

Mejoras de Presto 10 respecto de Presto 8

Mejoras técnicas.....	1
Mejoras del interfaz.....	2
Funcionalidad general	3
Presupuesto	5
Nuevas combinaciones de precios	6
Entidades	6
Asistentes	7
Medición de acabados y carpinterías.....	7
Sistemas de gestión QMASS.....	7
Calidad	8
Informes.....	9
Allplan.....	9
Presto CAD	10
Tiempos	10
Control de obras.....	11
Integración de obras.....	11
Compatibilidad con Presto 8	12
Nuevos módulos de Presto 10.....	12

Presto 10 es el resultado de un importante esfuerzo de rediseño del programa, con dos criterios generales:

- Simplificar el uso
- Añadir nuevas posibilidades, sin complicarlo

La facilidad de uso de las opciones actuales y la obtención de una estructura del programa que permita nuevas posibilidades para el futuro han sido prioritarias sobre la compatibilidad estricta con el pasado. Sin embargo, los usuarios de Presto 8 encontrarán que Presto 10 es más fácil de usar y más lógico; por ello, necesitarán muy poca adaptación y descubrirán por sí mismos la mayoría de los cambios.

Mejoras técnicas

Los motores de base de datos han cambiado. Btrieve ha sido sustituido por un formato más moderno y más ágil.

Se accede a las obras en modo multiusuario mediante un sistema más eficiente, cliente-servidor, a través de un programa Presto Servidor que se instala en el ordenador donde residen las obras. Estas obras se pueden consultar y modificar incluso a través de una conexión de Internet.

También se puede acceder a una obra en una base de datos SQL a través de Presto Servidor SQL.

La opción de deshacer es específica para las operaciones de cada usuario.

Se soportan Windows Vista, Excel 2007 y Word 2007.

La instalación de Presto es completamente estándar.

Se puede usar Presto por usuarios que acceden en modo restringido.

Se soporta el formato GIF para imágenes.

Mejoras del interfaz

SELECCIÓN DE COLUMNAS Y RANGOS

Se pueden seleccionar columnas y rangos de celdas, con todas sus posibilidades de edición, como copiado y pegado, sugerir múltiple y operar. Esta nueva posibilidad, junto con nuevas ventanas y esquemas que presentan información globalmente, simplifica enormemente la operatividad con Presto, sustituyendo muchas macros y opciones que ahora se realizan simplemente copiando y pegando.

VENTANA ÚNICA NORMAL Y JERÁRQUICA

Este nuevo tipo de ventana refunde el funcionamiento normal, donde un concepto de cabecera muestra sus inferiores, con el sistema jerárquico, donde se puede ver globalmente toda la obra, desplegando los nodos uno por uno o por niveles completos. Al cambiar entre modos se mantiene el esquema y el concepto activo.

En el modo normal el concepto activo es el de la cabecera y se ven al tiempo la descomposición, la medición y el texto. En el modo jerárquico se ven al tiempo todos los conceptos del mismo nivel, más la medición y el texto del concepto donde está el cursor.

Esta nueva posibilidad se usa en las ventanas de presupuestos y de agenda.

AGENDA

Los días, meses y años se ven en una ventana del nuevo tipo, jerárquica y normal. Cada fecha tiene posibilidades similares a los demás conceptos de Presto, en cuanto a sus campos de datos y archivos asociados.

Todos los elementos del programa asociados a fechas, como los archivos, las fotografías, los recursos necesarios para ejecutar la obra, los registros y los vencimientos, se pueden ver eligiendo una fecha, un mes o un año.

Otra ventana de fechas, en modo lista, permite realizar todo tipo de filtros y esquemas.

VENTANA ÚNICA DE IMÁGENES Y TEXTOS ASOCIADOS

Las imágenes, los dibujos y los textos asociados a cada concepto, excepto el texto principal, se ven en una ventana única de "Galería".

Sus opciones de visualización de imágenes y dibujos son las estándar de AutoCAD y Photoshop:

- Desplazar el dibujo manteniendo pulsada la rueda del ratón.
- Ver todo el dibujo con doble clic sobre la rueda.
- Zoom de ampliación y disminución con la rueda.
- Zoom de ventana mediante clic y arrastre.

