



**TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO**



**INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CANCÚN**

**SISTEMAS COMPUTACIONALES**

**MATERIA: Fundamentos de Telecomunicaciones**

**PROFESOR: ING. ISMAEL JIMÉNEZ SÁNCHEZ**

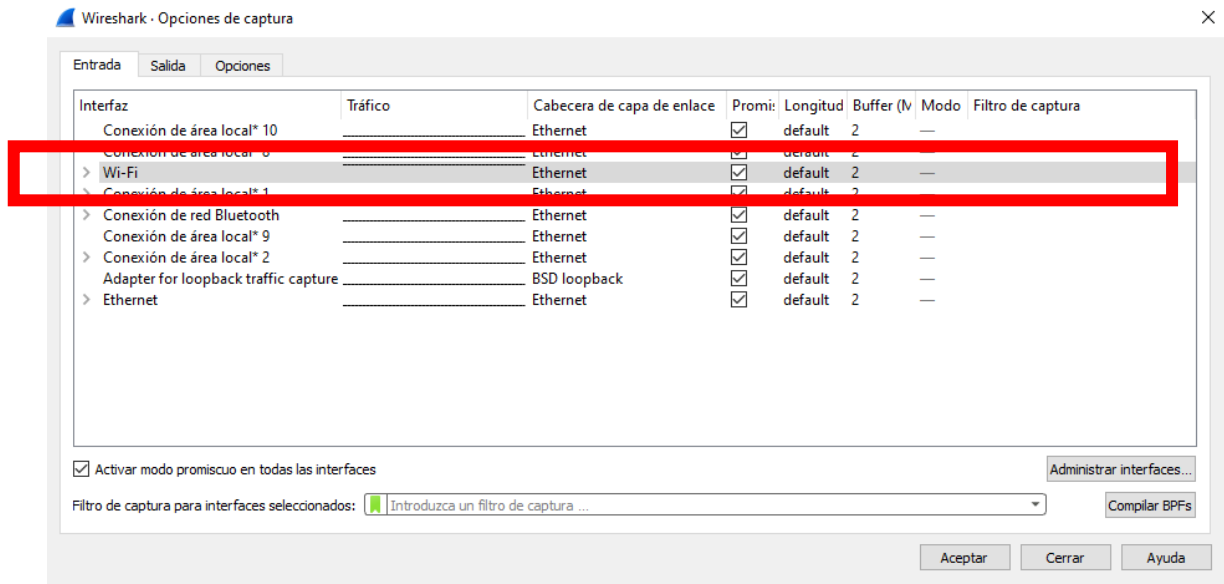
