

Tabla de contenido

Usar las teclas y los menús de acceso directo.....	1
Usar las teclas y los menús de acceso directo: Introducción.....	1
Consulta de las teclas de acceso directo.....	1
Consulta de los menús de acceso directo	13
Menús de acceso directo en los cuadros de diálogo estándar de Windows	13
Menús de acceso directo en el área de barras de herramientas.....	14
Menús de acceso directo en la ventana gráfica	17
Menús de acceso directo en la ventana de edición.....	31
Menús de acceso directo en la ventana de informe	54

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Usar las teclas y los menús de acceso directo: Introducción

Este apéndice trata de los accesos directos a muchas opciones de menú, cuadros de diálogo y comandos que se pueden utilizar en PC-DMIS. El uso de accesos directos puede agilizar el tiempo de programación, aumentando la productividad y la eficiencia.

En este apéndice se tratan los siguientes temas principales:

- Consulta de las teclas de acceso directo
- Consulta de los menús de acceso directo

Consulta de las teclas de acceso directo

Esta tabla ofrece una lista de las teclas de acceso directo disponibles en inglés. Si la descripción de una tecla de acceso directo va precedida por la frase *Texto en cursiva*, el elemento en cursiva debe ser la ventana activa o el elemento con el enfoque para que la tecla de acceso directo funcione correctamente. Encontrará información específica acerca de la función de cada opción en la sección correspondiente de la documentación.



Teclas de acceso directo en otros idiomas: Dado que los teclados pueden diferir de un idioma a otro, algunas teclas de acceso directo pueden no ser las mismas para ediciones no inglesas de PC-DMIS. Para ver cuáles son los accesos directos asociados a una compilación de PC-DMIS distinta al inglés, vaya al cuadro de diálogo **Personalizar** y consulte la ficha **Teclado**. Para abrir el cuadro de diálogo **Personalizar**, haga clic con el botón derecho en el área de la barra de herramientas y seleccione **Personalizar**. Encontrará información sobre el uso de la ficha **Teclado** en el tema "Personalizar teclas de acceso directo" en el capítulo "Navegar por la interfaz de usuario".

Tecla	Descripción	Tecla	Descripción	Tecla	Descripción
F1	Accede a la ayuda en línea.	Ctrl + A	<i>Ventana de edición:</i> Selecciona todo el texto. Editores de formularios y de informes: Selecciona todos los objetos.	Ctrl + F1	Coloca PC-DMIS en modo Traslación.
F2	<i>Ventana de edición:</i> Abre el cuadro de diálogo Constructor de expresiones si el cursor se encuentra en una línea que permite expresiones.	Ctrl + C	<i>Ventana de edición:</i> Copia el texto seleccionado. Editor de formularios y de informes: Copia los objetos	Ctrl + F2	<i>Ventana gráfica:</i> Coloca PC-DMIS en modo Rotación bidimensional. <i>Ventana de edición:</i> Si está en modo Comando, este acceso directo

			seleccionados .		inserta o elimina un marcador en la línea actual.
F3	<p><i>Ventana de edición:</i> Selecciona o cancela la selección del comando para su ejecución.</p> <p>Si el cursor se encuentra en un objeto externo, F3 alterna entre los modos de impresión y ejecución.</p>	Ctrl + D	Suprime el elemento actual.	Ctrl + F3	Coloca PC-DMIS en modo Rotación tridimensional y abre el cuadro de diálogo Rotar .
F4	<p><i>Ventana de edición:</i> Imprime el contenido de la ventana de edición.</p>	Ctrl + E	Ejecuta el comando (si es compatible con este acceso directo) o el elemento seleccionado.	Ctrl + F4	Coloca PC-DMIS en modo Programación.
F5	<p>Abre el cuadro de diálogo Opciones de configuración.</p>	Ctrl + F	Abre el cuadro de diálogo Elementos automáticos .	Ctrl + F5	Coloca PC-DMIS en modo Cuadro de texto.

F6	Abre el cuadro de diálogo Configuración de fuentes.	Ctrl + G	Inserta un comando LEERPUNTO/ en la ventana de edición.	Ctrl + Tab	<p>Cambia entre determinadas ventanas abiertas para activar la siguiente ventana. Por ejemplo, la ventana Editor de guiones BASIC, la ventana gráfica y la ventana de informe.</p> <p>Para que funcione, las ventanas deben estar abiertas.</p>
F7	<i>Ventana de edición:</i> Dentro de un campo alternante, se desplaza a la siguiente anotación alfabética.	Ctrl + J	<i>Ventana de edición:</i> Va a un comando al que se ha hecho referencia.	Ctrl + Mayús	Oculto la flecha de análisis gráfico seleccionada.
F8	<i>Ventana de edición:</i> Dentro de un campo alternante, se desplaza a la anotación	Ctrl + K	Guarda la dimensión seleccionada en el informe de edición.	Ctrl + Fin	<i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor hasta el final de la rutina de medición actual.

	alfabética anterior.				
F9	<p><i>Ventana de edición:</i> Abre el cuadro de diálogo asociado al comando en la posición del cursor.</p> <p>En el comando MODO en la ventana de edición, esta tecla alterna los modos DCC y manual.</p>	Ctrl + L	Ejecuta el bloque de comandos actualmente seleccionado.	Ctrl + Inicio	<p><i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor hasta el principio de la rutina de medición actual.</p>
F10	Muestra el cuadro de diálogo Valores de los parámetros .	Ctrl + M	Inserta un comando de movimiento puntual en la ventana de edición.	Ctrl + Alt + A	Abre el cuadro de diálogo Alineación .
F12	Abre el cuadro de diálogo Preparar fixture .	Ctrl + N	Crea una nueva rutina de medición.	Ctrl + Alt + L	Crea una alineación automática mediante la función QuickAlign.
Mayús + Clic con	Abre el cuadro de diálogo	Ctrl + O	Abre una rutina de medición.	Ctrl + Alt + P	Abre el cuadro de diálogo

el botón derecho	Dibujar a escala.				Utilidades de sonda.
Mayús + Tab	<i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor hacia atrás al anterior campo editable por el usuario.	Ctrl + P	Imprime la ventana gráfica.	Ctrl + Clic	<p>El modo Cuadro de texto, al realizar esta acción sobre un elemento o una ID de etiqueta en la ventana gráfica, el cursor se coloca en ese elemento en la ventana de edición.</p> <p>Al realizar esta acción con el cuadro de diálogo Análisis abierto, se seleccionan todas las dimensiones asociadas.</p>
Mayús + Flecha	Resalta todo el texto a medida que se mueve el cursor.	Ctrl + Q	<i>Ventana de edición:</i> Ejecuta la rutina de medición actual.	Ctrl + Mayús + H	<i>Ventana de edición:</i> Resalta el elemento seleccionado en la ventana gráfica.

Mayús + F5	<i>Ventana de edición:</i> Cambia la presentación del contacto de una dimensión entre coordenadas cartesianas y polares. Una 'P' indica el modo de presentación polar.	Ctrl + R	Abre el cuadro de diálogo Rotar .	Ctrl + Mayús + U	<i>Ventana de edición:</i> Anula el resalte del elemento seleccionado en la ventana gráfica.
Mayús + F6	<i>Ventana de edición:</i> En modo Comando, abre el cuadro de diálogo Editor de colores .	Ctrl + S	Guarda la rutina de medición actual.	Flecha arriba	<i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor al siguiente elemento disponible encima de la posición actual.
Mayús + F10	<i>Ventana de edición:</i> Abre el cuadro de diálogo Saltar a .	Ctrl + T	<i>Ventana de edición:</i> Asigna el comando actual (o los comandos seleccionados) al brazo 1, al brazo 2 o a ambos.	Flecha abajo	<i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor al siguiente elemento disponible debajo de la posición actual.

FIN	<p>Finaliza la medición de un elemento.</p> <p><i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor al final de la línea actual.</p>	Ctrl + U	<p><i>Ventana de edición:</i> Ejecuta la rutina de medición desde la posición del cursor.</p>	Flecha derecha	<p><i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor al siguiente elemento disponible, a la derecha de la posición actual.</p> <p>En modo Resumen, este acceso directo expande una lista contraída.</p>
Inicio	<p><i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor al principio de la línea actual.</p>	Ctrl + V	<p><i>Ventana de edición:</i> Pega el contenido del portapapeles.</p> <p>Editores de formularios y de informes: Pega los objetos copiados.</p>	Flecha izquierda	<p><i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor al siguiente elemento disponible, a la izquierda de la posición actual.</p> <p>En modo Resumen, este acceso directo contrae una lista expandida.</p>
Tabulador	<p><i>Ventana de edición:</i> Desplaza el cursor hacia delante al</p>	Ctrl + X	<p><i>Ventana de edición:</i> Corta el texto seleccionado.</p>	Alt + "-" (menos)	<p>Al pulsar Alt y después la tecla menos se suprime el último contacto</p>

	siguiente campo editable por el usuario.		Editores de formularios y de informes: Corta los objetos seleccionados.		del búfer de contactos.
Esc	Si se pulsa antes de la tecla Intro, cancela cualquier proceso que esté en curso (excepto la introducción de datos).	Ctrl + Y	<i>Ventana de edición:</i> Reanuda una ejecución cancelada previamente.	Alt + C	Abre el cuadro de diálogo ClearanceCube .
Eliminar	<i>Ventana de edición:</i> Vea "Retroceso".	Ctrl + Z	Activa la función Zoom total.	Alt + H	Brinda acceso al menú Ayuda.
Retroceso	<i>Ventana de edición:</i> Elimina cualquier carácter resaltado. Si no hay nada resaltado, funciona como en un editor normal. Si no se puede suprimir el elemento, se visualiza un mensaje de error.	Ctrl + Intro o Retorno	<i>Ventana de edición:</i> En modo Resumen, este teclado de acceso directo permite seleccionar un comando para añadir a la ventana de edición.	Alt + J	<i>Ventana de edición:</i> Vuelve desde un comando al que se ha hecho referencia.

Intro o Retorno	<p><i>Ventana de edición:</i> Crea una nueva línea en blanco que se suprime automáticamente e si no se completa antes de desplazar el cursor de la línea.</p> <p>Selecciona un comando.</p>	Ctrl + Clic	<p><i>Ventana gráfica:</i> Selecciona varios objetos CAD (por ejemplo, superficies). Si un objeto CAD ya está seleccionado, este acceso directo lo deselecciona.</p>	Alt + P	<p><i>Ventana gráfica:</i> Traza la ruta actual de la sonda para toda la rutina de medición.</p>
Mayús + F4	Abre Configurar interfaz máquina.	Ctrl + Pulsar botón izquierdo del ratón y arrastrar	Permite arrastrar el cuadro de diálogo o la barra de herramientas sin acoplarla en la interfaz al soltar el ratón.	Alt + Mayús + P	<p><i>Ventana gráfica:</i> Traza la ruta actual de la sonda para los elementos que se encuentran inmediatamente antes y después de la posición del cursor.</p>
Mayús + Clic con el botón derecho	<p><i>Objeto Etiqueta de la ventana de informes:</i> Muestra el cuadro de diálogo Informe.</p>	<p>Ctrl + Pulsar botón derecho del ratón y arrastrar</p> <p>(También clic y</p>	<p><i>Ventana gráfica:</i> Gira el modelo CAD en tres dimensiones.</p>	Alt + F3	<p><i>Ventana de edición:</i> Abre el cuadro de diálogo Buscar.</p>

Usar las teclas y los menús de acceso directo

		arrastrar con el botón de la rueda central del ratón)			
Mayús + Clic	<i>Ventana gráfica:</i> Crea un elemento automático basado en el elemento CAD resaltado.	Ctrl + Mayús + F	<i>Ventana de edición:</i> Solo funciona en modo Comando. Esta opción alterna la visualización de los comandos de elementos seleccionados y sus ID en la ventana gráfica. También puede utilizarla en un comando GRUPO para alternar la visualización de elementos dentro del grupo.	Alt + Retroces o	<i>Ventana de edición:</i> Deshace la última acción realizada en la ventana de edición.
Ctrl + F6 o bien	Cambia entre determinadas ventanas abiertas para	Alt + Clic	<i>Ventana gráfica:</i> Con el cuadro de diálogo	Mayús + Retroces o	<i>Ventana de edición:</i> Rehace la última acción deshecha en la

Ctrl + Mayús + F6	<p>activar la siguiente ventana. Por ejemplo, la ventana gráfica y la ventana de informe.</p> <p>Para que funcione, las ventanas deben estar abiertas.</p>		<p>Ensamblaje CAD abierto, si pulsa y mantiene pulsada la tecla Alt y después hace clic con el botón izquierdo en un objeto CAD en la ventana gráfica, con este acceso directo se selecciona el componente que le corresponde en la vista de árbol.</p>		ventana de edición.
				Alt + Pulsar botón derecho del ratón y arrastrar	<i>Ventana gráfica:</i> Gira el modelo CAD en dos dimensiones.
				Alt + Clic	<i>Ventana gráfica:</i> Alterna el estado marcado y desmarcado del

Usar las teclas y los menús de acceso directo

					elemento subyacente en la ventana de edición.
--	--	--	--	--	---

Temas relacionados:

Teclas de acceso directo en modo Comando

Teclas de acceso directo en modo Resumen

Consulta de los menús de acceso directo

Los menús de acceso directo son menús contextuales que aparecen al hacer clic con el botón derecho en determinadas áreas de la interfaz de usuario. En esta sección se explica cómo abrir los diversos menús de acceso directo y las funciones de las opciones de los menús.