MINIATURA DE LA OBRA DESDE EL EXPLORADOR

Tras instalar Presto en el equipo, cuando se activa la opción "Vistas en miniatura", el explorador de archivos de Windows muestra una miniatura de la obra, creada con la imagen o dibujo asociados al concepto raíz y, en su defecto, los datos generales de la obra.

OTRAS MEJORAS

El campo "Info" muestra iconos, en lugar de letras. Los iconos indican si existe información asociada al concepto en sí (en color) o a cualquiera de los inferiores (en gris).

Las tablas que aparecen en las cajas de diálogo y otras opciones tienen las mismas posibilidades de las tablas de Presto, como selección, orden, copia al portapapeles, pistas y ajuste de columnas.

El tamaño de letra por defecto es mayor.

Exportación directa de cualquier ventana de tabla a Excel

Funcionalidad general

FUSIÓN DE CONCEPTOS Y ENTIDADES

Los conceptos y las entidades se han refundido en una tabla interna única, aunque se ven en tres ventanas distintas:

- Conceptos de precio, que son los que tradicionalmente forman parte del presupuesto, como capítulos, partidas y naturalezas básicas.
- Entidades, que representan agentes de la edificación y personas jurídicas.
- Elementos de los sistemas de gestión QMASS, como operaciones, instrucciones, controles y registros.

Esta fusión permite aplicar a todas las entidades las mismas posibilidades que tenían anteriormente los conceptos, como crear estructuras jerárquicas entre ellas y disponer de archivos asociados. El resultado es un sistema a la vez más sencillo y más potente.

INTEGRACIÓN DE ARCHIVOS ASOCIADOS

Pueden asociarse a la obra, a sus conceptos o a sus documentos archivos de cualquier formato y tamaño, sin ningún límite para cada concepto. Estos archivos se guardan dentro de la obra, se gestionan integradamente con ella y se exportan en su formato original cuando se desee recuperarlos. Un mismo archivo puede asociarse a más de un concepto.

Algunos tipos de archivo se reconocen y se visualizan con Presto, como los textos formateados, los dibujos DWG y los formatos más habituales de imágenes. En estos casos, se genera una miniatura interna.

Con estas posibilidades, el control de calidad y la documentación de la obra terminada se realizan con facilidad sin más que arrastrar las fotos desde la cámara digital sobre el capítulo o concepto de la obra correspondiente.

ESTADO

Los cuatro estados posibles, representados por colores, se aplican a todos los elementos de Presto, con un significado para cada color.

COLOR	NEGRO	VERDE	GRIS	ROJO
Presupuesto	Inicial	Modificado	Pendiente	Pendiente
Certificación	Aprobada	Actual	Pendiente	Pendiente
Registro	No realizado	Aprobado	Pendiente	No conforme
Documento	Aprobada	Aprobada	Pendiente	Pendiente
Vencimiento	Pagado	Pagado	Pendiente	Pendiente
Proyectos, ofertantes y precios	Normal	Normal	No se compara	No se compara
Fecha de archivo	Normal	Normal	No se encuentra	No actualizada
Camino de la obra	Existe		No se encuentra	No actualizada

OBRA MODELO

Una obra nueva es una copia de una obra predefinida del directorio de usuario, lo que permite establecer todos los valores de defecto deseados por el usuario, un calendario predefinido, los agentes de la edificación más habituales y cualquier otra información o costumbre de trabajo.

MENOS OPCIONES GENERALES

"Alargar duraciones al mover la barra de un capítulo": siempre se alargan.

"Añadir el prefijo de la tabla a los nombres de columnas": la tabla aparece en la pista.

"Admitir códigos duplicados en una descomposición": no se admiten.

Directorio de CAD: no existe como tal, y se recuerda el último utilizado.

ACTUALIZAR CONCEPTOS

Se puede aplicar a conceptos y entidades, con nuevas posibilidades, como:

- Actualización desde una referencia o desde una obra cerrada
- Actualización selectiva de campos aislados
- Opción para añadir información, sin alterar la existente
- Actualización exclusiva de partidas y naturalezas básicas

Se pueden actualizar por separado los textos, los pliegos, las descomposiciones, los dibujos, las imágenes, el resto de archivos asociados, los términos y las asignaciones de precios.

Las opciones de copia y supresión desaparecen, y siempre actúan sobre la totalidad de la información del concepto.

