

OSINT con Google Dorks

Ficha de 10 actividades · Enunciados

Ficha de 10 actividades para practicar los operadores de búsqueda avanzada (*Google Dorks*) usados en la prueba OSINT de la CiberLiga. Las actividades están ordenadas de menor a mayor dificultad: empiezan con un único operador y terminan con un reto combinado, al estilo de la fase final. Recuerda las normas de juego limpio: solo se busca información ya pública y nunca se intenta acceder a nada que pida contraseña.

Operadores que vas a usar

site: limita a un dominio concreto

filetype: limita a un tipo de archivo

intitle: exige el término en el título

inurl: exige el término en la URL

"frase exacta" y **-excluir** afinan cualquier búsqueda

Dificultad creciente

★☆☆☆☆ Muy guiada, un solo operador

★★★☆☆ Combina 2-3 operadores

★★★★★ Nivel reto de la fase final

1 Tu primera pista ★☆☆☆☆

site:

En la fase clasificatoria, el primer reto siempre sirve para confirmar un dato básico sobre la organización anfitriona.

Usa el operador **site:** para buscar, **solo dentro de la Wikipedia en español**, información sobre la **"Guardia Civil"**.

Escribe el dork exacto que usarías y anota el título de la página que aparece como primer resultado.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

2 Caza de documentos ★☆☆☆☆

filetype:

Un informante os dice que existe un documento en PDF con recomendaciones sobre cómo crear contraseñas robustas.

Usa el operador **filetype:** para encontrar ese documento en formato PDF.

Escribe el dork y anota el título del primer PDF relevante que encuentres.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

3 Título exacto ★☆☆☆☆

intitle:

Buscáis noticias y páginas que hablen específicamente de la competición, no que la mencionen de pasada.

Usa **intitle:** para buscar páginas cuyo **título** contenga la palabra "Ciberliga", junto con "Guardia Civil".

Escribe el dork y anota el titular de una noticia real que encuentres.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

4 Rastreo por URL ★★☆☆☆

site:

inurl:

Queréis localizar, dentro de la web oficial de la competición, los documentos que hablan de la Ciberliga.

Combina **site:** e **inurl:** para encontrar, dentro de **nationalcyberleague.es**, los documentos cuya dirección web contenga la palabra "ciberliga".

Escribe el dork y anota el nombre de un archivo o página que encuentres.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

5 Combinando pistas ★★☆☆☆

site: filetype:

Antes de la prueba, el equipo quiere reunir material oficial de estudio sobre un tema muy concreto.

Busca un **documento PDF oficial** publicado por INCIBE sobre buenas prácticas de contraseñas, combinando site: y filetype: en un único dork.

Escribe el dork combinado y anota el título exacto del documento que encuentres.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

6 Filtrando el ruido ★★☆☆☆

" " -

Al buscar una palabra de actualidad aparecen muchos resultados comerciales que no interesan al equipo.

Busca noticias sobre **"phishing"** solo en dominios .es, pero **excluyendo** resultados de tiendas online.

Escribe el dork usando comillas para la frase exacta y el signo - para excluir al menos dos palabras (por ejemplo "tienda" y "comprar").

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

7 Documento oficial ★★★☆☆

site: intitle:

El equipo necesita citar una fuente legal oficial, no un resumen de prensa.

Busca, dentro del **Boletín Oficial del Estado** (boe.es), un documento cuyo **título** contenga la frase "protección de datos".

Escribe el dork y anota la referencia o el título exacto del documento encontrado.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

8 El informe anual ★★★★★

site: filetype: " "

Pista de la fase clasificatoria: "Un organismo español publica cada año un informe en PDF con el balance de los incidentes de ciberseguridad gestionados. Buscadlo en su propio dominio."

Construid un dork con **al menos 3 operadores** para encontrar el informe de INCIBE que contenga la frase exacta "balance de ciberseguridad".

Escribid el dork completo y anotad el año o la edición del informe que hayáis encontrado.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

9 Verificación de una fuente ★★★★★

intitle: site: -

Encontráis en redes un comunicado que dice ser oficial. Antes de darlo por bueno, queréis comprobar si existe realmente en una web del Gobierno.

Buscad comunicados cuyo título contenga la palabra "comunicado", limitados a dominios .gob.es, excluyendo blogs personales.

Escribid el dork (incluyendo al menos dos exclusiones con -) y explicad si el comunicado original existe y dónde lo habéis localizado.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

10 Reto final: la pista de la fase final ★★★★★

site:

filetype:

" "

Pista final (estilo simulacro real): "Un organismo público relacionado con la ciberseguridad ha publicado, en su dominio oficial, una guía en PDF dirigida a familias sobre el uso seguro de internet por parte de los menores."

Construid un dork combinando **al menos 3 operadores distintos** de los vistos en esta ficha para localizar el documento.

Anotad: (a) el dork completo que habéis usado, (b) el organismo que lo publica, (c) el título exacto del documento y (d) qué operador ha sido más decisivo para encontrarlo y por qué.

Tu dork:

Respuesta / lo que has encontrado:

Antes de entregar: revisa que cada dork usa bien la sintaxis (sin espacios después de los dos puntos, comillas bien cerradas) y que la respuesta está justificada con la URL o el documento que has encontrado.