**LABORATORIO: 9**

**Alumno:**

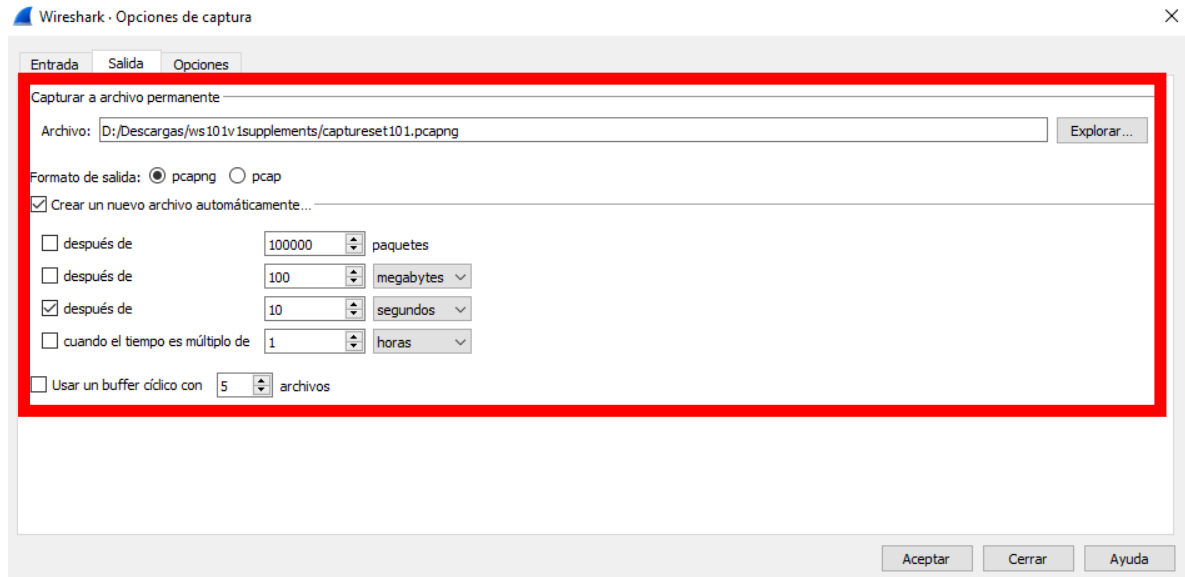
**SARRAGOT PASTRANA WILIAM ADRIEN**

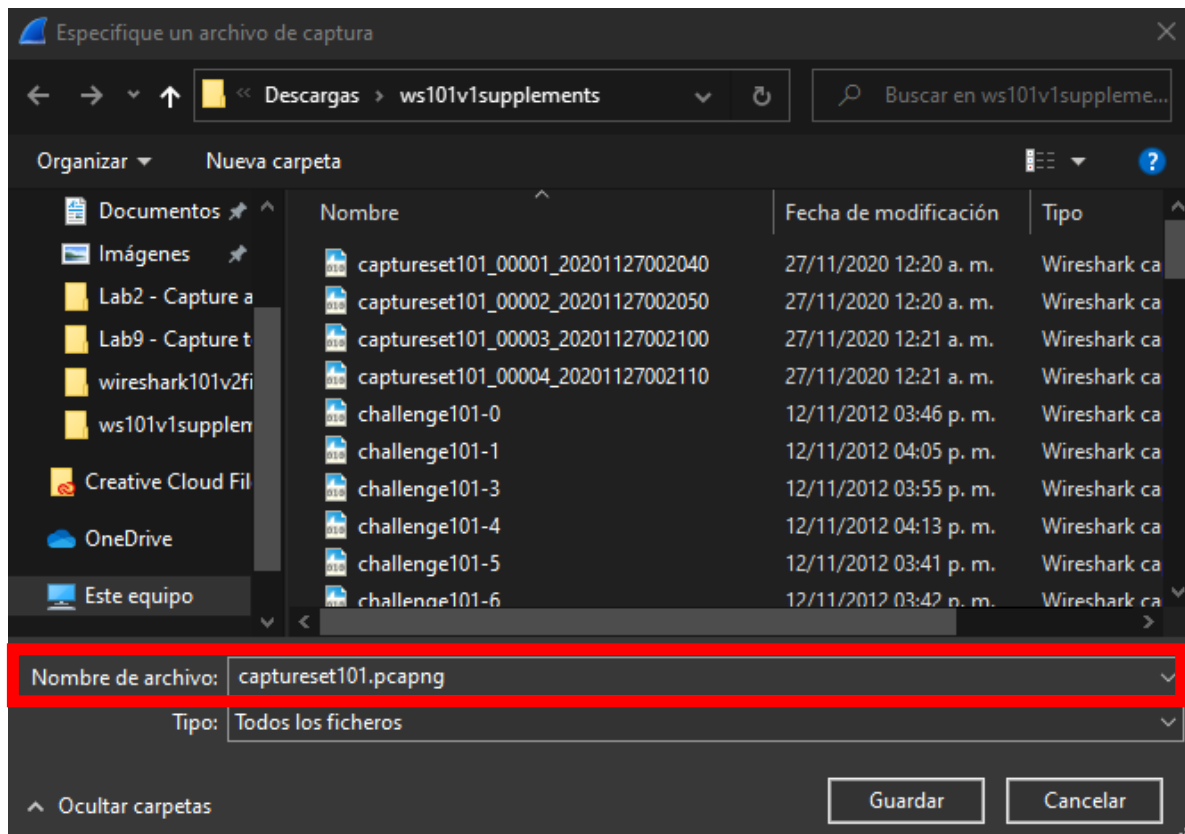
## LAB 9: CONJUNTOS DE CAPTURA A ARCHIVO

Paso 1: Dar clic en el botón de captura en el menú principal, seleccionar el adaptador de internet que se está usando actualmente.

