



ES UN JUEGO DE
2 A 4 JUGADORES

El Domino

de las copias de seguridad

OSI Oficina de Seguridad del Internauta

INTRODUCCIÓN AL JUEGO

¿Te gustaría saber por qué debes hacer **copias de seguridad** mientras juegas una partida de **dominó**? **¡ES POSIBLE!**

Este juego es una divertida forma de aprender a realizar copias de seguridad de tus datos y archivos más importantes.

¿CÓMO SE JUEGA?

1. Coloca las 28 fichas de dominó boca abajo sobre la mesa y mézclalas bien.

2. En el caso de que juguéis dos personas, cada uno tomará 7 fichas y se dejarán el resto sobre la mesa. Una vez que ambos tengáis 7 fichas, comienza el juego. Recuerda mantener las fichas ocultas a tu/s oponente/s, es importante para evitar que descubra/n tu estrategia.

**Cuando se juega con 3 o 4 jugadores, cada uno debe elegir 5 fichas de dominó, el resto quedan para el montón.*

El jugador con el doble más alto entre sus fichas, es decir, el que contenga la misma imagen en las dos partes de la misma, **empieza la partida colocando su doble**, se elegirá de manera aleatoria quién empieza y este decide la ficha a colocar en primer lugar.

Antes de continuar, se leerá el consejo correspondiente a esa ficha colocada en la mesa en alto.

El orden de prioridad de los dobles será el siguiente: Herramientas | Herramientas, Restauración | Restauración, Comprobación | Comprobación, Frecuencia | Frecuencia, Soporte | Soporte, Datos | Datos, Tipo de copia | Tipo de copia.

3. A continuación, el siguiente jugador debe seleccionar una ficha de su posesión cuya imagen coincida con los extremos de la ficha de la mesa. Después la colocará en la mesa asegurándose de que los iconos de la ficha que son iguales estén en contacto. Pasa el turno al siguiente jugador y se continuaría así sucesivamente con el resto de jugadores.

*Si el jugador no dispone de ninguna ficha cuya imagen coincida con los extremos de la ficha/s colocada/s en la mesa, debe elegir una del montón, comprobar si puede colocarla en el tablero y pasar turno. Cuando no queden más fichas en el montón, pasa el turno directamente al siguiente jugador.

4. Si eres el primero en quedarte sin fichas, ¡felicidades, has ganado!

5. El juego termina cuando todos los jugadores se quedan sin fichas o cuando no existan más movimientos posibles entre los jugadores por no disponer de fichas cuyos iconos coincidan con los extremos de las fichas del tablero.

CONTENIDO DEL JUEGO

28 fichas rectangulares, las cuales contendrán imágenes que representan los siguientes conceptos sobre las copias de seguridad, así como el propio texto.

► **Tipo de contenido:** Qué información va incluir en cada copia: toda la almacenada en el dispositivo, los ficheros nuevos, los que se han modificado, etc.

► **Datos:** De qué tipo de información es importante realizar copias de seguridad: documentos importantes, fotos, vídeos, trabajos, certificados, etc.

► **Soporte:** Dónde se van a almacenar las copias de seguridad. Se pueden hacer en discos duros externos, en la nube, etc.

► **Frecuencia:** Frecuencia de la realización de la copia. Dependerá en gran medida de la cantidad de datos nuevos que se generen, se actualicen y a la importancia de los mismos.

► **Comprobación:** Revisar que las copias de seguridad realizadas funcionan correctamente.

► **Restauración:** Proceso de recuperar información o configuraciones previas o a las que se encontraban cuando se realizó la copia.

► **Herramientas:** Existen herramientas nativas que ofrecen los sistemas operativos y también herramientas de terceros cuyo fin en ambos casos es facilitar la realización de las copias de seguridad.



 Tipo de copia	
 Tipo de copia	

INSTRUCCIONES MONTAJE

Para montar los elementos necesitaremos:

- 1- Tijeras de punta fina o cúter
- 2- Pegamento

LA LÍNEA CONTINUA _____ ✂
Serán aquellas zonas que deban cortarse.

LA LÍNEA DISCONTINUA - - - - -
Serán aquellas zonas que solo tengas que pegar.

PEGAMENTO
Unta pegamento para unir ambas caras de la pieza.