Menús de acceso directo en los cuadros de diálogo estándar de Windows

Además de los comandos estándar que existen en los cuadros de diálogo estándar de Windows (como los cuadro de diálogo **Abrir**, **Guardar** e **Imprimir**), en algunas circunstancias PC-DMIS incluye funciones adicionales en los menús de acceso directo. Muchas de éstas se describen en los capítulos "Usar opciones de archivo básicas" y "Usar opciones de archivo avanzadas".

Al abrir o guardar archivos, o al ejecutar otras operaciones con archivos, haga clic con el botón derecho del ratón en el nombre de archivo de la rutina de medición en el cuadro de diálogo para invocar las opciones de los menús de acceso directo.

Importación de PC-DMIS

Importa datos en la rutina de medición seleccionada, desde un archivo de entrada. Consulte el tema "Importar datos CAD o datos de elemento" en el capítulo "Usar opciones de archivo avanzadas".

Exportación de PC-DMIS

Exporta datos de la rutina de medición seleccionada a un archivo de salida. Consulte el tema "Exportar datos CAD o datos de elemento" en el capítulo "Usar opciones de archivo avanzadas".

Abrir

Abre una rutina de medición. Consulte el tema "Abrir rutina de medición existente" en el capítulo "Usar opciones de archivo básicas".

Cortar

Corta una rutina de medición y la coloca en el portapapeles; se utiliza con el comando **Pegar** de Windows para insertar el archivo cortado en otra carpeta.

Copiar

Copia una rutina de medición en el portapapeles; se utiliza con el comando **Pegar** para insertar el archivo copiado en otra carpeta. Consulte el tema "Realizar operaciones con archivos" en el capítulo "Usar opciones de archivo básicas".

Cambiar nombre

Cambia el nombre de una rutina de medición.

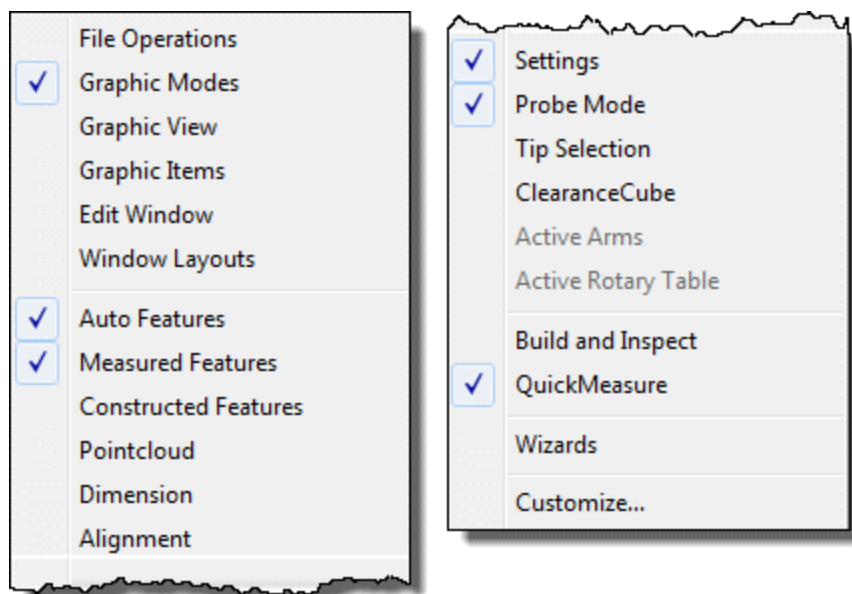
Suprimir

Suprime una rutina de medición. Consulte el tema "Realizar operaciones con archivos" en el capítulo "Usar opciones de archivo básicas".

Menús de acceso directo en el área de barras de herramientas

Cuando hace clic con el botón derecho del ratón en el área **Barra de herramientas**, PC-DMIS muestra una lista de las barras de herramientas y otras opciones a las que puede acceder instantáneamente. Estas opciones incluyen:

Usar las teclas y los menús de acceso directo



Contiene las siguientes opciones:

Operaciones de archivo

Añade la barra de herramientas **Operaciones de archivo** en el área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Modos Gráfico

Añade la barra de herramientas **Modos Gráfico** en el área de barras de herramientas, o la elimina de ésta.

Ventana de edición

Añade la barra de herramientas **Ventana de edición** en el área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Diseños de ventanas

Añade la barra de herramientas **Diseños de ventanas** en el área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Elementos automáticos

Añade la barra de herramientas **Elementos automáticos** en el área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Elementos medidos

Añade la barra de herramientas **Elementos medidos** en el área de barras de herramientas, o la elimina de ésta.

Elementos contruidos

Añade la barra de herramientas **Elementos contruidos** en el área de barras de herramientas, o la elimina de ésta.

Nube de puntos

Añade la barra de herramientas **Nube de puntos** al área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Dimensión

Añade la barra de herramientas **Dimensión** en el área de barras de herramientas, o la elimina de ésta.

Alineación

Añade la barra de herramientas **Alineación** al área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Valores

Añade la barra de herramientas **Valores** en el área de barras de herramientas, o la elimina de ésta.

Modo de sonda

Añade la barra de herramientas **Modo de sonda** en el área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Selección de punta

Añade la barra de herramientas **Seleccionar punta** al área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

ClearanceCube

Añade la barra de herramientas **ClearanceCube** al área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Brazos activos

Añade la barra de herramientas **Brazos activos** en el área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Mesa giratoria activa

Añade la barra de herramientas **Mesa giratoria activa** en el área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Construir e inspeccionar

Añade la barra de herramientas **Construir e inspeccionar** al área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

QuickMeasure

Añade la barra de herramientas específica **QuickMeasure** (Barra de

Usar las teclas y los menús de acceso directo

herramientas QuickMeasure de CMM, Barra de herramientas QuickMeasure de Portable, Barra de herramientas QuickMeasure de Vision, Barra de herramientas QuickCloud) al área de barras de herramientas, o la elimina de esta.

Asistentes

Añade la barra de herramientas **Asistentes** en el área de barras de herramientas, o la elimina de ésta.

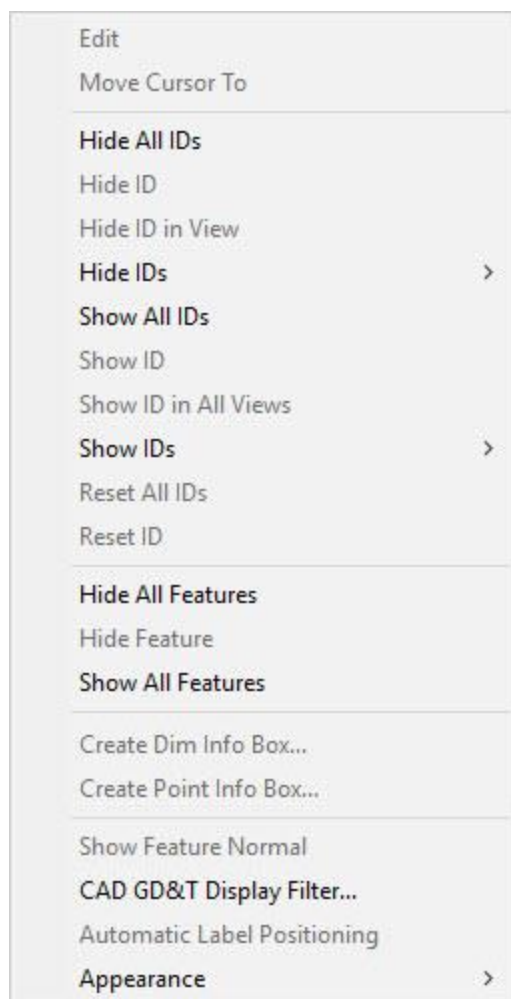
Personalizar

Personaliza las barras de herramientas y los menús para cumplir con necesidades específicas. Consulte el tema "Personalizar la interfaz de usuario" en el capítulo "Navegar por la interfaz de usuario".

Para obtener información acerca de estas barras de herramientas, consulte el capítulo "Usar barras de herramientas".

Menús de acceso directo en la ventana gráfica

El menú de acceso directo siguiente aparece en la ventana gráfica (**Ver | Ventana gráfica**) cuando se hace clic con el botón derecho en un espacio vacío.



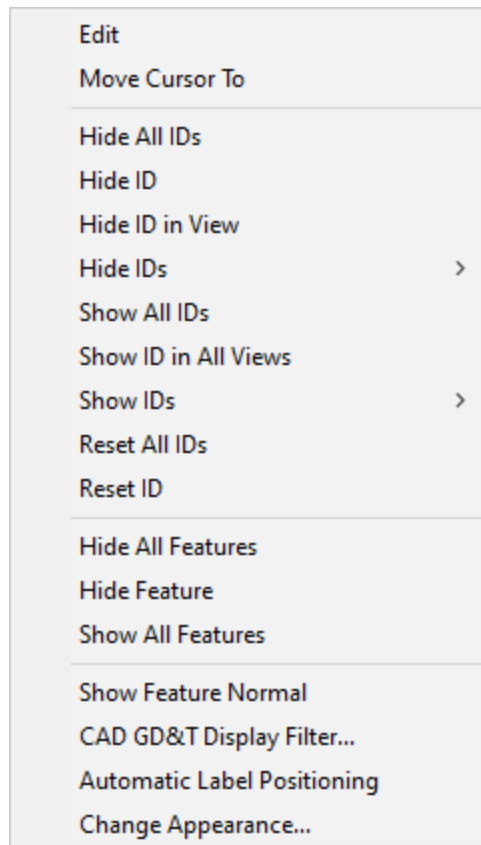
Opción	Se describe en el tema
Editar	Menú de acceso directo a elementos
Mover cursor a	Menú de acceso directo a elementos
Ocultar todas las ID	Menú de acceso directo a elementos
Ocultar ID	Menú de acceso directo a elementos
Ocultar ID en vista	Menú de acceso directo a elementos
Ocultar ID	Menú de acceso directo a elementos
Mostrar todas las ID	Menú de acceso directo a elementos
Mostrar ID	Menú de acceso directo a elementos
Mostrar ID en todas las vistas	Menú de acceso directo a elementos

Mostrar ID	Menú de acceso directo a elementos
Restablecer todas las ID	Menú de acceso directo a elementos
Restablecer la ID	Menú de acceso directo a elementos
Ocultar todos los elementos	Menú de acceso directo a elementos
Ocultar elemento	Menú de acceso directo a elementos
Mostrar todos los elementos	Menú de acceso directo a elementos
Crear cuadro de información de dimensión	Menú de acceso directo a elementos
Crear cuadro de información de punto	Menú de acceso directo a elementos
Mostrar perpendicular del elemento	<p>Opción Mostrar perpendicular del elemento</p> <p>Este tema se encuentra en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".</p>
Filtro de visualización CAD GD&T	Menú de acceso directo a elementos
Posicionamiento automático de la etiqueta	Menú de acceso directo a elementos
Aspecto	Menú de acceso directo a elementos

Aparecerán más opciones de menú solamente si hace clic con el botón derecho en áreas determinadas. Para obtener más información, consulte los temas siguientes.