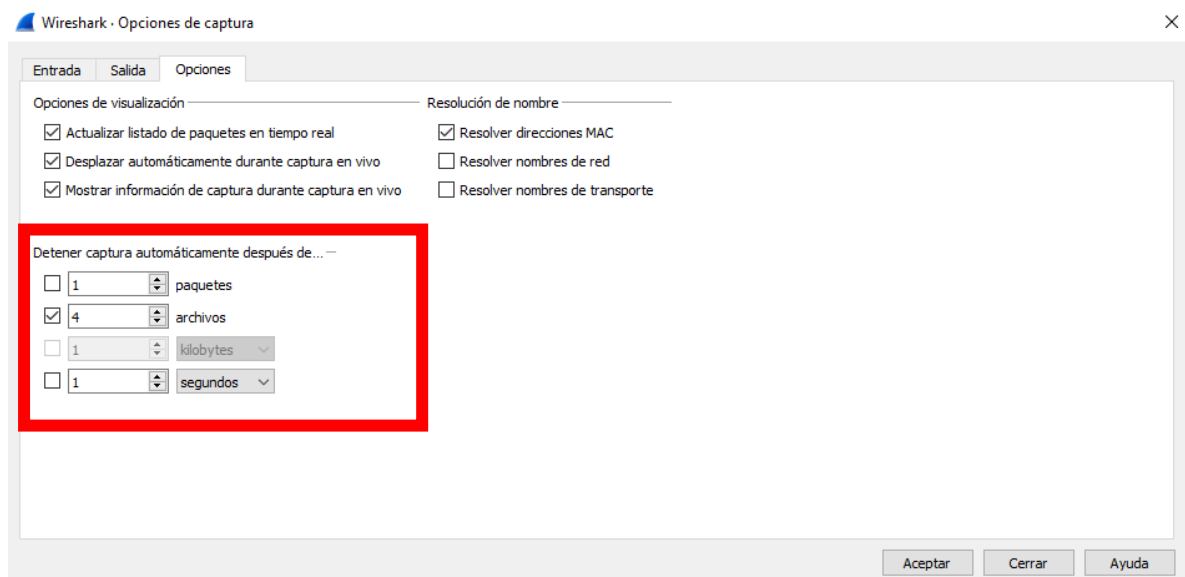


Paso 2 y 3: Moverse a la pestaña de salida y darle clic al botón explorar, escribir captureset101.pcapng en el explorador de archivos que se abrirá y marcar la casilla crear nuevo archivo automáticamente después de

