

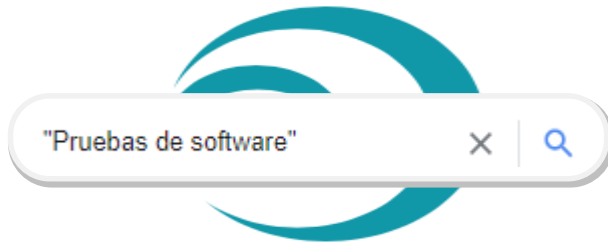
¿El sistema permite delimitar las búsquedas mediante el uso de técnicas?

Un buscador con funcionalidad robusta contempla el uso de técnicas de búsqueda, como las siguientes:



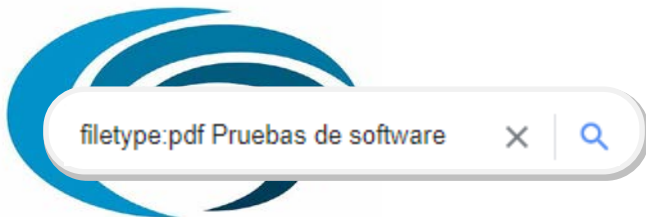
La funcionalidad más común, es el uso del comodín, mediante el uso de un asterisco (*), los casos de prueba recomendados son:

- ☐ Ingresar parte de la cadena acompañado de un comodín: al principio, en medio o al final de la cadena.
- ☐ Ingresar sólo el comodín, no debe presentar coincidencias.
- ☐ Ingresar más de un comodín.
- ☐ El sistema debe presentar coincidencias que contengan la cadena ingresada en cualquier parte de una palabra o enunciado.



Otra funcionalidad común es la búsqueda de un término exacto, para lo cual es necesario poner entre comillas la cadena, o bien, mediante diagonales invertidas "\texto\", los casos de prueba sugeridos son:

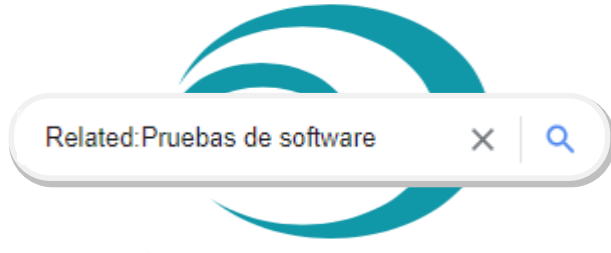
- ☐ Ingresar un término entre comillas o entre diagonales invertidas y combinado, uno entre comillas y otro entre diagonales. con y sin acentuación, con y sin puntuación.
- ☐ Ingresar el término dividido entre comillas: "palabra", "palabra".
- ☐ El sistema debe mostrar registros con la cadena tal cual se ingresó (incluso con acentuación y puntuación).



Otra funcionalidad importante, es la búsqueda de un documento con una extensión en particular, para realizarlo se hace uso de la cadena "filetype:" acompañado de la extensión, los casos de prueba aconsejados son:

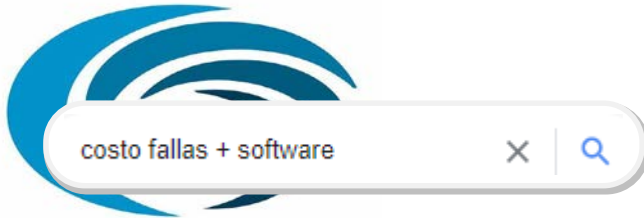
- ☐ Ingresar la cadena "filetype:" acompañado de la extensión .pdf.
- ☐ Para documentos de office que cambiaron de versión, ingresar una u otra extensión, por ejemplo: .doc, .docx, .xls, .xlsx, .ppt, .pptx.

- ☐ Ingresar más de una extensión de búsqueda.
- ☐ No ingresar la extensión, sólo la cadena "filetype:".
- ☐ Ingresar la extensión .exe (un ejecutable), a menos que sean instalables, no debería tener resultados.
- ☐ El sistema debe proporcionar archivos (normalmente son descargables) del concepto ingresado en el formato solicitado.



Una funcionalidad de mucha utilidad es la búsqueda de contenidos similares, la cual se realiza mediante el uso de la cadena "Related:" seguido del término buscado, los casos de prueba recomendados son:

- ☐ Ingresar cualquier concepto (con y sin acentuación).
- ☐ Ingresar conceptos que tienen más de un sinónimo.
- ☐ Ingresar conceptos que carecen de sinónimos.
- ☐ El sistema debe presentar coincidencias del concepto en diversos contextos.



Una funcionalidad que proporciona muchos beneficios, es la búsqueda de información en un contexto dado, mediante el uso del signo "+", los casos de prueba sugeridos son:

- ☐ Ingresar un término, el signo "+" y un ámbito (donde el término tenga muchos contextos).
- ☐ Ingresar un término, el signo "+" y un ámbito que no corresponde a la cadena ingresada.
- ☐ Ingresar más de un ámbito.
- ☐ El sistema debe mostrar únicamente las coincidencias para el ámbito ingresado.

De manera general se recomienda probar:

- ☐ La combinación de técnicas de búsquedas, por ejemplo, un término exacto en un contexto dado y para un archivo con una extensión en específico.
- ☐ Verificar que las coincidencias sólo correspondan a los criterios de búsqueda y a las técnicas ingresadas.
- ☐ En caso de que el software contenga otras técnicas, como excluir de la búsqueda, se deberán generar sus casos de prueba de acuerdo a las características de cada una.