Menú de acceso directo a elementos

Para abrir este menú de acceso directo, desde la ventana gráfica haga clic con el botón derecho del ratón en la etiqueta de ID de un elemento, en un cuadro de información de dimensión, en un cuadro de información de punto o en una etiqueta GD&T de CAD. También verá muchas de estas opciones si hace clic con el botón derecho en cualquier lugar de la ventana gráfica.



Al hacer clic con el botón derecho del ratón en una leyenda GD&T se muestran muchos de estos mismos elementos de menú; sin embargo, solo los elementos de menú "mostrar" y "ocultar" funcionan en este contexto.

Contiene las siguientes opciones:

Editar

Esta opción de menú abre el cuadro de diálogo adecuado para el comando subyacente en la ventana de edición de modo que pueda utilizar el cuadro de diálogo para editar ese comando.

En el caso de los cuadros de información de dimensión, se abre, como de costumbre, el cuadro de diálogo **Editar información de dimensión**. Para obtener información adicional, consulte "Insertar cuadros de información de dimensión" en el capítulo "Insertar comandos de informes".

En el caso de cuadros de información de dimensión con nuevas etiquetas gráficas, se abre el cuadro de diálogo **Propiedades** de esa etiqueta para poder ver la ruta a la plantilla subyacente en el campo **Ruta de la plantilla**.

Puede cambiar las etiquetas gráficas que el software utiliza con la casilla de verificación **Usar etiquetas de gráficos heredados** en el cuadro de diálogo **Aspecto del elemento**. Para obtener información acerca de este cuadro de diálogo, consulte el tema "Editar el aspecto de un elemento" en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD: Introducción".

Mover cursor a

Seleccione esta opción de menú para mover el cursor de la ventana de edición hasta la línea de comando del presente elemento en dicha ventana. Esta acción *sólo* afecta a la ubicación del cursor en la ventana de edición; la ubicación de la sonda en la ventana gráfica permanece invariable.

Ocultar todas las ID

Ocultar todas las etiquetas de elemento, informaciones de dimensión e informaciones de puntos de todos los elementos.

Ocultar ID

Esta opción de menú permite ocultar una *etiqueta de ID* en la ventana gráfica. La etiqueta oculta sigue existiendo aunque no esté visible.

Ocultar ID en vista

Ocultar la *etiqueta de ID* del elemento seleccionado únicamente en la vista actual. En las demás vistas sigue siendo visible.

Ocultar ID

Este submenú permite ver u ocultar las distintas etiquetas de ID de elemento. Las etiquetas de ID que oculte siguen existiendo aunque no estén visibles.

Puede ocultar o mostrar estos tipos de etiquetas de ID:

- **Etiquetas de elementos:** Oculta todas las etiquetas de elemento de todos los elementos.
- **Etiquetas de elementos visibles en la vista:** Oculta todas las etiquetas de elemento de los elementos visibles en la vista actual.
- **Información de dimensiones:** Oculta toda la información de dimensión de todos los elementos.

- **Información de puntos:** Oculta toda la información de puntos de todos los elementos.

Mostrar todas las ID

Muestra todas las etiquetas de elemento, informaciones de dimensión, informaciones de puntos de todos los elementos.

Mostrar ID en todas las vistas

Muestra la *etiqueta de ID* del elemento seleccionado en todas las vistas.

Mostrar ID

Este submenú permite mostrar las distintas etiquetas de ID de elemento. Para obtener información, consulte Ocultar ID más arriba. Los elementos de menú para mostrar realizan la acción opuesta a los elementos de menú para ocultar.

Restablecer todas las ID

Esta opción vuelve a colocar todas las etiquetas de ID seleccionadas en sus ubicaciones originales, al lado de sus elementos respectivos.

Restablecer la ID

Esta opción vuelve a colocar una etiqueta de ID en su posición original, al lado del elemento.

Ocultar todos los elementos

Esta opción permite ocultar todos los elementos en una pieza y los elimina de la ventana gráfica. Los elementos siguen existiendo aunque no estén visibles.



Ocultar elemento

Esta opción permite ocultar un solo elemento y lo elimina de la ventana gráfica. El elemento sigue existiendo aunque no esté visible.

Mostrar todos los elementos

Esta opción muestra todos los elementos que se han ocultado, en la ventana gráfica.



- Si selecciona **Ocultar todos los elementos**, **Ocultar elemento** y **Mostrar todos los elementos**, el icono  también se activa o se desactiva en la ventana de edición en modo Resumen.
- Si selecciona **Ocultar ID** y **Mostrar ID**, el icono  se activa o se desactiva solamente para los comandos Información de puntos, Información de dimensión, Dátums, Nubes de puntos, Malla y Escaneado base, no para los elementos.

Mostrar perpendicular del elemento

Para obtener información, consulte "Opción Mostrar perpendicular del elemento" en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".

Filtro de visualización CAD GD&T

Esta opción de menú abre un cuadro de diálogo en el que se puede filtrar qué etiquetas de GD&T de CAD se mostrarán. Aparece en el menú de acceso directo si el modelo de CAD contiene información GD&T de CAD incrustada. Consulte el tema "Trabajar con etiquetas GD&T de CAD" en el capítulo "Editar la presentación de modelos de CAD".

Posicionamiento automático de la etiqueta

Esta opción de menú permite realizar un posicionamiento automático una única vez de las etiquetas de ID de elemento alrededor de los bordes de la vista actual.

Cambiar aspecto

Esta opción de menú abre el cuadro de diálogo **Cambiar opciones de etiqueta**. Con este cuadro de diálogo puede cambiar el aspecto de las diferentes etiquetas en la ventana gráfica. Hay tres tipos de etiquetas diferentes: etiquetas de ID de elemento, cuadros de información de dimensión y cuadros de información de punto.

El cuadro de diálogo contiene estos elementos:

Color del fondo

Este cuadro abre el cuadro de diálogo **Color** para que pueda cambiar el color de fondo de la etiqueta.

Transparencia del fondo

Este deslizador o el cuadro situado a su derecha ajusta el nivel de

transparencia del color de fondo de la etiqueta. El valor puede estar comprendido entre 0 (opaco) y 100 (completamente transparente).

Color de línea

Este cuadro abre el cuadro de diálogo **Color** para que pueda cambiar el color de fondo del borde de la etiqueta.

Mostrar sombra

Esta casilla de verificación muestra una pequeña sombra debajo de la etiqueta.

Puede optar por aplicar los cambios a todos los tipos de etiqueta o solo al tipo actual.

Para que sus cambios sean los valores por omisión, haga clic en el botón **Por omisión**.

Opciones adicionales del menú de acceso directo a elementos en modo Cuadro de texto



En el modo Cuadro de texto (), PC-DMIS agrega estas opciones adicionales en el menú estándar de acceso directo a elementos:

Mostrar ID

Muestra la etiqueta del elemento seleccionado. (Solo está disponible si hace clic con el botón derecho cerca de un elemento que tenga la etiqueta oculta.)

Crear cuadro de información de dimensión

Esta opción crea un cuadro de texto de información de la dimensión basándose en el elemento seleccionado. Aparece el cuadro de diálogo **Editar información de dimensión**, que muestra las dimensiones disponibles con las que puede crear el cuadro de texto de información de dimensión.

Si no hay dimensiones asociadas al elemento, PC-DMIS creará automáticamente una dimensión de ubicación por omisión para él (consulte el tema "Dimensionar la ubicación" en el capítulo "Utilizar dimensiones heredadas"). Para obtener información sobre el uso del cuadro de diálogo **Editar información de dimensión**, consulte el tema "Insertar cuadros de información de dimensión" en el capítulo "Insertar comandos de informes".

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Crear cuadro de información de punto


Esta opción de menú crea un cuadro de texto de información de punto basándose en el elemento seleccionado. Aparece el cuadro de diálogo **Editar información de punto**, que muestra el elemento (y las dimensiones disponibles) con el que puede crear el cuadro de texto de información de punto. Para obtener información sobre el uso del cuadro de diálogo **Editar información de punto** para crear un cuadro de texto de información de punto, consulte el tema "Insertar cuadros de información de punto" en el capítulo "Insertar comandos de informes".

Para acceder a estas opciones añadidas:

1. Seleccione el icono **Modo Cuadro de texto**. Para obtener información, consulte el tema "Modo Cuadro de texto" en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".
2. Haga clic con el botón derecho del ratón en un elemento o en su etiqueta de ID en la ventana gráfica, para abrir el menú de acceso directo.

Menú de información de dimensión/punto en Modo Cuadro de texto



Cuando esté en el modo Cuadro de texto (), al hacer clic con el botón derecho en un cuadro de información de dimensión o de punto, PC-DMIS añade estas dos opciones al menú estándar de acceso directo a elementos:

Editar

Esta opción permite editar el cuadro de texto de información de dimensión o de punto seleccionado. Se abrirá un cuadro de diálogo **Editar información de dimensión** o **Editar información de punto**, ligeramente modificado. Además de los botones estándar, aparecerá en la parte inferior del cuadro de diálogo el botón adicional **Aplicar a todo**.

Haga clic en **Aplicar a todo** para aplicar los cambios realizados en el cuadro de diálogo a *todos* los cuadros Inf. de dimensión o Inf. de punto:



Solo los cambios realizados en el original para modificar el cuadro de información serán aplicados a todos los cuadros de información de dimensión o de punto. Aquellos valores del cuadro de información original que difieran de los de otros cuadros de información no se aplicarán a éstos.

Para obtener información adicional, consulte el tema "Insertar cuadros de información de dimensión" en el capítulo "Insertar comandos de informes".

Suprimir

Seleccione esta opción de menú para suprimir el cuadro de texto de información de dimensión o de punto seleccionado. También se suprimirá el comando INFO_PTO o INFO_DIM correspondiente en la ventana de edición.

Para acceder a estas opciones añadidas:

1. Seleccione el icono **Modo Cuadro de texto** (consulte "Modo Cuadro de texto" en el capítulo "Editar la presentación de archivos CAD").
2. Haga clic con el botón derecho del ratón en el cuadro de **información de dimensión** o de **información de punto** en la ventana gráfica.


Temas relacionados

Layout

Menú de acceso directo para la selección mediante cuadros

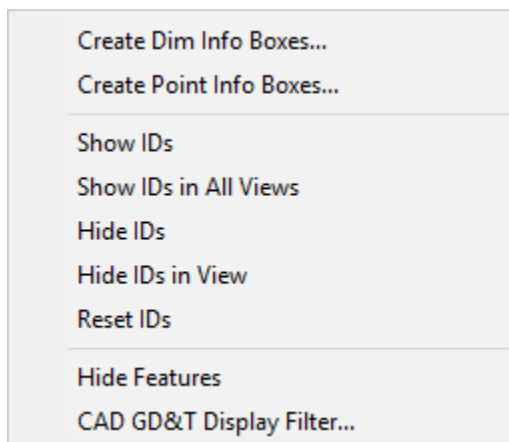
Este menú de acceso directo sólo funciona en **Modo Cuadro de texto**.