VARIABLES DE OBRA

Las variables generales de la obra se han reestructurado por categorías:

- Los datos que conviene rellenar en todos los casos pertenecen al concepto raíz y existen en todos los conceptos.
- Las variables auxiliares son datos generales complementarios, que se pueden rellenar opcionalmente.
- También se guardan en la obra las respuestas a los informes, plantillas y asistentes; el programa informa de los documentos que utilizan cada una de las variables.
- El usuario puede crear variables personalizadas de cualquier tipo y contenido, que pueden usarse en informes, en asistentes y en otras obras.

VENTANA "OBRAS"

El menú "Internet" y la opción "MiPresto" se sustituyen por directorios que aparecen en la ventana de "Obras", llamados respectivamente "Catálogos" y "MiPresto".

Muestra para cada obra los mismos campos de la ventana "Propiedades obra: Datos" y presenta también los perfiles de usuario.

OTRAS

El tamaño del código de conceptos y entidades ha sido ampliado a 18 caracteres.

Los campos de datos son en su mayoría idénticos para conceptos, entidades y fechas, de manera que la misma información se ve en la misma columna. Por ejemplo, el campo "Facturas" indica el importe facturado de un concepto, facturado por un proveedor o facturado en una fecha.

Los esquemas de todas las ventanas se han rediseñado, proponiendo información significativa y coherente, ordenada según el proceso lógico de desarrollo del presupuesto y de la obra.

La opción de filtrado por palabras busca en todos los campos alfanuméricos.

Presupuesto

VENTANA ÚNICA DE PRESUPUESTO

Las múltiples ventanas de árbol, capítulos, capítulos y partidas y precios se han refundido en una ventana única con el nuevo modo normal y jerárquico. Las ventanas de texto y de mediciones son ventanas subordinadas, lo que permite ver cómodamente todos los datos importantes del presupuesto.

VENTANA ÚNICA DE MEDICIONES

Todas las ventanas de líneas de medición y las correspondientes tablas se han refundido en una ventana única. Cada línea de medición se asigna, por un lado, a una actividad del presupuesto o de objetivo y, en su caso, a una fase de certificación, ejecución o planificación. Para certificar una línea del presupuesto, por tanto, basta con asignarle un número de certificación.

Las líneas de medición se pueden ordenar.

ACTIVIDADES

Cada línea del presupuesto se puede asignar a un grupo, zona o parte del proyecto que llamamos *actividad*, de la cual se calcula su importe. Las actividades pueden anularse por separado, de forma que se obtienen simulaciones y variantes sin necesidad de alterar las mediciones.

REFORMADOS

Cada actividad aprobada puede asignarse al presupuesto inicial o al modificado, por lo que se conocen en todo momento los importes de ambos, cuya suma es el presupuesto vigente o aprobado, y del presupuesto pendiente, que corresponde a las actividades no aprobadas.

VALORES DE FASES

La ventana de presupuesto puede mostrar una columna con las cantidades de certificación, ejecución o planificación de una fase a elegir. Esta columna permite rellenar o consultar globalmente los valores de cada fase y, con las nuevas opciones de edición por columnas y rangos, operar los valores o copiarlos entre fase.

HISTÓRICO DE FASES Y MEDICIONES

Las nuevas ventanas de fases y mediciones presentan toda la información correspondiente de la obra en una sola tabla, de manera que los usuarios avanzados pueden realizar visualmente todo tipo de operaciones de edición y formato, como copiar las cantidades de una fase en otra o filtrar el presupuesto por pisos o capas.

INFLACIÓN

Se ha sustituido el sistema de revisión de precios para obra privada por el recomendado actualmente por la CNC, que se basa únicamente en el IPC.

SIMPLIFICACIONES

El factor de rendimiento y el factor de eficiencia que afectaban a las descomposiciones se sigue calculando, pero se desaconseja su uso, ya que no se utiliza en los esquemas, informes y comunicaciones con terceros.

No se soportan mediciones a origen. Si son necesarias, basta con añadir una línea inicial donde se descuenta la suma anterior. Esta línea se añade automáticamente al importar obras de versiones anteriores.

La posibilidad de seleccionar y copiar rangos hace innecesarias las plantillas.