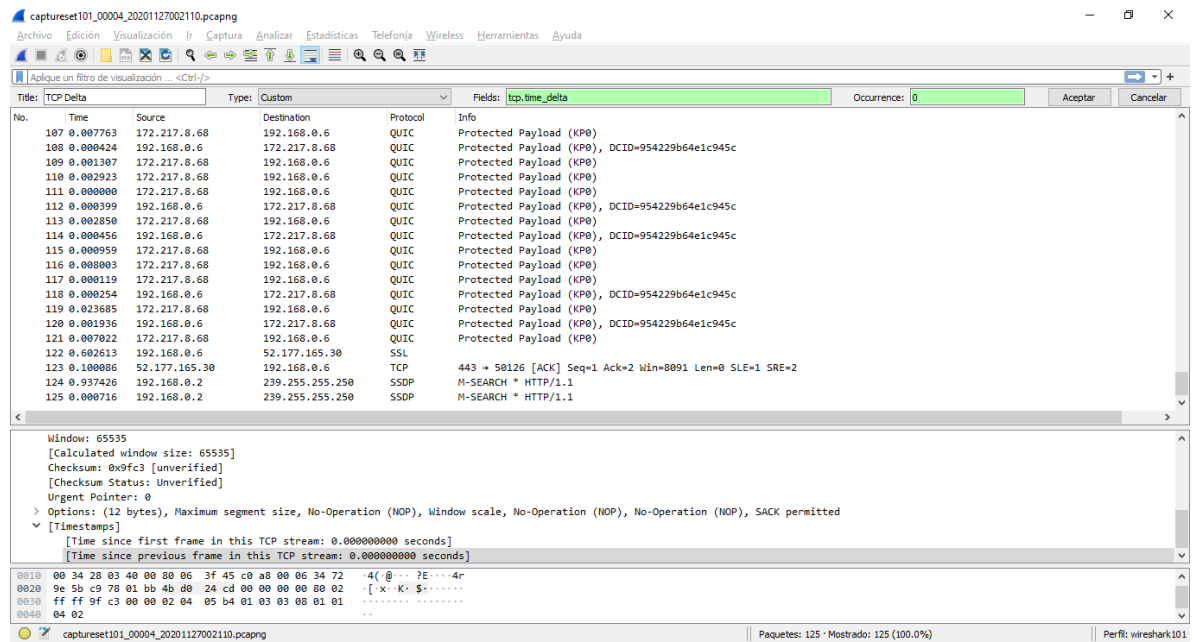




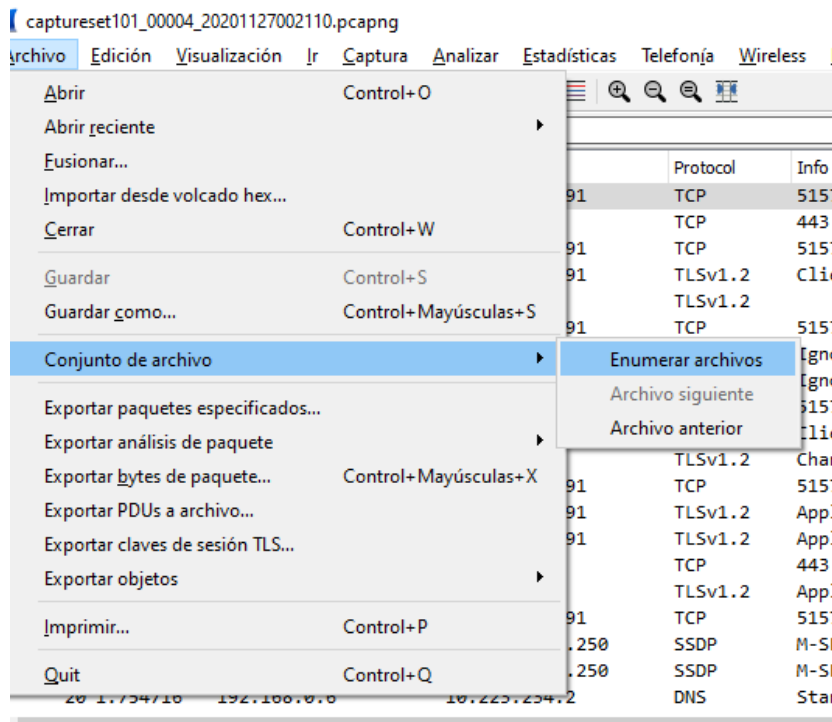
Paso 5 y 6: Dirigirse a la pestaña opciones y en el apartado de detener captura automáticamente después de, marcar la casilla verificación de archivos e ingresar 4 para indicar que wireshark se detenga después de que se hayan capturado 4 paquetes y darle en aceptar



Paso 7: Navegar durante 40 segundos en [www.openoffice.org](http://www.openoffice.org) y volver al wireshark y verificar en la barra de título, donde debería aparecer la raíz del nombre de su archivo seguido de un numero de archivo (00004\_..) seguido de la fecha y la marca de tiempo



Paso 8 :Darle clic en la pestaña archivo, luego en conjunto de archivos y enumerar archivos



Paso 9 :Se le presentaran los 4 archivos del conjunto de archivos, al hacer doble clic sobre cualquiera de abrirá rápidamente

Nombre de archivo	Creado	Modificado	Tamaño
captureset101_00001_20201127002040.pcapng	2020-11-27 00:20:40	2020-11-27 00:20:50	30kB
captureset101_00002_20201127002050.pcapng	2020-11-27 00:20:50	2020-11-27 00:20:57	3584 bytes
captureset101_00003_20201127002100.pcapng	2020-11-27 00:21:00	2020-11-27 00:21:07	1520 bytes
captureset101_00004_20201127002110.pcapng	2020-11-27 00:21:10	2020-11-27 00:21:10	340 bytes

Directorio: [D:/Descargas/ws101v1supplements](#)

Cerrar Ayuda

captureset101\_00003\_20201127002100.pcapng

Archivo Edición Visualización Ir Captura Analizar Estadísticas Telefonía Wireless Herramientas Ayuda

Aplique un filtro de visualización... <Ctrl-/>

No.	Time	Source	Destination	Protocol	Info
1	0.000000	192.168.0.2	22		
2	2.121493	ARRISGro_a3:cd:26	Ho		
3	0.000025	HonhaiPr_40:e6:b1	AR		
4	1.608318	192.168.0.6	52		
5	0.175619	52.109.2.88	19		
6	1.209671	192.168.0.4	22		
7	0.000251	fe80::de90:80ff:fe9...	ff		

Frame 1: 103 bytes on wire (824 bits), 103 bytes captured (824 bits) on interface 0

Ethernet II, Src: HuaweiTe\_96:cb:dc (90:00:00:00:00:00), Dst: 192.168.0.2

Internet Protocol Version 4, Src: 192.168.0.2, Dst: 192.168.0.2

User Datagram Protocol, Src Port: 5353, Dst Port: 5353

Multicast Domain Name System (query)

0000 00 32 4b 40 e6 b1 00 94 97 96 cb dc 00 00 45 00 -2K@.....E

0010 00 59 d9 5c 40 00 ff 11 00 91 c0 a8 00 02 e0 00 -Y @.....

0020 00 fb 14 e9 14 e9 00 45 2e ba 00 05 00 00 02 .....E.....

0030 00 00 00 00 00 09 5f 43 41 35 45 38 34 31 32 .....CASE8412

captureset101\_00003\_20201127002100.pcapng

Paquetes: 7 · Mostrado: 7 (100.0%)

Perfil: wireshark101