Para acceder a este menú, siga estos pasos:

1. En la barra de herramientas **Modos Gráfico**, seleccione el icono **Modo Cuadro de texto** (). Para obtener información acerca de este modo, consulte el tema "Modo Cuadro de texto" en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".
2. Seleccione mediante cuadros uno o varios elementos para seleccionar todos los elementos gráficos o etiquetas de ID de elemento dentro del cuadro.

Aparecerá un acceso directo con las siguientes opciones:

Usar las teclas y los menús de acceso directo



Contiene las siguientes opciones:

Crear cuadros de información de dimensión

Esta opción de menú crea cuadros de texto de información de dimensión basándose en los elementos seleccionados.

PC-DMIS muestra el cuadro de diálogo **Editar información de dimensión** para uno de los elementos resaltados. El cuadro de diálogo muestra las dimensiones disponibles con las que puede crear el primer cuadro Información de dimensión.

Una vez que seleccione las opciones deseadas en el cuadro de diálogo **Editar información de dimensión**, haga clic en el botón **Aceptar** o **Crear** (botón **Aplicar** al editar) para crear los cuadros de información de dimensión.

PC-DMIS crea el primer cuadro de información de dimensión a partir de las dimensiones seleccionadas en el cuadro de diálogo **Editar información de dimensión**.

PC-DMIS crea entonces los cuadros de información siguientes a partir de las dimensiones asociadas a cada elemento.

Si no hay dimensiones asociadas a los elementos, PC-DMIS crea automáticamente una dimensión de ubicación por omisión para ese elemento (consulte el tema "Dimensionar la ubicación" en el capítulo "Utilizar dimensiones heredadas"). Para obtener información sobre el uso del cuadro de diálogo **Editar información de dimensión**, consulte el tema "Insertar cuadros de información de dimensión" en el capítulo "Insertar comandos de informes".

Crear cuadros de información de punto

Seleccione esta opción de menú para crear cuadros de texto de información de punto basándose en los elementos seleccionados. PC-DMIS muestra el cuadro

de diálogo **Editar información de punto** para uno de los elementos resaltados. Este cuadro de diálogo muestra el elemento (y las dimensiones disponibles) con el que puede crear el cuadro de texto de información de punto.

Una vez que haya seleccionado las opciones deseadas en el cuadro de diálogo **Editar información de punto**, seleccione el botón **Aceptar** o **Crear** (botón **Aplicar** al editar) para crear los cuadros de información.

PC-DMIS crea el primer cuadro de información a partir del elemento o las dimensiones seleccionados en el cuadro de diálogo **Editar información de punto**. PC-DMIS crea los cuadros de información de punto siguientes a partir de todas las dimensiones asociadas a cada elemento y del elemento en sí. Se crea un cuadro de información de punto para todos los contactos de dimensión y de elemento. Para obtener información sobre el uso del cuadro de diálogo **Editar información de punto** para crear un cuadro de texto de información de punto, consulte el tema "Insertar cuadros de información de punto" en el capítulo "Insertar comandos de informes".

Mostrar las ID, Ocultar las ID

Seleccione una de estas opciones de menú para mostrar u ocultar todas las etiquetas de ID de los elementos seleccionados. Si decide ocultar las etiquetas de ID, estas seguirán existiendo aunque no estén visibles.

Mostrar ID en todas las vistas

Esta opción muestra todas las etiquetas de ID seleccionadas en todos los paneles de la ventana gráfica.

Ocultar ID en vista

Esta opción oculta todas las etiquetas de ID seleccionadas en el panel actual de la ventana gráfica.

Restablecer las ID

Esta opción vuelve a colocar todas las etiquetas de ID seleccionadas en sus ubicaciones originales, al lado de sus elementos respectivos.

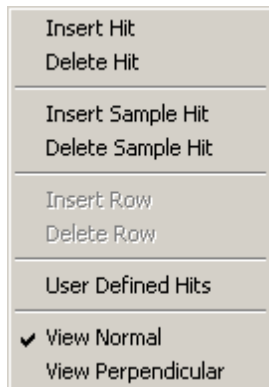
Ocultar elementos


Esta opción permite ocultar todos los elementos seleccionados en una pieza, eliminándolos de la ventana gráfica. Los elementos siguen existiendo aunque no estén visibles.

Filtro de visualización CAD GD&T

Esta opción de menú abre un cuadro de diálogo en el que se puede filtrar qué etiquetas de GD&T de CAD se mostrarán. Aparece en el menú de acceso directo si el modelo de CAD contiene información GD&T de CAD incrustada. Consulte el tema "Trabajar con etiquetas GD&T de CAD" en el capítulo "Editar la presentación de modelos de CAD".

Menú de acceso directo para líneas de ruta de elementos automáticos



Para acceder a este menú de acceso directo, seleccione el botón **Alternar mostrar objetivos de contacto**  en el cuadro de diálogo **Elemento automático (Insertar | Elemento | Automático | <Tipo de elemento>)**.

Contiene las siguientes opciones:

Insertar contacto

Inserta un contacto adicional en el elemento automático.

Suprimir contacto

Suprime el contacto seleccionado del elemento automático.

Insertar contacto de muestra

Inserta un contacto de muestra para el elemento automático.

Suprimir contacto de muestra

Suprime el contacto de muestra seleccionado del elemento automático.

Insertar fila

Cuando se trabaja con un elemento que utiliza varias filas de contactos, como un cilindro o un cono, inserta otra fila de contactos.

Suprimir fila

Cuando se trabaja con un elemento que utiliza varias filas de contactos, como un cilindro o un cono, suprime la fila seleccionada de contactos.

Contactos definidos por el usuario

Esta opción de menú se selecciona automáticamente cuando se realiza un cambio de forma manual en un contacto o en la ruta mediante el ratón.

Si después deselecciona esta opción de menú, PC-DMIS vuelve al estado anterior.

Además, si se selecciona esta opción para un contacto y a continuación pasa a la vista perpendicular del elemento mediante **Ver perpendicular**, puede ajustar la profundidad o la altura de ese contacto.

Ver normal

Cambia la vista CAD del elemento por una vista de arriba a abajo.

Ver perpendicular

Cambia la vista CAD del elemento por una vista lateral, ideal para definir la profundidad del elemento o añadir más niveles de contactos.

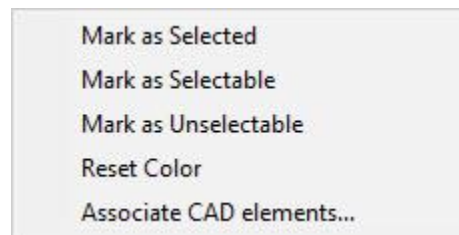
Menú de acceso directo Etiquetas GD&T de CAD

Puede utilizar este menú de acceso directo para definir etiquetas GD&T de CAD en diferentes colores para comunicar mejor el estado de la etiqueta en cuestión (seleccionada, seleccionable o no seleccionable).

Para acceder a este menú, el software debe estar en modo de selección GD&T. Para activar este modo, en la barra de herramientas **Modos Gráfico**, active **Modo**

Selección de GD&T .

A continuación puede hacer clic con el botón derecho del ratón en una etiqueta GD&T de CAD para ver las opciones de menú:



- **Marcar como seleccionado:** Cambia el color de la etiqueta por el gris, para indicar que ha seleccionado esta etiqueta.
- **Marcar como seleccionable:** Cambia el color de la etiqueta por el color que indica que esta etiqueta se puede seleccionar.
- **Marcar como no seleccionable:** Cambia el color de la etiqueta por el color que indica que esta etiqueta no es válida y no se puede seleccionar.

Usar las teclas y los menús de acceso directo

- **Restablecer color:** Cambia el color de la etiqueta por el color que tenía cuando importó el modelo.
- **Asociar elementos CAD:** Abre un cuadro de diálogo en el que puede vincular manualmente etiquetas GD&T de CAD a elementos CAD en el modelo. Para obtener más información, consulte "Asociar etiquetas GD&T de CAD con elementos CAD" en el tema "Trabajar con etiquetas GD&T de CAD" del capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".

Menús de acceso directo en la ventana de edición

La ventana de edición de PC-DMIS contiene los siguientes menús de acceso directo según el modo de ventana de edición que seleccione.

Menú de acceso directo al comando del modo Resumen

Cuando selecciona un elemento de comando en el modo Resumen de la ventana de edición (consulte el tema "Trabajar en modo Resumen" en el capítulo "Usar la ventana de edición") y hace clic con el botón derecho del ratón en el elemento de comando, aparece el menú de acceso directo a dicho comando. Este menú tiene las siguientes opciones:

Cut	Ctrl+X
Copy	Ctrl+C
Copy Parameters	Ctrl+Alt+C
Paste	Ctrl+V
Paste Parameters	Ctrl+Alt+V
Delete	Del
Path	▶
Execute	▶
Edit...	F9
Feature	▶
Add Command...	Ctrl+Enter
Rename Feature IDs...	
Group	
Collapse Groups	
Expand Groups	
<input checked="" type="checkbox"/> Docking View	

Menú de acceso directo al comando del modo Resumen

Contiene las siguientes opciones:

Cortar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + X)

Esta opción corta el comando seleccionado y lo coloca en el portapapeles, eliminándolo de la rutina de medición.

Copiar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + C)

Esta opción copia el comando seleccionado y lo coloca en el portapapeles.

Copiar parámetros (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Alt + C)

Esta opción copia los parámetros seleccionados y los coloca en el portapapeles.

Pegar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + V)

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Esta opción pega un comando que había cortado o copiado y puesto en el portapapeles previamente, debajo del comando seleccionado.

Pegar parámetros (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Alt + V)

Esta opción pega los parámetros copiados desde el portapapeles a la ventana de edición, insertándolos en la posición del cursor.

Suprimir (pulsación de tecla de acceso directo: Supr)

Esta opción suprime el comando seleccionado, así como todos los subcomandos de la rutina de medición.

Ruta | líneas de la ruta

Esta opción solamente muestra las líneas de la ruta de unos elementos seleccionados. Consulte el tema "Mostrar, animar y mover líneas de la ruta" en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".

Ruta | Detección de colisiones

Esta opción muestra las líneas de ruta y lleva a cabo la detección de colisiones para los elementos seleccionados. Consulte "Detectar colisiones" en el capítulo "Editar la presentación de modelos de CAD".

Ruta | ClearanceCube | Desactivado

Pasa el elemento ClearanceCube a Desactivado.

Ruta | ClearanceCube | Activado

Pasa el elemento ClearanceCube a Activado.

Ruta | ClearanceCube | Cara inicial

Esta opción le permite seleccionar la cara inicial hacia la cual alinear el ClearanceCube. Las opciones son -X, +X, -Y, +Y, -Z, +Z y Desactivado.

Ruta | ClearanceCube | Cara final

Esta opción le permite seleccionar la cara final hacia la cual alinear el ClearanceCube. Las opciones son -X, +X, -Y, +Y, -Z, +Z, Usar vector de punta y Desactivado.

Ruta | Optimizar ruta

Esta opción solo aparece si se hace clic con el botón derecho del ratón en un comando **GRUPO**. Lleva a cabo una optimización de ruta en los elementos incluidos en el grupo. Para obtener más información, consulte "Optimización de ruta para un solo brazo con sonda de toque" en el apéndice "Usar planes de inspección en PC-DMIS".

Ejecutar | Ejecutar desde cursor

Esta opción inicia la rutina de medición en el punto de la ubicación actual del cursor.

Ejecutar | Ejecutar bloque

Esta opción ejecuta un bloque de código que se especifique.

Editar (pulsación de tecla de acceso directo: F9)

Esta opción muestra el cuadro de diálogo correspondiente al objeto de comando actual.

Elemento | Actualizar nominales desde CAD

Esta opción actualiza los valores nominales de la rutina de medición con los valores nominales CAD importados.