Nuevas combinaciones de precios

Se calculan combinaciones de cantidades y precios complementarias a las cinco estructuras básicas para todos los conceptos del presupuesto, que se pueden añadir en cualquier esquema y que representan los importes más adecuados para conocer la marcha de la obra.

Las comparaciones entre estas nuevas combinaciones y las existentes permiten conocer con toda sencillez el avance de la obra y las desviaciones.

PRODUCCIÓN

Ingresos generados hasta el momento: cantidades reales ejecutadas, valoradas al precio de presupuesto.

CRÉDITO

Importe que debería haber costado la parte de la obra ejecutada: cantidad real, valorada al precio del objetivo.

PRODUCCIÓN PREVISTA

Importe que debería haberse producido hasta la fecha, según lo planificado: cantidad de la planificación, valorada al precio de presupuesto

PRODUCCIÓN TOTAL PREVISTA

Ingreso total previsible de la obra: cantidad total del objetivo, valorada al precio de presupuesto

PREVISIÓN

Coste total previsible: cantidad total del objetivo, valorada al precio real, cuando existe, o al precio contratado o del objetivo, en otro caso.

Entidades

Esta ventana muestra ahora la selección de conceptos que corresponden a personas físicas o jurídicas, aunque figuran en la misma tabla y tienen las mismas propiedades que los demás conceptos.

AGENTES DE LA EDIFICACIÓN

Se han definido nuevos agentes de la edificación que tienen responsabilidades según la normativa, como "Jefe de obra", "Recurso preventivo" y "Trabajador".

ASIGNACIÓN DE PRECIOS

Las opciones de interpolación de capítulos y comparación de ofertas, que figuraban respectivamente en las ventanas "Capítulos" y "Capítulos y partidas" se han convertido en esquemas de la ventana "Presupuesto".

A las entidades de "Proyectos" y "Ofertantes" se ha añadido un nuevo tipo, "Precios", con un funcionamiento homogéneo. La asignación de precios a naturalezas básicas permite obtener los importes del presupuesto completo para cada variante o zona y verlos simultáneamente con el presupuesto base.

No hay límite al número de entidades de asignación, si bien sólo se comparan dieciséis. Las entidades marcadas en color gris o rojo no se

comparan; de esta forma, pueden elegirse las que se comparan o combinan en cada caso, sin eliminar sus datos. Las nuevas posibilidades de copiado de columnas y rangos simplifican el traspaso de precios parcial o total entre cualquiera de las entidades, los resultados combinados y el presupuesto base.

Asistentes

Las respuestas a las preguntas se guardan en la obra, si se desea, lo que permite consultarlas y gestionarlas de forma integrada, utilizarlas en informes personalizados y compartirlas con otros asistentes.

Las preguntas y las respuestas se pueden exportar globalmente a Excel, donde quedan estructuradas y ordenadas para su aprovechamiento con la hoja de cálculo.

Las preguntas repetitivas, como los valores por plantas, se presentan de forma estructurada por niveles jerárquicos, mostrándose cada vez sólo la información relevante, de manera que se pueden gestionar adecuadamente asistentes con cientos de elementos. Los valores semejantes se muestran en columnas, que se pueden insertar, copiar y eliminar.

Los apartados con datos relevantes aparecen en negrita.

Es posible generar y traspasar en una operación única.

Se soporta el cuadro de precios Itec 2006.

Medición de acabados y carpinterías

Este nuevo asistente facilita la medición de los acabados y de las carpinterías del proyecto, introduciendo una sola vez los datos necesarios.

Para ello, se definen los distintos acabados de locales, sin dimensiones, y los huecos tipo, introduciendo sus características constructivas y las unidades de obra que se desea asignar a cada uno de sus componentes. Posteriormente se introduce el número y altura de plantas y el número, área y perímetro de cada local diferente, así como su acabado tipo y sus huecos. Las líneas de medición se generan automáticamente y se traspasan a las unidades adecuadas del presupuesto, con sus comentarios y otros datos de identificación, descontado los huecos, a partir de las dimensiones indicadas.