 Tipo de copia	
 Frecuencia	

 Tipo de copia	
 Datos	

 Tipo de copia	
 Soporte	

 Tipo de copia	
 Herramientas	

 Tipo de copia	
 Comprobación	

 Tipo de copia	
 Restauración	

 Datos	
 Frecuencia	

 Datos	
 Comprobación	

 Datos	
 Restauración	



<p>Datos</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Datos</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Datos</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>
<p>Datos</p>		<p>Soporte</p>		<p>Soporte</p>	
<p>Soporte</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Soporte</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Soporte</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>
<p>Soporte</p>		<p>Frecuencia</p>		<p>Frecuencia</p>	
<p>Soporte</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Soporte</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Frecuencia</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>
<p>Restauración</p>		<p>Herramientas</p>		<p>Frecuencia</p>	
<p>Frecuencia</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Frecuencia</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>	<p>Frecuencia</p>	<p>El Domíno de las copias de seguridad</p> <p>OSI Oficina de Seguridad de Informática Instituto Nacional de Ciberseguridad</p> <p>incibe 017 Instituto Nacional de Ciberseguridad</p>
<p>Comprobación</p>		<p>Restauración</p>		<p>Restauración</p>	



 Comprobación	<p>OSI Oficina de Seguridad del Patrimonio INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD</p>
 Comprobación	

 Comprobación	<p>OSI Oficina de Seguridad del Patrimonio INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD</p>
 Restauración	

 Comprobación	<p>OSI Oficina de Seguridad del Patrimonio INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD</p>
 Herramientas	

 Restauración	<p>OSI Oficina de Seguridad del Patrimonio INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD</p>
 Restauración	

 Restauración	<p>OSI Oficina de Seguridad del Patrimonio INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD</p>
 Herramientas	

 Herramientas	<p>OSI Oficina de Seguridad del Patrimonio INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD</p>
 Herramientas	

Leyenda de las fichas



Tipo de copia - Tipo de copia

Decide si quieres almacenar en tu copia todos los ficheros que se almacenan en tu dispositivo, o solo algunos concretos: los nuevos, modificados, etc. ¡Pero haz la copia!



Tipo de copia - Soporte

Siempre almacena tus copias de seguridad en un lugar separado de tus archivos originales, ya sea en un dispositivo externo o en la nube, y asegúrate de tener una copia adicional extra por si algún soporte de almacenamiento falla en un momento dado.



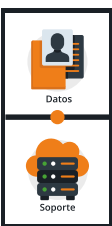
Tipo de copia - Comprobación

No basta con hacer una copia de seguridad, debes comprobar que esta funciona correctamente. Asegúrate de que puedas acceder a la información y de que no hay errores en los archivos.



Tipo de copia - Herramientas

Además de realizar copias de seguridad regulares en un disco duro externo, considera utilizar servicios en la nube, como OneDrive, Google Drive, iCloud o Dropbox, para una copia adicional.



Datos - Soporte

Puede ser tentador pensar que nunca te sucederá nada, pero siempre es mejor estar preparado para cualquier eventualidad. Asegúrate de hacer copias de seguridad de tus datos críticos para evitar pérdidas irreparables.



Datos - Comprobación

Si estás haciendo copias de seguridad de una gran cantidad de datos, asegúrate de tener suficiente espacio de almacenamiento en los dispositivos que utilizarás para almacenar dichas copias."

Tipo de copia - Datos

Asegúrate de que en tus copias incluyes toda la información que no quieres perder bajo ningún concepto: fotos, vídeos, documentos importantes, etc.



Tipo de copia - Frecuencia

Crea un plan de copia de seguridad que incluya la frecuencia de las copias, los dispositivos de almacenamiento que utilizarás y los procedimientos que seguirás en caso de que necesites recuperar la información.



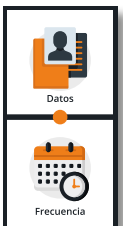
Tipo de copia - Restauración

Si necesitas recuperar algún fichero o configuración del sistema que tenías en un momento dado, haz uso de la copia y sigue el proceso de restauración.



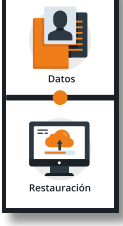
Datos - Datos

Piensa y reflexiona sobre lo que te puede pasar si pierdes, te roban o se estropea tu dispositivo y no puedes recuperar su información. No te gusta, ¿verdad? Haz copias de seguridad.