Elemento | Sobrescribir nominales

Esta opción cambia el comportamiento de BuscarNoms por omisión de PC-DMIS en el modo Aprendizaje y en el modo Ejecutar. Para obtener más información, consulte el tema "Sobrescribir nominales encontrados" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Elemento | Restablecer valores medidos con nominales

Esta opción establece todos los valores medidos con los valores nominales de la rutina de medición.

Elemento | Centrar en CAD

Esta opción permite desplazar y rotar el modelo CAD de la pieza según sea necesario para centrar el elemento actual en la ventana gráfica. Una vez centrado, el elemento parpadea unas cuantas veces. No es posible deshacer esta operación de desplazamiento y rotación.

Elemento | Resaltar en CAD (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Mayús + H)

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Esta opción resalta el elemento seleccionado en la ventana gráfica. También muestra y resalta la etiqueta del elemento en caso de que esté oculta. Para anular el resalte del primer elemento, resalte un segundo elemento.

Elemento | Anular resalte en CAD (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Mayús + U)

Esta opción borra el elemento de CAD que ha resaltado a través del elemento de menú **Resaltar en CAD**.

Elemento | Mover sonda a elemento

Esta opción desplaza la sonda con animación de la ventana gráfica al elemento de CAD correspondiente al elemento seleccionado. Solamente se podrá seleccionar si se trabaja en modo Offline y únicamente si antes selecciona un comando de elemento. No se permite el uso de otros comandos.

Elemento | Mover a SPH_Tip1

Esta opción solo aparecerá si hace clic con el botón derecho del ratón en un elemento automático. Mueve la sonda al centro del elemento automático seleccionado. Esta acción funciona igual que el botón **Mover a** del **cuadro de diálogo Elemento automático (Insertar | Elemento | Automático | <Tipo de elemento>)**.

Elemento | Prueba SPH_TIP1

Esta opción solo aparecerá si hace clic con el botón derecho del ratón en un elemento automático. Realiza una ejecución de prueba del elemento automático seleccionado. Esta acción funciona igual que el botón **Probar** del cuadro de diálogo **Elemento automático**.

Añadir comando (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl+Intro)

Esta opción permite añadir un comando a la ventana de edición desde el cuadro de diálogo **Añadir comando**.

PASO 1: Utilice el cuadro de búsqueda para escribir las primeras letras del comando. PC-DMIS muestra la lista filtrada.

PASO 2: Seleccione el comando en la lista.

PASO 3: Pulse Ctrl + Intro, o Intro, para insertar el nuevo comando en la ventana de edición.

- Pulse Ctrl + Intro para colocar el comando después del bloque de comandos que se utilizó para abrir el menú de acceso directo.
- Pulse Ctrl + Intro para colocar el comando dentro del bloque de comandos que se utilizó para abrir el menú de acceso directo. La tecla Intro solo funciona de esta manera si el comando que va a añadir es de un tipo que PC-DMIS puede insertar en otro bloque de comandos. Si no lo es, PC-DMIS lo insertará después del comando actual.

Cambiar nombre de ID de elemento

Esta opción permite cambiar el nombre de varias ID de elemento al mismo tiempo.

Agrupar

Esta opción inserta la lista de comandos contiguos en un grupo definido por el usuario.

Contraer grupos

Esta opción contrae todos los grupos definidos por el usuario expandidos. Los demás elementos expandidos permanecen expandidos.

Expandir grupos

Esta opción expande todos los grupos definidos por el usuario contraídos. Los demás elementos contraídos permanecen contraídos.

Vista de acoplamiento

Esta opción determina si la ventana de edición está acoplada o no.

- Si se deselecciona esta opción, la ventana de edición flota por encima de la ventana gráfica.
- Si selecciona esta opción, puede acoplar la ventana de edición en los lados, en la parte superior o en la parte inferior de la ventana gráfica.

Para obtener detalles sobre cómo acoplar y desacoplar elementos de la interfaz de usuario, consulte "Acoplamiento y desacoplamiento de elementos de la interfaz de usuario".

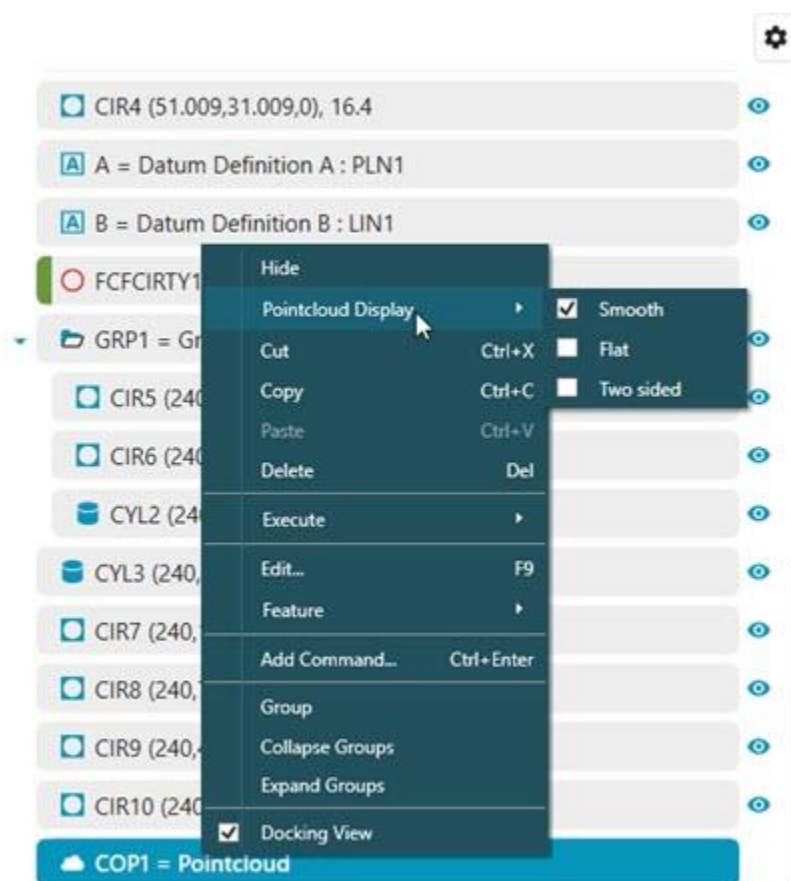
Usar las teclas y los menús de acceso directo

Menú de acceso directo al comando del modo Resumen

Cuando selecciona un elemento de comando en la ventana de edición en el modo Resumen (consulte "Trabajar en modo Resumen" en el capítulo "Usar la ventana de edición") y hace clic con el botón derecho del ratón en el elemento de comando, las opciones del menú de acceso directo a dicho comando cambian según el tipo de comando que haya seleccionado: [general](#), nube de puntos, operador de sección transversal de nube de puntos o [malla](#).

Comandos de nube de puntos

El menú de acceso directo siguiente aparece para los comandos de nube de puntos:



Menú de acceso directo de comando de nube de puntos

Contiene las siguientes opciones:

Mostrar u Ocultar

Esta opción alterna la visualización o no de las etiquetas. Esta opción también está disponible para los comandos de malla.

Visualización de nube de puntos

- **Suavizada:** Esta opción proporciona un aspecto sombreado con el color de NDP definido.
- **Plana:** Esta opción muestra la NDP en una vista gráfica sin sombreado. Esta selección es la que requiere menos cantidad de memoria gráfica.
- **Dos caras:** Esta opción muestra un aspecto sombreado en la que el lado escaneado de la pieza es del color de NDP definido, y el lado no escaneado es de un color que hace contraste.
- **Visualización de malla:** Esta opción muestra la nube de puntos en forma de visualización de malla.



La opción **Visualización de malla** solamente está disponible si dispone de la licencia para malla y ha escaneado la NDP con la opción **Visualización de malla** (solo Portátil). Para obtener información detallada, consulte "Sección Visualización de nube de puntos" en la documentación de PC-DMIS Láser.

La **Visualización de malla** es un valor de visualización solamente. Los datos subyacentes son una nube de puntos.

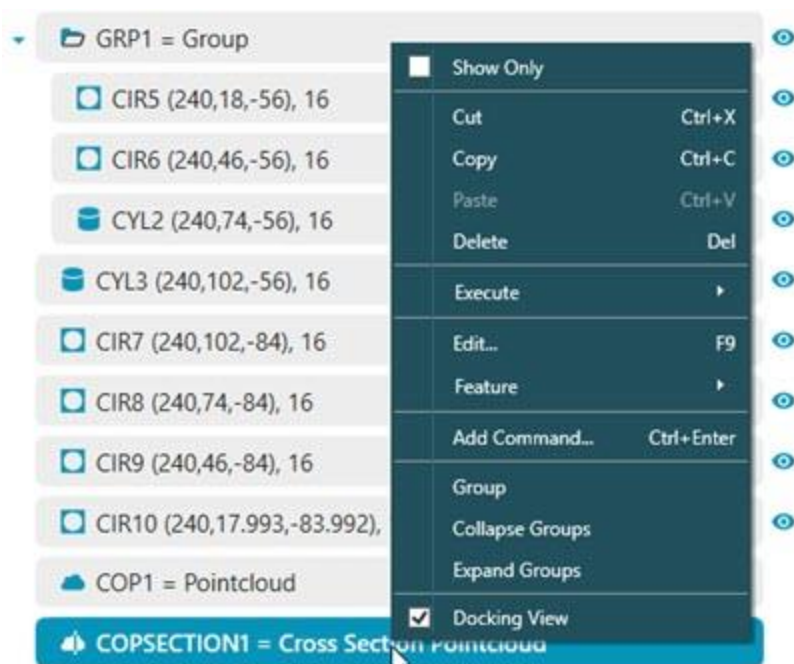
No obstante, la visualización de malla se pierde y la visualización vuelve a puntos si edita la NDP (por ejemplo, si realiza alguna operación de NDP en la nube de puntos).

Para obtener más información sobre las opciones de **Visualización de nube de puntos**, consulte "Representación gráfica de las nubes de puntos" en la documentación de PC-DMIS Láser.

Comandos de operador de sección transversal de nube de puntos

El menú de acceso directo siguiente aparece para los comandos de operador de sección transversal de nube de puntos:

Usar las teclas y los menús de acceso directo



Menú de acceso directo del comando de operador de sección transversal de nube de puntos

Mostrar solamente

Esta opción muestra la vista bidimensional de la sección transversal seleccionada. Cuando se activa la opción, PC-DMIS muestra una marca de verificación a su izquierda. Para obtener más información, consulte "Vista bidimensional de secciones transversales" en la documentación de PC-DMIS Láser.

Menú de acceso directo al comando del modo Resumen

Cuando selecciona un elemento de comando en el modo Resumen de la ventana de edición (consulte el tema "Trabajar en modo Resumen" en el capítulo "Usar la ventana de edición") y hace clic con el botón derecho del ratón en el elemento de comando, aparece el menú de acceso directo a dicho comando. Este menú tiene las siguientes opciones:

Cut	Ctrl+X
Copy	Ctrl+C
Copy Parameters	Ctrl+Alt+C
Paste	Ctrl+V
Paste Parameters	Ctrl+Alt+V
Delete	Del
Path	▶
Execute	▶
Edit...	F9
Feature	▶
Add Command...	Ctrl+Enter
Rename Feature IDs...	
Group	
Collapse Groups	
Expand Groups	
<input checked="" type="checkbox"/> Docking View	

Menú de acceso directo al comando del modo Resumen

Contiene las siguientes opciones:

Cortar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + X)

Esta opción corta el comando seleccionado y lo coloca en el portapapeles, eliminándolo de la rutina de medición.

Copiar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + C)

Esta opción copia el comando seleccionado y lo coloca en el portapapeles.

Copiar parámetros (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Alt + C)

Esta opción copia los parámetros seleccionados y los coloca en el portapapeles.

Pegar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + V)

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Esta opción pega un comando que había cortado o copiado y puesto en el portapapeles previamente, debajo del comando seleccionado.

