

# Changelog

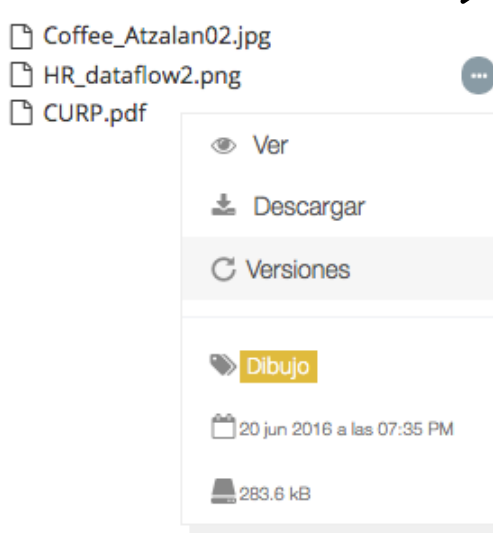
miércoles, 9 de septiembre de 2015 18:25

## Versión 2.5.3 (2016-10-02)

- Optimicé listado de Piezas, ahora requiere un mínimo de memoria RAM para mostrar cada pieza incrementando así considerablemente la cantidad de piezas que podrá mostrar en una misma página antes de quedarse sin memoria, también mejoró su velocidad.

## Versión 2.5.3 (2016-06-20)

- ★ Nueva ventana de versiones antiguas de archivos. Esta permite (a los usuarios con los permisos adecuados) recuperar versiones antiguas de sus archivos, para que este sistema funcione correctamente sin necesidad de sobrescribir los archivos viejos con los nuevos.



### Versiones anteriores

Versión	Nombre del archivo	Fecha	Acciones
2	HR_dataflow2.png	20 jun 2016 11:51 AM	<a href="#">Descargar</a>
1	HR_dataflow.png	19 jun 2016 12:05 AM	<a href="#">Descargar</a>

- Ventana "vista de pieza" ahora aprovecha todo el ancho de la pantalla.
- Lista maestra ahora se ordena por nivel de documento (del 1 al 5).
- Se invirtió el orden de las piezas en el listado de Piezas, ahora las piezas aparecen desde la más nueva en primer lugar hasta la más vieja en la última posición.

## Versión 2.5.2 (2016-06-02)

- Ahora el sistema permite cargar programas CNC en formato .dat.
- Los programas CNC con extensiones NC y DAT son tratados como TXT y tienen vista previa.

la pieza  
isma

rmisos  
es

s

argar

argar

e la

a en

texto plano.


## Version 2.5.1 (2016-05-14)

- Agregué información sobre el tamaño de los archivos al menú contextual de los mismos.
- Agregué símbolo [-] (menos) a los menús de Producto (Calidad, Atributos, Planeación, etc) para minimizar los menús.
- Arreglé "glitch" en "Productos", los textos se salían del cuadro hacia la derecha, nombre de producto, componentes y atributos como el acabado de una pieza, ahora el texto excedente se desplaza al siguiente renglón.
- El icono de "ojo" en "Productos" ahora siempre es visualizable, este icono es un botón que permite ver la pantalla de "Pieza" desde "Productos".

- ★ Ahora se pueden asignar un cliente a cada producto
- ★ Búsqueda de productos ahora permite buscar utilizando un nombre de cliente
- Cambié la nomenclatura "P&P" por "Producción y Planeación" para una mejor comprensión.
- Corregí "glitch" en "atributos de pieza" (por ejemplo acabado y material), si el texto era muy largo se salía el recuadro y la interfaz se deformaba, ahora se extiende los siguientes renglones.
- Corregí error de configuración que provocaba que archivos mayores a aproximadamente 50 MB no pudieran ser subidos al sistema, el nuevo límite es de 51 MB.
- Corregí importante bug que evitaba cambiar archivos grandes de categoría (Por ejemplo cambiar un archivo de calidad a producción), ahora se puede cambiar de categoría cualquier archivo sin importar el tamaño.