Mide las siguientes unidades de obra:

ACABADOS

Solado y superficie útil · Rodapié · Techo · Cornisa · Revestimiento vertical de suelo a techo · Friso · Acabado vertical, sin friso ni falso techo · Moldura

HUECOS

Recibido, por área o unidad · Precerco · Carpintería, por área o unidad · Vidrio · Persiana, defensa o reja · Alféizar, umbral o vierteaguas · Jamba · Dintel, cargadero o capialzado

Sistemas de gestión QMASS

Se llaman sistemas de gestión QMASS a todos los procesos relativos a calidad, gestión ambiental, seguridad y salud y Libro del Edificio.

Se han homogeneizado entre sí y se han integrado totalmente con el resto del programa y con el presupuesto.

Se han reestructurado los diferentes tipos de entidades, con nombres más específicos:

- Fichas de uso y mantenimiento

- Control de material
- Control de ejecución
- Operación de seguridad y salud
- Instrucción de seguridad y salud
- Control de seguridad y salud
- Operación de gestión ambiental
- Control de gestión ambiental
- Registro
- Riesgo o aspecto ambiental

Las entidades generadas, como las fichas de uso y mantenimiento, operaciones de seguridad y salud y de gestión ambiental, se insertan bajo los capítulos a que corresponden según la codificación elegida, creándose esquemas jerárquicos que facilitan la consulta y el uso.

Los riesgos y las instrucciones de seguridad y salud, relativas a protecciones colectivas e individuales, señalización, máquinas y mano de obra, aparecen como conceptos inferiores de las operaciones.

Los controles son inferiores a las operaciones o a los conceptos de la obra y a sus responsables.

Los registros son conceptos inferiores de los controles a que corresponden.

La consolidación de obras con Presto Integrador refunde también los controles, los responsables y los registros.

Calidad

El asistente de Calidad se ha adaptado al CTE.

El proceso de lectura de materiales del presupuesto se ha dividido en dos pasos. En primer lugar, se asigna a cada material del presupuesto su categoría, a efectos de ensayos, como "PVC: Tubo" o "Cerámica: Ladrillo". Esta asignación se hace automáticamente por el asistente, a partir de los códigos, o manualmente. También se asignan factores de equivalencia a los materiales cuya cantidad de medida no es estándar, por ejemplo, a los ladrillos que se miden en miles de unidades.

Posteriormente se lee el resultado de esta asignación.

Los controles de unidades de obra siguen la estructura de los documentos básicos del CTE:

- SE-A Seguridad estructural. Acero
- SE-C Seguridad estructural. Cimientos
- SE-F Seguridad estructural. Fábrica
- SE-M Seguridad estructural. Madera
- HS-1 Protección frente a la humedad
- HS-2 Recogida y evacuación de residuos
- HS-3 Calidad del aire interior
- HS-4 Suministro de agua
- HS-5 Evacuación de aguas

Se han añadido otros controles que no se basan en el CTE:

- Estructura de hormigón
- Pavimentos
- Alicatados, chapados y prefabricados, pinturas
- Carpintería

- Tabiquería
- Electricidad (REBT 2002)
- Electricidad interior (REBT 2002)
- Instalación de gas general
- Instalación de gas en viviendas

Informes

VISTA PREVIA DE MINIATURA

Tras instalar Presto en el equipo, cuando se activa la opción "Vistas en miniatura", el sistema operativo muestra en cada informe una miniatura de la primera página, lo que presenta una referencia visual y de conjunto del resultado de todos los informes disponibles. En consecuencia, la caja de diálogo especial para informes ya no es necesaria, y se usa la estándar de búsqueda de archivos del sistema operativo, tanto desde Presto como desde Informes.

RESPUESTAS

Las respuestas a las preguntas de ejecución del informe se guardan en la propia obra. De esta forma, la siguiente vez se recuerdan las respuestas específicas de la obra, y si se envía la obra a un tercero, obtendrá el mismo resultado, con el mismo informe. Además, las preguntas se comparten entre varios informes, si tienen el mismo nombre de variable.

OTROS CAMBIOS DEL DISEÑO

La lista de campos muestra la lista de todas las variables de Presto, con su tabla, tipo de dato y pista de ayuda.

El control de etiqueta se sustituye por el de texto, con más posibilidades.

Se puede aumentar y disminuir gradualmente el zoom de visualización del diseño.

Para facilitar la visualización del diseño, cada sección puede verse plegada o desplegada.

Las dimensiones del control pueden introducirse también numéricamente.