Pegar parámetros (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Alt + V)

Esta opción pega los parámetros copiados desde el portapapeles a la ventana de edición, insertándolos en la posición del cursor.

Suprimir (pulsación de tecla de acceso directo: Supr)

Esta opción suprime el comando seleccionado, así como todos los subcomandos de la rutina de medición.

Ruta | líneas de la ruta

Esta opción solamente muestra las líneas de la ruta de unos elementos seleccionados. Consulte el tema "Mostrar, animar y mover líneas de la ruta" en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".

Ruta | Detección de colisiones

Esta opción muestra las líneas de ruta y lleva a cabo la detección de colisiones para los elementos seleccionados. Consulte "Detectar colisiones" en el capítulo "Editar la presentación de modelos de CAD".

Ruta | ClearanceCube | Desactivado

Pasa el elemento ClearanceCube a Desactivado.

Ruta | ClearanceCube | Activado

Pasa el elemento ClearanceCube a Activado.

Ruta | ClearanceCube | Cara inicial

Esta opción le permite seleccionar la cara inicial hacia la cual alinear el ClearanceCube. Las opciones son -X, +X, -Y, +Y, -Z, +Z y Desactivado.

Ruta | ClearanceCube | Cara final

Esta opción le permite seleccionar la cara final hacia la cual alinear el ClearanceCube. Las opciones son -X, +X, -Y, +Y, -Z, +Z, Usar vector de punta y Desactivado.

Ruta | Optimizar ruta

Esta opción solo aparece si se hace clic con el botón derecho del ratón en un comando **GRUPO**. Lleva a cabo una optimización de ruta en los elementos incluidos en el grupo. Para obtener más información, consulte "Optimización de ruta para un solo brazo con sonda de toque" en el apéndice "Usar planes de inspección en PC-DMIS".

Ejecutar | Ejecutar desde cursor

Esta opción inicia la rutina de medición en el punto de la ubicación actual del cursor.

Ejecutar | Ejecutar bloque

Esta opción ejecuta un bloque de código que se especifique.

Editar (pulsación de tecla de acceso directo: F9)

Esta opción muestra el cuadro de diálogo correspondiente al objeto de comando actual.

Elemento | Actualizar nominales desde CAD

Esta opción actualiza los valores nominales de la rutina de medición con los valores nominales CAD importados.

Elemento | Sobrescribir nominales

Esta opción cambia el comportamiento de BuscarNoms por omisión de PC-DMIS en el modo Aprendizaje y en el modo Ejecutar. Para obtener más información, consulte el tema "Sobrescribir nominales encontrados" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Elemento | Restablecer valores medidos con nominales

Esta opción establece todos los valores medidos con los valores nominales de la rutina de medición.

Elemento | Centrar en CAD

Esta opción permite desplazar y rotar el modelo CAD de la pieza según sea necesario para centrar el elemento actual en la ventana gráfica. Una vez centrado, el elemento parpadea unas cuantas veces. No es posible deshacer esta operación de desplazamiento y rotación.

Elemento | Resaltar en CAD (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Mayús + H)

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Esta opción resalta el elemento seleccionado en la ventana gráfica. También muestra y resalta la etiqueta del elemento en caso de que esté oculta. Para anular el resalte del primer elemento, resalte un segundo elemento.

Elemento | Anular resalte en CAD (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + Mayús + U)

Esta opción borra el elemento de CAD que ha resaltado a través del elemento de menú **Resaltar en CAD**.

Elemento | Mover sonda a elemento

Esta opción desplaza la sonda con animación de la ventana gráfica al elemento de CAD correspondiente al elemento seleccionado. Solamente se podrá seleccionar si se trabaja en modo Offline y únicamente si antes selecciona un comando de elemento. No se permite el uso de otros comandos.

Elemento | Mover a SPH_Tip1

Esta opción solo aparecerá si hace clic con el botón derecho del ratón en un elemento automático. Mueve la sonda al centro del elemento automático seleccionado. Esta acción funciona igual que el botón **Mover a** del **cuadro de diálogo Elemento automático (Insertar | Elemento | Automático | <Tipo de elemento>)**.

Elemento | Prueba SPH_TIP1

Esta opción solo aparecerá si hace clic con el botón derecho del ratón en un elemento automático. Realiza una ejecución de prueba del elemento automático seleccionado. Esta acción funciona igual que el botón **Probar** del cuadro de diálogo **Elemento automático**.

Añadir comando (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl+Intro)

Esta opción permite añadir un comando a la ventana de edición desde el cuadro de diálogo **Añadir comando**.

PASO 1: Utilice el cuadro de búsqueda para escribir las primeras letras del comando. PC-DMIS muestra la lista filtrada.

PASO 2: Seleccione el comando en la lista.

PASO 3: Pulse Ctrl + Intro, o Intro, para insertar el nuevo comando en la ventana de edición.

- Pulse Ctrl + Intro para colocar el comando después del bloque de comandos que se utilizó para abrir el menú de acceso directo.
- Pulse Ctrl + Intro para colocar el comando dentro del bloque de comandos que se utilizó para abrir el menú de acceso directo. La tecla Intro solo funciona de esta manera si el comando que va a añadir es de un tipo que PC-DMIS puede insertar en otro bloque de comandos. Si no lo es, PC-DMIS lo insertará después del comando actual.

Cambiar nombre de ID de elemento

Esta opción permite cambiar el nombre de varias ID de elemento al mismo tiempo.

Agrupar

Esta opción inserta la lista de comandos contiguos en un grupo definido por el usuario.

Contraer grupos

Esta opción contrae todos los grupos definidos por el usuario expandidos. Los demás elementos expandidos permanecen expandidos.

Expandir grupos

Esta opción expande todos los grupos definidos por el usuario contraídos. Los demás elementos contraídos permanecen contraídos.

Vista de acoplamiento

Esta opción determina si la ventana de edición está acoplada o no.

- Si se deselecciona esta opción, la ventana de edición flota por encima de la ventana gráfica.
- Si selecciona esta opción, puede acoplar la ventana de edición en los lados, en la parte superior o en la parte inferior de la ventana gráfica.

Para obtener detalles sobre cómo acoplar y desacoplar elementos de la interfaz de usuario, consulte "Acoplamiento y desacoplamiento de elementos de la interfaz de usuario".

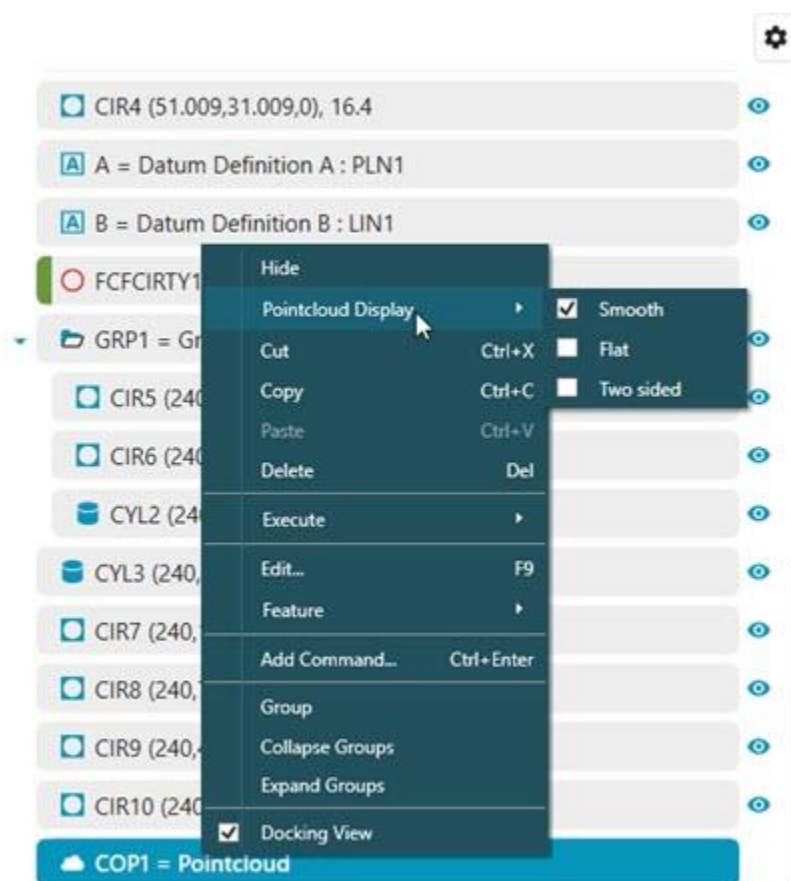
Usar las teclas y los menús de acceso directo

Menú de acceso directo al comando del modo Resumen

Cuando selecciona un elemento de comando en la ventana de edición en el modo Resumen (consulte "Trabajar en modo Resumen" en el capítulo "Usar la ventana de edición") y hace clic con el botón derecho del ratón en el elemento de comando, las opciones del menú de acceso directo a dicho comando cambian según el tipo de comando que haya seleccionado: [general](#), nube de puntos, operador de sección transversal de nube de puntos o [malla](#).

Comandos de nube de puntos

El menú de acceso directo siguiente aparece para los comandos de nube de puntos:



Menú de acceso directo de comando de nube de puntos

Contiene las siguientes opciones:

Mostrar u Ocultar

Esta opción alterna la visualización o no de las etiquetas. Esta opción también está disponible para los comandos de malla.

Visualización de nube de puntos

- **Suavizada:** Esta opción proporciona un aspecto sombreado con el color de NDP definido.
- **Plana:** Esta opción muestra la NDP en una vista gráfica sin sombreado. Esta selección es la que requiere menos cantidad de memoria gráfica.
- **Dos caras:** Esta opción muestra un aspecto sombreado en la que el lado escaneado de la pieza es del color de NDP definido, y el lado no escaneado es de un color que hace contraste.
- **Visualización de malla:** Esta opción muestra la nube de puntos en forma de visualización de malla.



La opción **Visualización de malla** solamente está disponible si dispone de la licencia para malla y ha escaneado la NDP con la opción **Visualización de malla** (solo Portátil). Para obtener información detallada, consulte "Sección Visualización de nube de puntos" en la documentación de PC-DMIS Láser.

La **Visualización de malla** es un valor de visualización solamente. Los datos subyacentes son una nube de puntos.

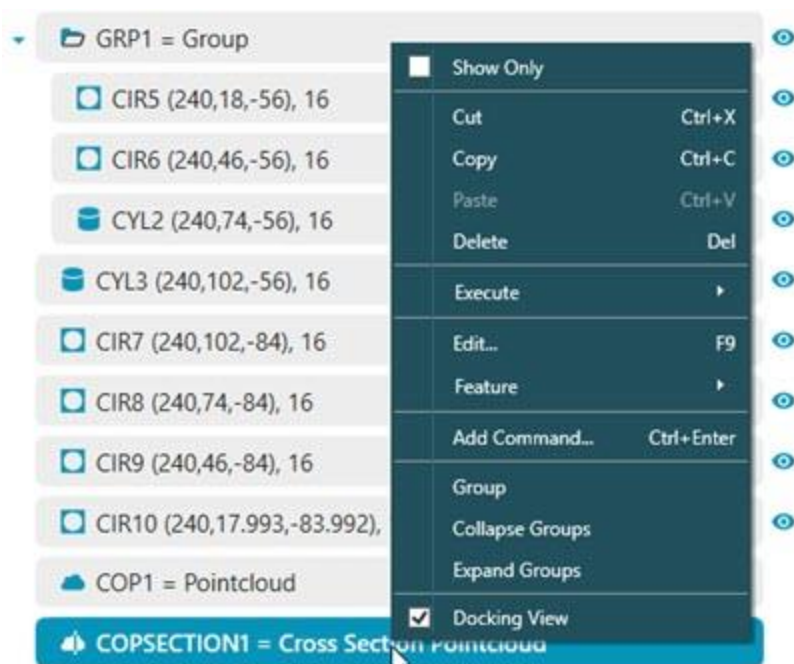
No obstante, la visualización de malla se pierde y la visualización vuelve a puntos si edita la NDP (por ejemplo, si realiza alguna operación de NDP en la nube de puntos).