## Versión 2.5 (2016-03-21)

- ★ • Productos. Un producto o ensamble es el conjunto de piezas, cualquier pieza puede pertenecer a ninguno, uno o más productos.
  - ★ ○ Los productos pueden tener adjunta una fotografía del ensamble terminado, lo que ayudará a indentificarlos. La fotografía se puede agrandar con un click.
  - Los productos sin fotografía son representados por un identicon, esto es una representación gráfica única.
- ★ • Vista de Pieza 2.0. La interfáz de piezas se diseñó cuidadosamente, considerando cada aspecto de la usabilidad v ergonomía:

ID	2	Tipo	PC
Descripción	PrExcel		
Descripción SAP	PruebaExcelSAP		
INFORMACIÓN			
ESPECIFICACIONES			
 Niquelado			

c.) para







del  
nte se

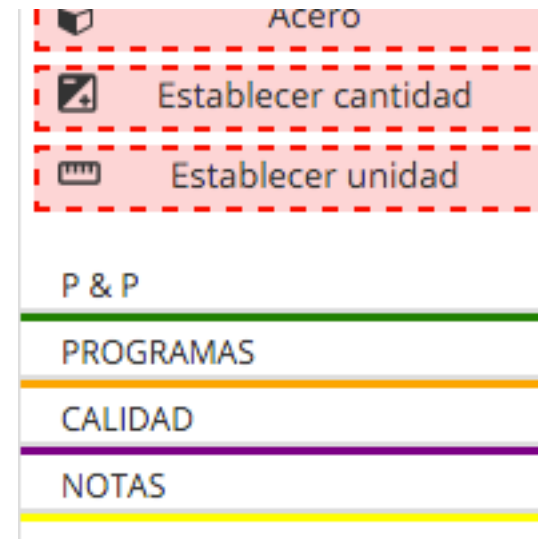
ne

ón.  
nuy  
glones.  
5 MB

uier



- Se redujo en un 50% el espacio que ocupa la información general (nombre SAP, descripción, etc.) para liberar espacio en pantalla.
- La interfáz de archivos e información ahora incluye información sobre las especificaciones de cada pieza.
- Información general, especificaciones y archivos están agrupados en 6 grupos de interés, diferenciados por color:
  - Información general 
  - Especificaciones 
  - Planeación y producción 
  - Programas CNC 
  - Calidad 
  - Notas 
- Los archivos se clasifican arrastrándolos de un grupo a otro (Sólo planeación es responsable de organizar archivos).



- Actualización de esquema de permisos, ver las áreas resaltadas en amarillo en la sección de permisos para mayor información. Ahora planeación tiene la mayor parte de los permisos de edición.
- ★ • Nuevo rol "Administrador de planeación" (ROLE\_ADMIN\_PLANEACION), sustituye al administrador general (ADMIN) en las tareas de eliminación de piezas y los nuevos productos.
- ★ • Nueva sección "Auditoría interna" en el módulo de calidad.
- Corrección de la vista "Manual de calidad" que tenía un problema de layout.
- Correcciones a diversos bugs y glitches.
- Nuevo proceso de desarrollo con un proceso automatizado de pruebas unitarias y de integración que mejoras la calidad del software.



## Versión 2.4 (2016-02-14)

- ★ Importador y exportador de piezas, estas nuevas funciones están disponibles desde la pa de piezas:



Estas nuevas herramientas permiten exportar el catálogo de piezas a excel para después

- Carga masiva de nuevas piezas desde archivo excel
- Modificación masiva de piezas desde archivo excel

No permite:

- Eliminar piezas existentes
- Agregar, modificar o eliminar archivos relacionados con piezas

Es importante saber:

- No debe modificarse la columna ID del archivo excel exportado
  - Los nuevos registro agregados a la hoja de excel se subirán con un ID asignado por el sistema y no por el que aparezca en la hoja de cálculo
  - Tienen acceso los roles: Ventas, Producción y Planeación, ya que ellos pueden añadir, modificar y eliminar piezas.
- Se actualizó el framework interno a la versión Spring 4. Si se detectan cambios negativos por favor reportarlas.

