## Educa IT, cursos por y para profesionales



Curso	CURSO HACKING ÉTICO
MODULO 2	Recolección de Información
Título	Recolección de información
Nombre	EducalT

### **Objetivos**

En esta práctica debes poner en marcha las técnicas descritas en los videos y contenido teórico para obtener la información que se te pide.

Recuerda que la fase de recolección de información es muy importante cuando se trata de auditorias de "CAJA NEGRA" o "CAJA GRIS", donde no disponemos de mucha información, o nula según el caso sobre los objetivos que queremos adudiar.

#### **Enunciado**

- 1. Utilizando las técnicas descritas en los videos, obtén la máxima información sobre los archivos de Zona de los dominios:
  - hackthissite.org
  - hack.me
  - casareal.es
  - mytcpip.com
  - educait.es

Adjunta en la respuesta la siguiente información de cada uno de dichos dominios, si existe... Intenta utilizar comandos Shell como nslookup o dig, o páginas Web que te dan dicha información:

- Registros NS
- Registros MX
- Registros tipo Address
- Registro SPF
- Registro DMARC
- Registro DMARC
- Versión del servidor de correo
- Ubicación física de la página Web (datacenter, lo que seas capaz de averiguar)
- 2. De los dominios anteriores intenta sacar el mayor número de direcciones de correo posible.
- 3. Prueba los siguientes Google Dorks y expón de forma justificada al menos 5 resultados que puedan comprometer la seguridad de algún Site en función de los resultados devueltos al ejecutar los siguientes Dorks:

```
inurl:/login/index.jsp -site:hertz.*
intitle:"Index of" inurl:wp-json/oembed
intitle:"Index of" phpmyadmin
intitle:"Index of" wp-admin
intitle:index.of.?.sql
inurl: /filemanager/dialog.php
s3 site:amazonaws.com filetype:log
```

# Educa IT, cursos por y para profesionales



```
inurl:cgi/login.pl
inurl:zoom.us/j and intext:scheduled for
site:*/auth intitle:login
nurl: admin/login.aspx
                          Pages Containing Login Portals
"Index of" inurl:webalizer
"Index of" inurl:phpmyadmin
"Index of" inurl:htdocs inurl:xampp
s3 site:amazonaws.com intext:dhcp filetype:txt inurl:apollo
inurl:/index.aspx/login
filetype:log inurl:password.log
filetype:mbx mbx intext:Subject
filetype:mdb inurl:users.mdb
site:amazonaws.com inurl:login.php
intitle: "IIS Windows Server" -inurl: "IIS Windows Server"
intitle: "Apache2 Ubuntu Default Page: It works"
inurl:/filedown.php?file=
inurl:Dashboard.jspa intext:"Atlassian Jira Project Management Software"
inurl:app/kibana intext:Loading Kibana
site:https://docs.google.com/spreadsheets edit
inurl:8443 AND -intitle:8443 AND -intext:8443 prohibited restricted unauthorized
intitle:"index of" unattend.xml
inurl:/admin/index.php
inurl:bc.googleusercontent.com intitle:index of
inurl:office365 AND intitle:"Sign In | Login | Portal"
intext:"@gmail.com" AND intext:"@yahoo.com" filetype:sql
intitle:OmniDB intext:"user. pwd. Sign in."
intitle: "qBittorrent Web UI" inurl: 8080
site:com inurl:jboss filetype:log -github.com
intitle:"index of" ".cpanel/caches/config/"
inurl:'/scopia/entry/index.jsp'
nurl:/index.aspx/login
intitle: "index of" "./" "./bitcoin"
inurl:/portal/apis/fileExplorer/
intitle: "index of" "/aws.s3/"
intitle:"index of" hosts.csv | firewalls.csv | linux.csv | windows.csv
intitle:Test Page for the Nginx HTTP Server on Fedora
inurl: cpanel/forgotpwd
intitle:"index of /" intext:/backup
intitle:"Swagger UI - " + "Show/Hide"
site:drive.google.com /preview intext:movie inurl:flv | wmv | mp4 -pdf -edit -view
intext:"class JConfig {" inurl:configuration.php
"index of" "database.sql.zip"
```

#### Resultado

Dar respuesta a cada una de las preguntas planteadas. Añade siempre que sea posible el método o comandos utilizados para obtener las respuestas.