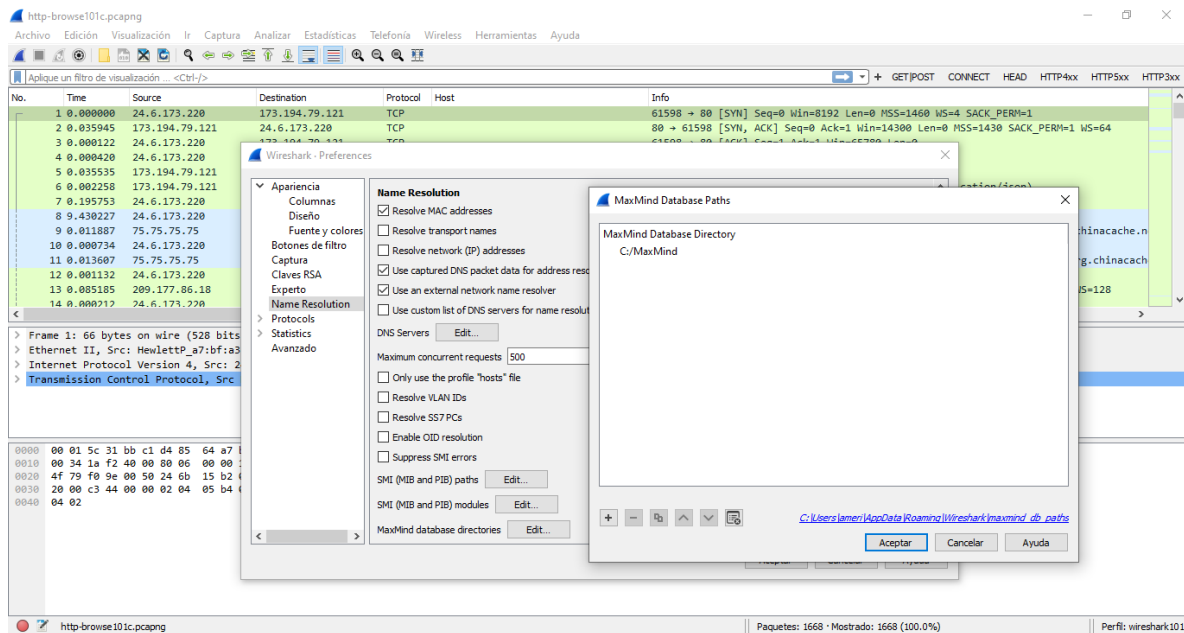
Database	MaxMind DB binary, gzipped	CSV format, zipped
GeoLite2 City	Download (md5 checksum)	Download (md5 checksum)
GeoLite2 Country	Download (md5 checksum)	Download (md5 checksum)
GeoLite2 ASN (Autonomous System Number)	Download (md5 checksum)	Download (md5 checksum)

The GeoLite2 databases may also be downloaded and updated with our [GeoIP Update program](#).

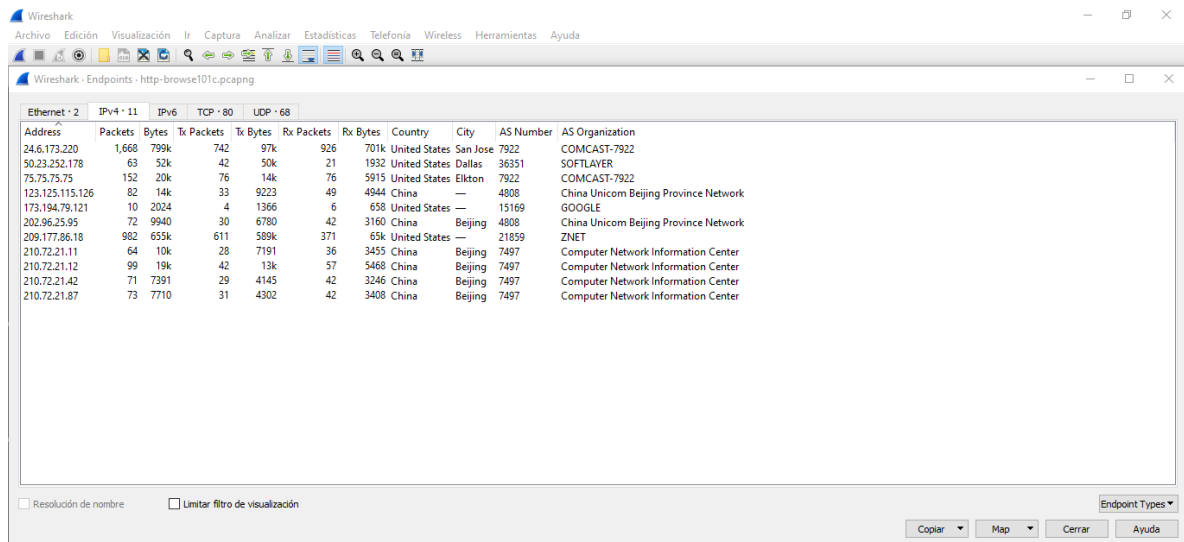
3. Creamos una carpeta llamada MaxMind donde iran los archivos descomprimidos



Ahora en Wireshark vamos a Edición>Preferencias>Name Resolution le damos click en MaxMind databases directories y seleccionamos la carpeta MaxMind que creamos



4 Reiniciamos Wireshark, abrimos de nuevo el archivo http browse101c.pcapng, seleccionamos Estadísticas>EndPoints en IPv4 y podremos observar las columnas de Country, AS Number, City , Latitude y Longitude.



4 Le damos click en Map y nos aparecerá un mapa

