**1era EVALUACIÓN CIBERSEGURIDAD 2024-C**

**Miguel Guillen C.I. 29.877.776**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **N Reto** | **Flag(bandera)** | **Descripción** |
| 1 | CS-9439-8c05cdc8f78f:URU-12216756438700012934ecf566959a59  Donde lo anterior a los : es el archivo donde se encuentra | Usando el comando “cd /retos/reto1” y asi sucesivamente para cada reto se puede llegar a cabo los siguientes comandos, usando “ls” para ver la lista de archivos, y concluyendo con “grep -r “URU-” ./” donde -r es para leer de forma recursiva cada fichero que estan dentro del directorio, donde busque el patron URU- y ./ para especificar que es el mismo directorio en el que estoy. |
| 2 | ./DIR\_URU\_159487175/flag2.txt:La bandera es: URU-5081ed26c42ed4a9870379c95348a9e2 | Este es igual de sencillo al usar el mismo comando anterior, pero en este caso, nos devuelve antes de los : la ruta completa en donde se consiguió el archivo con el nombre de la bandera como flag2.txt, pero tambien use otra manera de conseguir archivos que aprendi en el curso de otra materia, utilizando el comando “find /retos/reto2 -maxdepth 2 -type f” asi buscara en la ruta especificada y -maxdepth 2 especificando que sera dentro de los directorios de la ruta inicial, asi conseguiremos el archivo y si envolvemos dentro de un cat $() se podra leer el archivo flag.txt |
| 3 | URU-124aac26e6de637d4f0fb13a9b327475 | Al hacer uso de “ls -a” podremos visualizar los archivos “ocultos” o que empiezan por “.”, y visualizando el archivo con “cat .flag3” se visualizara todo en un texto ilegible, usando el comando anteriormente por medio de pipes se puede leer facilmente “cat .flag3 | grep “URU-”” dandonos la flag |
| 4 | www-data:x:82:URU-0d171133465d2a9a8390fa1568c0b657 | Usando el comando “cat /etc/group” Para visualizar y leer cada archivo que existe en el directorio del sistema, En “*www-data:x:82:”* nos encontramos con la flag como se ve reflejado en la flag |
| 5 | URU-d3d005515b67e28328394855e9bdd684 | Usando el comando y especificando el puerto a escuchar logramos entrar al puerto y a la espera de la flag “nc -l -p 8080” El parámetro “-l” indica que estará escuchando interrumpidamente.  Hice uso de 2 veces el comando |

.