Se puede imprimir la miniatura asociada al archivo.

Se puede insertar una sección "Elemento" o "Búsqueda" entre dos existentes.

Se puede visualizar un control encima o debajo de los demás controles.

Incluye la opción de personalizar informes, que antes estaba en la caja de diálogo de utilidades.

El valor de la variable no contiene los espacios en blanco al final.

Exportar PDF a cualquier tamaño DIN.

Allplan

Se soporta Allplan 2006.

Se ha perfeccionado el sistema de importación de mediciones de Allplan para crear líneas de mediciones más legibles y significativas, similares a las generadas manualmente. El comentario se forma con el nombre de archivo, la denominación y la función, cuando figuran en el archivo de Allplan. Se rellenan también los campos de

archivo, capa, zona y elemento. Las expresiones se descomponen en columnas de dimensiones, cuando es posible.

Presto CAD

Soporte de DWG hasta AutoCAD 2007.

Las opciones de visualización de la ventana de trabajo son las definidas más arriba para las ventanas gráficas, estándar de AutoCAD, además del zoom por zonas predefinidas.

La funcionalidad de las ventanas de capas, entidades, zonas y medición automática ha sido rediseñada por completo para que el trabajo de medición sea más práctico. Son tablas estándar de Presto y además se pueden adosar a los bordes de la ventana principal o dejar flotando sobre la ventana del dibujo, a fin de mantener el mayor tamaño posible del área de trabajo.

Todas estas ventanas muestran el número de entidades que figuran en las zonas activas y que cumplen los filtros establecidos en cada momento en las demás ventanas, quedando todas relacionadas entre sí.

El dibujo de trabajo, con el estado actual de sus propiedades y zonas, pero sin las capas eliminadas, se guarda como archivo asociado a cualquier concepto de la obra.

Un nuevo modo permite escribir los datos leídos del dibujo sobre la línea de medición existente, sin crear una nueva.

La selección y el traspaso de mediciones es más sencilla. Se rellenan todos los campos conocidos de las líneas de medición, generando comentarios más legibles.

Al hacer doble clic sobre una entidad del dibujo se informa de sus propiedades relevantes para la medición, incluyendo el número de entidades similares (o iguales, en el caso de los bloques), su longitud y su área, si las tiene.

Tiempos

Se ha rediseñado para simplificar el funcionamiento, especialmente para facilitar la modificación manual de las barras.

Se puede crear directamente una barra de actividad.

Se han reducido al mínimo las situaciones en las que se bloquean fechas o duraciones; por ejemplo, si se desplaza una barra que depende de otra, se introduce un solape entre ambas, pero no se bloquea su fecha de inicio. Si se mueve el extremo final de una barra, se bloquea su duración, pero no la fecha, de manera que la barra se puede desplazar posteriormente.

Se ha añadido la visualización por meses.

La escala de visualización, tanto en meses, semanas o días, se puede ajustar en incrementos de un píxel por unidad de tiempo.

Una nueva opción centra la visualización sobre la barra de la unidad de obra elegida.

ARMONIZACIÓN DE RECURSOS

La opción de cálculo de recursos obtiene las cantidades de los conceptos de maquinaria, mano de obra y otros recursos necesarios cada día. En el diagrama de barras aparecen en naranja las unidades de obra en las que interviene el recurso laboral activo.

De esta forma se puede armonizar o nivelar el uso de los recursos modificando el diagrama de barras o cualquiera de los datos del presupuesto que le afectan y comprobando visualmente el resultado.

Control de obras

Se ha reestructurado la base de datos para permitir una mayor velocidad de trabajo, separando cada tipo de documento en una tabla específica.

Los nuevos partes de obra permiten anotar consumos de recursos en la ejecución de centros de coste sin estar vinculados a documentos de compra o facturas.

Los costes reales se pueden calcular a partir de los precios contratados o, en su defecto, los de objetivo, si no se desea introducir documentos de compra.

Uniendo las dos opciones anteriores, se puede realizar un control muy efectivo de costes reales a partir de los datos que conoce el jefe de obra, sin documentos contables, sólo con los contratos y la producción, o incluso con el presupuesto objetivo, introduciendo en partes de obra los consumos de los conceptos que no sean por objetivo.