Para obtener más información sobre las opciones de **Visualización de nube de puntos**, consulte "Representación gráfica de las nubes de puntos" en la documentación de PC-DMIS Láser.

Comandos de operador de sección transversal de nube de puntos

El menú de acceso directo siguiente aparece para los comandos de operador de sección transversal de nube de puntos:

Usar las teclas y los menús de acceso directo



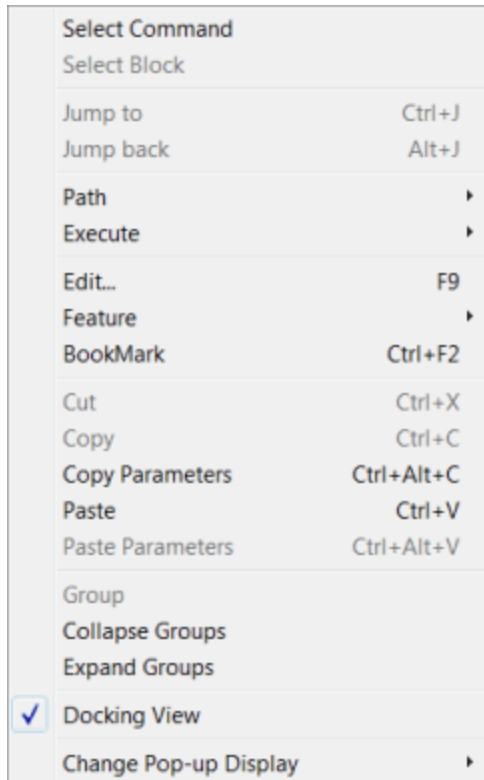
Menú de acceso directo del comando de operador de sección transversal de nube de puntos

Mostrar solamente

Esta opción muestra la vista bidimensional de la sección transversal seleccionada. Cuando se activa la opción, PC-DMIS muestra una marca de verificación a su izquierda. Para obtener más información, consulte "Vista bidimensional de secciones transversales" en la documentación de PC-DMIS Láser.

Menú de acceso directo en modo comando

Las siguientes opciones de menú de acceso directo están disponibles cuando PC-DMIS se encuentra en el modo Comando. Para obtener información sobre estos modos, consulte el tema "Trabajar en modo Comando" en el capítulo "Usar la ventana de edición".



Contiene las siguientes opciones:

Seleccionar comando

Esta opción selecciona el comando sobre el que está colocado el ratón.

Seleccionar bloque

Selecciona el bloque entero si el ratón se encuentra encima de un objeto de inicio o de fin de bloque.

Saltar a <elemento> (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + J)

Esta opción pasa del comando actual a la ID del elemento referenciado.

Ir hacia atrás (pulsación de tecla de acceso directo: Alt + J)

Esta opción vuelve al comando en el que se encontraba antes de seleccionar la opción **Saltar a**.

Ruta | líneas de la ruta

Esta opción solamente muestra las líneas de la ruta de unos elementos seleccionados. Consulte el tema "Mostrar, animar y mover líneas de la ruta" en el capítulo "Editar la presentación de modelos CAD".

Ruta | Detección de colisiones

Esta opción muestra las líneas de ruta y lleva a cabo la detección de colisiones para los elementos seleccionados. Consulte "Detectar colisiones" en el capítulo "Editar la presentación de modelos de CAD".

Ruta | ClearanceCube | Cara inicial

La opción **ClearanceCube | Cara inicial** determina hacia qué cara de ClearanceCube se moverá PC-DMIS antes de medir el elemento. Los valores disponibles son -X, +X, -Y, +Y, -Z, +Z y Desactivado.

Ruta | ClearanceCube | Cara final

La opción **ClearanceCube | Cara final** determina hacia qué cara de ClearanceCube se moverá PC-DMIS después de medir el elemento. Los valores disponibles son -X, +X, -Y, +Y, -Z, +Z y Desactivado.

Ruta | Optimizar ruta

Esta opción solo aparece si se hace clic con el botón derecho del ratón en un comando [GRUPO](#). Lleva a cabo una optimización de ruta en los elementos incluidos en el grupo. Para obtener más información, consulte el tema "Optimizar la ruta" en el apéndice "Usar planes de inspección en PC-DMIS".

Ejecutar | Seleccionar (pulsación de tecla de acceso directo: F3)

Esta opción conmuta el estado de selección del objeto para su ejecución. Consulte el tema "Seleccionar" en el capítulo "Editar una rutina de medición" para obtener más información sobre la selección.

Ejecutar | Establecer como punto inicial

Esta opción indica la ubicación inicial en la que la ejecución de la rutina de medición comenzará cuando se seleccione la opción de menú **Archivo | Ejecución parcial | Ejecutar desde puntos iniciales**. Consulte el tema "Establecer puntos iniciales" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Ejecutar | Ejecutar desde cursor

Esta opción inicia la ejecución desde la posición actual del punto de inserción en la ventana de edición.

Ejecutar | Ejecutar bloque

Esta opción ejecuta el bloque de comandos actualmente seleccionado.

Ejecutar | Puntos de ruptura

Esta opción inserta un punto de ruptura allí donde se encuentra el cursor. Para obtener más información sobre puntos de ruptura, consulte "Usar puntos de ruptura" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Editar (pulsación de tecla de acceso directo: F9)

Abre el cuadro de diálogo que permite editar el comando en el que se encuentra el cursor.

Elemento | Actualizar nominales desde CAD

Esta opción actualiza los valores nominales de la rutina de medición con los valores nominales CAD importados.

Elemento | Sobrescribir nominales

Esta opción abre el cuadro de diálogo **Sobrescribir nominales**, de modo que puede sobrescribir el comportamiento por omisión para buscar nominales para los puntos en los que ha hecho clic con el botón derecho en la ventana de edición. Consulte el tema "Sobrescribir nominales encontrados" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Elemento | Restablecer valores medidos con nominales

Esta opción establece todos los valores medidos con los valores nominales de la rutina.

Elemento | Centrar en CAD

Esta opción permite desplazar y rotar el modelo CAD de la pieza según sea necesario para centrar el elemento actual en la ventana gráfica. Una vez centrado, el elemento parpadea unas cuantas veces. No es posible deshacer esta operación de desplazamiento y rotación.

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Elemento | Resaltar en CAD

Esta opción resalta el elemento seleccionado en la ventana gráfica. También muestra y resalta la etiqueta del elemento en caso de que esté oculta. Si se resalta un segundo elemento, el primero dejará de estar resaltado.

Elemento | Anular resalte en CAD

Esta opción borra el elemento de CAD resaltado mediante el elemento de menú **Resaltar en CAD** descrito anteriormente.

Elemento | Mover sonda a elemento

Esta opción desplaza la sonda con animación de la ventana gráfica al elemento de CAD correspondiente al elemento seleccionado. Solamente se podrá seleccionar si se trabaja en modo Offline y únicamente si antes selecciona un comando de elemento. No se permite el uso de otros comandos.

Elemento | Ocultar elemento/s

Esta opción alterna la visualización de los comandos de elementos seleccionados y sus ID en la ventana gráfica. También puede utilizarla en un comando GRUPO para alternar la visualización de elementos dentro del grupo.

El acceso directo correspondiente es Ctrl + Mayús + F.

Elemento | Probar <elemento>

Esta opción solo aparece al hacer clic con el botón derecho del ratón en un elemento automático. Realiza una ejecución de prueba del elemento automático seleccionado. Funciona igual que el botón **Probar** del cuadro de diálogo **Elemento automático**.

Elemento | Mover <a elemento>

Esta opción solo aparece al hacer clic con el botón derecho del ratón en un elemento automático. Mueve la sonda al centro del elemento automático seleccionado. Funciona igual que el botón **Mover a** del cuadro de diálogo **Elemento automático**.

Marcador (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + F2)

Esta opción inserta un marcador allí donde se encuentra el cursor. Para obtener más información sobre los marcadores, consulte el tema "Usar marcadores" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Cortar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + X)

Esta opción corta el texto seleccionado en la ventana de edición y lo coloca en el portapapeles. Para obtener información sobre cómo cortar en la ventana de edición, consulte el tema "Cortar" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Copiar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + C)

Esta opción copia el texto seleccionado en la ventana de edición y lo coloca en el portapapeles. Para obtener información sobre cómo copiar en la ventana de edición, consulte el tema "Copiar" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Pegar (pulsación de tecla de acceso directo: Ctrl + V)

Esta opción pega el texto desde el portapapeles a la ventana de edición, insertándolo en la posición del cursor. Para obtener información sobre cómo pegar en la ventana de edición, consulte el tema "Pegar" en el capítulo "Editar una rutina de medición".

Agrupar

Esta opción inserta la lista de comandos contiguos seleccionados en un grupo definido por el usuario.

Contraer grupos

Esta opción contrae todos los grupos definidos por el usuario expandidos. Los demás elementos expandidos permanecen expandidos.

Expandir grupos

Esta opción expande todos los grupos definidos por el usuario contraídos. Los demás elementos contraídos permanecen contraídos.

Vista de acoplamiento

Consulte la descripción proporcionada en el tema "Menú de acceso directo al comando del modo Resumen".

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Cambiar pantalla desplegable | Valor de la expresión

1. Seleccione **Valor de la expresión**.
2. Deje el cursor inmóvil sobre una expresión.
3. Aparece una pequeña ventana emergente en la que se muestra el valor actual de la expresión.

Cambiar pantalla desplegable | Información de tipo de datos

1. Seleccione **Información de tipo de datos**.
2. Deje el cursor inmóvil sobre un campo de datos.
3. Aparece una pequeña ventana emergente en la que se muestra información acerca del campo de datos, incluidos la descripción, el número y el índice del tipo de datos.

La información mostrada en esta ventana desplegable puede utilizarse con la expresión GETTEXT. Consulte el capítulo "Usar expresiones y variables".

Cambiar pantalla desplegable | Información de comandos

1. Seleccione **Información de comandos**.
2. Deje el cursor inmóvil sobre cualquier comando en la ventana de edición.

Aparece una pequeña ventana emergente en la que se muestra la descripción del comando y el número del tipo del comando. La información mostrada en esta ventana emergente puede utilizarse con la expresión GETCOMMAND. Consulte el capítulo "Usar expresiones y variables".

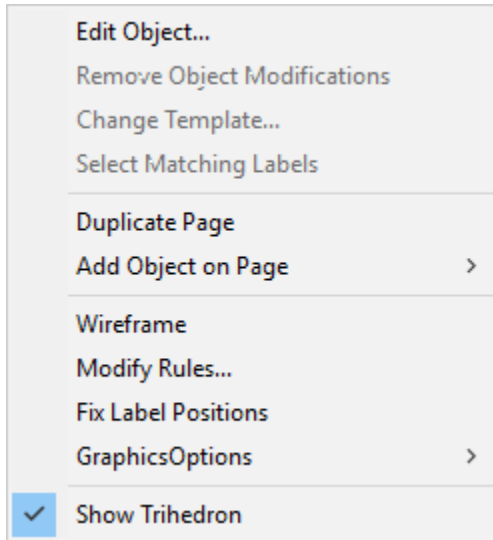
Objeto

Esta opción de menú permanecerá inhabilitada hasta que inserte un objeto externo en la ventana de edición. Para obtener información sobre cómo hacerlo, consulte "Insertar objetos externos" en el capítulo "Añadir elementos externos".