Datos - Frecuencia

Si no tienes suficiente espacio de almacenamiento para hacer copias de seguridad completas de todos tus datos, asegúrate al menos de que incluyes los documentos más críticos para ti. De esta forma, los datos más importantes estarán protegidos en caso de necesidad."



Datos - Restauración

Realiza copias de seguridad regularmente para poder restaurar la información o configuraciones de un dispositivo que tenías en momentos anteriores al que te encuentras."

Leyenda de las fichas



Datos - Herramientas

Protege tu información y considera utilizar herramientas en la nube para hacer copias de seguridad de manera sencilla y automática."



Soporte - Frecuencia

En lugar de hacer una copia de seguridad completa cada vez, considera hacer copias de seguridad incrementales que solo incluyan los archivos nuevos o modificados desde la última copia de seguridad. Esto puede ahorrar tiempo y espacio de almacenamiento.



Soporte - Restauración

Antes de utilizar cualquier software o dispositivo de almacenamiento para hacer copias de seguridad, asegúrate de que sean compatibles con tu sistema operativo. De lo contrario, podrías tener problemas al intentar restaurar tus datos.



Frecuencia - Frecuencia

Si vas a hacer cambios importantes en tu sistema, como instalar un nuevo programa o actualizar el sistema operativo, haz una copia de seguridad antes de hacer los cambios.



Frecuencia - Restauración

Realiza una restauración de sistema cuando sientas que algo no funciona correctamente en tu dispositivo.

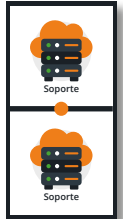


Comprobación - Comprobación

Siempre verifica que tus copias de seguridad se están haciendo correctamente y que puedes restaurar tus datos en caso de emergencia. No dejes pasar mucho tiempo sin comprobarlas.

Soporte - Soporte

La regla 3-2-1 dice que debes tener al menos tres copias de seguridad, en dos dispositivos diferentes y al menos una de ellas debe estar fuera del sitio (como en la nube). Esto proporciona una capa adicional de protección para tus datos.



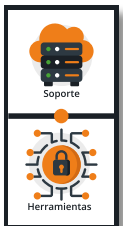
Soporte - Comprobación

Etiqueta tus copias de seguridad con información sobre la fecha y los archivos incluidos. También es útil organizar tus copias de seguridad en carpetas por fecha o por tipo de archivo para facilitar la recuperación.



Soporte - Herramientas

Si estás guardando información confidencial en tus copias de seguridad, es importante que la cifres previamente con una contraseña fuerte. De esta forma, si alguien accede a tus dispositivos, no podrán acceder a la información.



Frecuencia - Comprobación

Siempre que hagas cambios importantes en tu sistema, asegúrate de hacer una copia de seguridad actualizada para evitar perder información importante.



Frecuencia - Herramientas

Si no tienes tiempo para hacer copias de seguridad de forma regular, considera la posibilidad de hacer uso de aplicativos que te ayudan a automatizar este proceso.



Comprobación - Restauración

Realiza pruebas regulares de tus copias de seguridad para asegurarte de que funcionan correctamente y prueba la restauración de datos o configuraciones para garantizar que puedas recuperar lo que necesitas en caso de una emergencia.



Leyenda de las fichas

Comprobación - Herramientas



Mantén un registro detallado de tus dispositivos de almacenamiento y las copias de seguridad que hayas hecho en ellos. Esto te ayudará a recordar dónde está cada copia de seguridad y a asegurarte de que siempre tengas acceso a la información que necesitas.

Restauración - Restauración



Restaura tu dispositivo a través de copias de seguridad, para así mantener tu información y las configuraciones que tenía cuando se realizó dicha copia en caso antes de que tuvieras algún problema.

Restauración - Herramientas



Las herramientas de copias de seguridad te permiten guardar tus archivos, fotos, contactos y otros datos para acceder a ellos cuando lo necesites.

Herramientas - Herramientas



Usa una herramienta de copias que sea compatible con tu sistema operativo y tu dispositivo de almacenamiento siempre que lo necesites. Existen muchas opciones a tu disposición en el mercado.