Es posible facturar suministros que representan entidades físicas o jurídicas, como un trabajador determinado.

En contratos, búsqueda automática de proveedores en la propia obra.

Filtros, filtro por palabras y ordenación en documentos, suministros y vencimientos.

Se soporta un tipo de IVA diferente para cada suministro de un contrato.

Se puede exportar el IVA a distintas subcuentas, en función de cada tipo.

Integración de obras

Presto permite realizar el control centralizado de un grupo de obras en una obra que llamamos *central*.

La central consolida los importes del presupuesto y de las demás estructuras de precios de las obras, asignados a cada fecha respectiva, y los documentos contables, con todo su detalle. También se consolidan los proveedores y otros agentes de la edificación, los centros de coste, los controles y los registros, por lo que sirve de base o cuadro de referencia maestro. Toda la información se ve desglosada o consolidada por fechas, por obras y por agentes de la edificación. Se pueden crear grupos de obras para ver también datos por zonas o delegaciones. En todos los casos, el presupuesto, las certificaciones, la producción y los contratos se siguen introduciendo y gestionando en obras independientes.

Dispone de varios modos, que se pueden consultar detalladamente en el manual:

VISUALIZACIÓN DE TOTALES

Una obra central sirve para ver y consolidar los totales de presupuestos y documentos de múltiples obras, clasificados por sus fechas y sus agentes de la edificación.

DOCUMENTOS EN OBRA

El control se realiza en cada obra por separado, pero los datos detallados de documentos se transfieren a la central para su consolidación, donde se introducen además los documentos comunes a todas las obras.

DOCUMENTOS EN CENTRAL

Todo el control se realiza en la central, pero los documentos se pueden enviar a cada obra para su consulta y comprobación y para calcular los costes reales.

DOCUMENTOS EN CENTRAL CON IMPUTACIÓN EN OBRA

Similar al modo anterior, excepto que las imputaciones se realizan en obra; los documentos se intercambian entre la obra y la central sólo a este efecto.

DOCUMENTOS EN CENTRAL Y EN OBRA

En cada transferencia de información entre central y obra se añaden los documentos y suministros nuevos, pero no se alteran los preexistentes.

Compatibilidad con Presto 8

Las obras de Presto 8 deben convertirse para usarlas con Presto 10.

Los informes de Presto 8 deben convertirse desde la ventana de diseño de informes, aunque algunos controles tienen que ser modificados.

Se entrega una utilidad para ayudar a convertir las plantillas de Word y Excel.

Las macros deben reescribirse teniendo en cuenta la nueva estructura y las nuevas posibilidades del programa.

Se puede guardar en formato Presto 8 el presupuesto de las obras de Presto 10.

Nuevos módulos de Presto 10

En Presto 10 aparecen seis nuevos módulos.

PRESTO INTEGRADOR

Permite ver conjuntamente en una obra central los resultados totales de múltiples obras, tanto de las cinco estructuras de precios como de los datos contables, separados por proveedores y fechas. Consolida documentos detallados, si se dispone de Presto Control.

Requiere Presto Presupuestos.

PRESTO CENTRAL

Permite una gestión centralizada de múltiples obras, transfiriendo la información contable entre la central y las obras con diferentes posibilidades, incluso las imputaciones, para su conocimiento, comprobación y cálculo de costes reales.

Requiere Presto Control y Presto Integrador.

PRESTO SERVIDOR

Permite el acceso simultáneo multiusuario remoto con Presto a todas las obras situadas en el ordenador donde se instale.

Se entrega una licencia de Presto Servidor sin coste a todos los usuarios de Presto en red que actualicen a Presto 10 y lo soliciten.

PRESTO SERVIDOR SQL

Permite el acceso simultáneo multiusuario remoto con Presto a todas las obras situadas en una base de datos SQL, adquirida, creada y mantenida por el usuario.

PRESTO Q+ QUALITAT

Presto Calidad en catalán.

No tiene coste de servicio de actualización. Requiere Presto Calidad

PRESTO Q+ SEGURETAT I SALUT

Presto Seguridad + Salud en catalán. Sustituye al Cuadro Seguretat i Salut.

Se entrega a todos los usuarios de este cuadro que actualicen a Presto 10 y lo soliciten. No tiene coste de servicio de actualización. Requiere Presto Seguridad + Salud