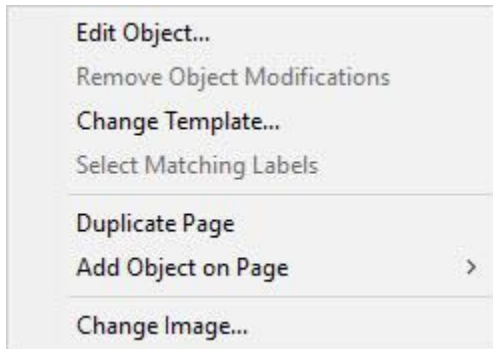
Cuando haya seleccionado el objeto externo insertado en la ventana de edición y haya hecho clic sobre él con el botón derecho del ratón, este menú cambiará para mostrar opciones que son exclusivas para este objeto. Estas pueden ser la apertura o la edición del objeto, o bien la modificación de sus propiedades.

Menús de acceso directo en la ventana de informe

Si hace clic con el botón derecho del ratón en la ventana de informe, PC-DMIS abrirá un menú de acceso directo con los elementos de menú que determinan cómo aparecerán los objetos en la ventana de informe. Algunos elementos de menú sólo aparecen al hacer clic con el botón derecho en objetos subyacentes específicos de la ventana de informe. En la tabla siguiente se explican los diversos elementos de menú a los que se puede acceder desde el menú de acceso directo de la ventana de informe:

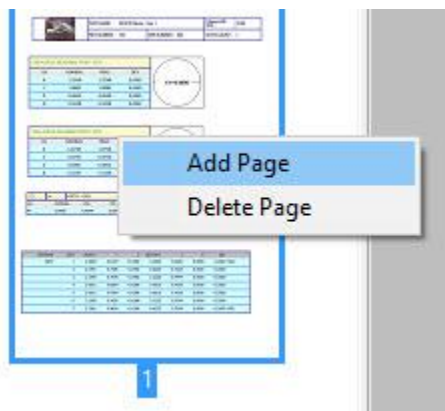


Ventana gráfica de un informe - Menú de acceso directo



Encabezado de informe - Menú de acceso directo

Usar las teclas y los menús de acceso directo



Menú de acceso directo con el puntero del ratón sobre la imagen en miniatura de un informe personalizado en el panel de vista previa

Editar objeto

Esta opción permite modificar el estado por omisión del objeto actual en la ventana de informe.

- Si hace clic con el botón derecho en un objeto de etiqueta en la ventana de informe, aparece el cuadro de diálogo **Propiedades de etiqueta**, para poder modificar esta etiqueta.
- Si hace clic con el botón derecho en el TextReportObject (básicamente, cualquier texto con espacio en blanco al final del informe o cualquier texto de informe que no tenga forma de tabla), aparece el cuadro de diálogo **Informe**, donde puede determinar qué información contendrá el informe.



Puede pulsar **Mayús** y hacer clic con el botón derecho en un objeto de etiqueta para abrir el cuadro de diálogo **Informe**.

Para obtener más información, consulte el tema "Cambiar el contenido de la ventana de informe" en el capítulo "Informes de los resultados de las mediciones".

Ocultar etiquetas seleccionadas

Esta opción permite ocultar cualquier etiqueta seleccionada que se utilice con el CadReportObject. Seleccione las etiquetas que desee ocultar y luego haga clic con el botón derecho del ratón en una de las etiquetas seleccionadas para que aparezca este elemento de menú. Para seleccionar varias etiquetas a la vez, arrastre un cuadro con el ratón que englobe las etiquetas deseadas o mantenga pulsada la tecla Ctrl y haga clic en las etiquetas deseadas.

Mostrar etiquetas ocultas

Esta opción permite mostrar todas las etiquetas ocultas. Haga clic con el botón

derecho del ratón en el CadReportObject para que aparezca este elemento de menú.

Eliminar objeto

Esta opción permite eliminar un objeto de etiqueta u objeto de perfil de corte de sección seleccionados que se hayan añadido utilizando el submenú **Añadir objeto en página**.



No debe pulsar la tecla **Suprimir** si intenta eliminar objetos seleccionados; si lo hace, en lugar de ello se borrarán los comandos seleccionados en la ventana de edición.

Eliminar modificaciones de objeto

Esta opción devuelve a su estado original el objeto en el que ha hecho clic con el botón derecho, y elimina cualquier modificación que pueda haber realizado utilizando el elemento de menú **Editar objeto** o cualquier cambio de tamaño o de posición de los objetos soportados.

Cambiar plantilla

Esta opción muestra un cuadro de diálogo **Abrir**, para que pueda cambiar la plantilla que se utiliza para mostrar y dar formato a los datos del comando subyacente. Solo aparecerán en el cuadro de diálogo aquellas plantillas que se hayan especificado para funcionar con el comando.

Si tiene seleccionadas varias etiquetas cuando utiliza esta opción (como ocurre después de utilizar el elemento de menú **Seleccionar etiquetas coincidentes**), PC-DMIS aplica el cambio de etiqueta a todas las etiquetas seleccionadas.

Seleccionar etiquetas coincidentes

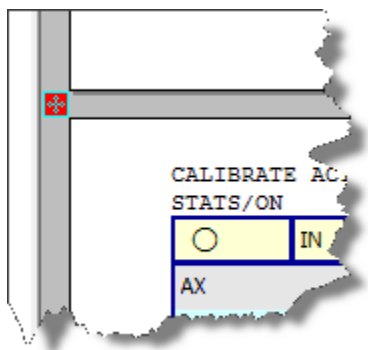
Esta opción aparece cuando se pulsa el botón derecho del ratón en una etiqueta. Esta opción selecciona todas las etiquetas de la página actual que utilizan la misma plantilla de etiqueta que la etiqueta en la que ha pulsado el ratón.

Duplicar página

Esta opción permite crear una página idéntica a aquella en la que hace clic con el botón derecho inmediatamente después de la página actual. Esto puede serle útil para organizar en varias páginas etiquetas que no caben en una sola página.

Las páginas duplicadas muestran un icono en forma de cruz de color rojo en la parte superior izquierda.

Usar las teclas y los menús de acceso directo



Ejemplo de icono en forma de cruz que indica que se trata de una página duplicada.

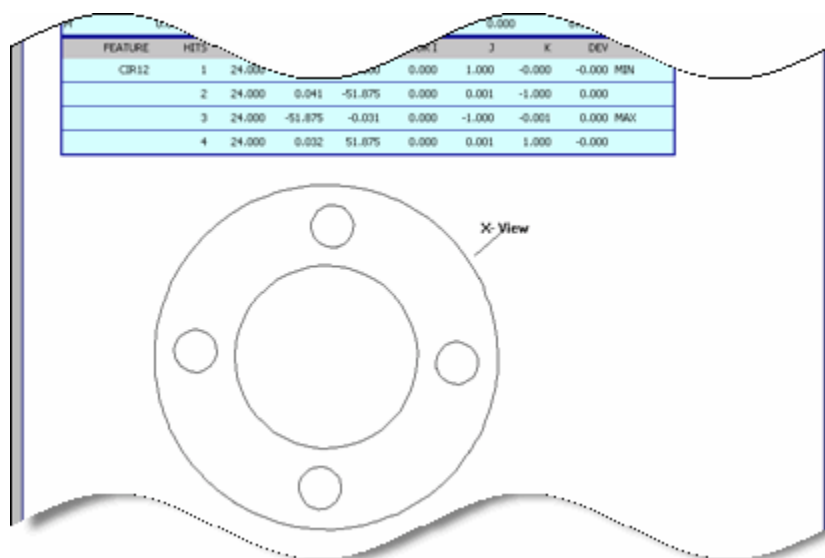
Para eliminar una página duplicada, haga clic con el botón derecho en ella y seleccione **Eliminar página duplicada**.

Eliminar página duplicada

Esta opción sólo aparece en el menú si hace clic con el botón derecho en una página duplicada previamente. Selecciónela para eliminar la página duplicada del informe.

Añadir objeto en página | Perfil de corte de sección

Esta opción inserta un perfil de corte de sección del modelo de pieza en el informe.



Ejemplo de perfil de corte de sección.

Tras seleccionar esta opción, utilice el ratón para trazar un cuadro en la ventana de informe en el que insertará el perfil de corte de sección. Para obtener información detallada, consulte la información del tema "SectionCutObject" en el capítulo "Informes de los resultados de las mediciones".

Puede utilizar este método para insertar varias vistas cortadas en el informe.

Cambiar imagen

Esta opción solo aparece en el menú si hace clic con el botón derecho del ratón en una plantilla de etiqueta de encabezado (por ejemplo, FILE_HEADER.LBL). Cuando selecciona esta opción, puede utilizar el cuadro de diálogo **Abrir** para elegir una imagen nueva para el encabezado del informe. Tras localizar la imagen nueva y hacer clic en **Abrir**, el informe utilizará esa imagen. Esta acción también actualiza la plantilla de etiqueta subyacente (.lbl) con la nueva imagen.

Añadir objeto en página | Etiqueta personalizada

Este elemento de menú permite insertar un objeto de etiqueta personalizada al vuelo en el informe activo. Este tipo de proceso de inserción de etiquetas no está vinculado en ningún modo con el Editor de árbol de reglas.

Seleccione este elemento de menú y arrastre un cuadro en la ventana de informe. Aparecerá un cuadro de diálogo **Abrir** para que pueda insertar una plantilla de etiqueta seleccionada al momento en la página actual del informe.

Eliminar objeto de informe CAD desplazamiento/zoom/rotación de MOD

Este elemento de menú permite eliminar solo modificaciones de desplazamiento, zoom y rotación para el CadReportObject. Las demás modificaciones (como cortes de sección, diversas definiciones de etiqueta, visualizaciones sólidas o de alambre, etc.) no se ven afectadas.

Seleccionar etiquetas

Este elemento de menú permite seleccionar con facilidad varias etiquetas en diferentes secciones del informe.

Cuando se selecciona este elemento, PC-DMIS muestra el cuadro de diálogo **Seleccionar etiquetas**. En este cuadro de diálogo se muestran las etiquetas del informe que están asociadas con un objeto CadReportObject. Seleccione las etiquetas que desee en este cuadro de diálogo; cuando haga clic en **Aceptar** en el cuadro de diálogo, PC-DMIS seleccionará las etiquetas correspondientes en el informe.

Puede limitar las etiquetas que aparecen en el cuadro de diálogo mostrándolas según el tipo de elemento, el tipo de dimensión o todos los comandos.

Para obtener más información, consulte el tema "Cambiar el contenido de la ventana de informe" en el capítulo "Informes de los resultados de las mediciones".

Modo Alambre

Este elemento de menú alterna la visualización del CadReportObject mostrando el modelo como alambre o como sólido. Este elemento de menú sólo aparece si hace clic con el botón derecho en un CadReportObject del informe.

Usar las teclas y los menús de acceso directo

Modificar reglas

Este elemento de menú muestra una versión simplificada del cuadro de diálogo **Editor de árbol de reglas**. Puede utilizar las opciones **Desactivar** o **Activar** en este diálogo para activar o desactivar las reglas.

Mostrar etiquetas no utilizadas anteriormente

Este elemento de menú funciona con etiquetas en un CadReportObject en una página duplicada.

Si desactiva un conjunto de etiquetas en el objeto CadReportObject en una página y después duplica esa página, puede utilizar este elemento de menú en la página duplicada para mostrar las etiquetas no utilizadas en la página original.

Fijar posiciones de etiquetas

Este elemento de menú crea una modificación de posición para cada etiqueta, de modo que la próxima vez que abra el informe, PC-DMIS no volverá a calcular las posiciones de las etiquetas.

GraphicsOptions | Ninguno

Este elemento de menú oculta todas las etiquetas en el CADReportObject.

GraphicsOptions | Etiquetas

Este elemento de menú muestra todas las etiquetas en el CADReportObject.

Añadir página (se aplica a los informes personalizados solamente)

Este elemento de menú añade una nueva página al final del informe personalizado.

Suprimir página (se aplica a los informes personalizados solamente)

Este elemento de menú suprime la página en cuestión del informe personalizado. El informe siempre debe tener una página como mínimo.