## Versión 2.3.2 (2015-12-15)

- Actualizador (básico) de previews de archivos (en piezas). Hace una actualización masiva de vistas previas de toda la base de datos.
- Se corrige bug que no actualizaba las vistas previas al actualizar el archivo base, las vistas sólo eran generadas cuando se cargaba un nuevo archivo.

## Versión 2.3.1 (2015-10-10)

- Se desactiva temporalmente la protección de piezas por departamento, ahora cualquier departamento puede modificar otras piezas y archivos, siempre que cumpla con los demás permisos.
- Se le asignaron permisos de lectura (VER) al rol calidad.
- Ahora se presenta un mensaje de error, con instrucciones, cuando un documento no tiene vista previa, en lugar de la barra roja sin descripción.
- Se diferenciaron los permisos para "VER" y "DESCARGAR" archivos, ahora en algunos casos (según la nueva tabla de permisos) un usuario puede ver documentos pero seguirá sin poder descargarlos, por seguridad.
- Se corrigió el error que ocultaba el acceso directo "Nuevo documento de calidad".

ntalla

hacer:

el

lir,

o fallas

de las

previas

ás

e vista

os (ver



- Se agregó soporte para los tipos de archivo TIF (con extensión .tif y .tiff).
- Se corrigió el error que no permitía ocultar documentos de calidad.
- Otras correcciones menores.

### Versión 2.3.0 (2015-09-22)

- ★ • Piezas protegidas por rol. Las piezas ahora tienen pertenencia a un rol (el rol del autor) y solo un usuario con el mismo rol que la pieza puede realizar modificaciones en ella.
- ★ • Conversión automática a PDF. A partir de esta actualización, los archivos agregados a una pieza serán convertidos automáticamente a PDF, esto permite tener una vista previa automática de cualquier archivo sin requerir descargarlo.
- ★ • Detección automática de archivo. A partir de ahora, al subir archivos a una pieza, ya no es necesario indicar si es un item, programa o dibujo, el sistema lo detectará automáticamente evitando errores humanos.
- Corrección de error. Había un glitch al abrir piezas que mostraba un error 404 en la pantalla en lugar de un espacio en blanco.
- Corrección de error. El rol administrador de calidad no podía ocultar documentos de calidad.
- Se actualizaron y corrigieron las tablas de permisos del sistema.

### Versión 2.2.0 (2015-09-09)

- Se añadió subsección changelog a la sección ayuda. Sirve para llevar control de los cambios en cada versión.
- Se añadió subsección "permisos" a la sección ayuda. Contiene toda la información relacionada con los niveles de acceso, roles y permisos a la fecha.
- ! • Bug corregido: No se podía filtrar por departamento en lista maestra.
- El botón "Editar" en lista maestra sólo se muestra en los documentos en los que se tiene permiso para modificar.
- ★ • Se añadió el bloque "Aprobación de documentos" en la sección lista maestra. Éste bloque permite a una persona con el rol "**Administrador de calidad (ADMIN\_CALIDAD)**" aprobar o rechazar un documento recién registrado en el sistema, con el fin de moderar los nuevos registros en la lista maestra. Nota: Mientras un documento no haya sido aprobado, no se mostrará en la lista maestra.

### Versión 2.1.0

- ★ • Sección calidad. Los documentos PDF para visualizar archivos Excel y Word se generan automáticamente. Ésto libera al usuario de la responsabilidad de exportar a PDF los manuales al mismo tiempo que protege los archivos originales EXCEL y WORD.
- ★ • Añadimos el campo de notas "Registro de cambios" en piezas. En este campo los usuarios

sólo

n pieza  
ca de

erá  
nte

da, en

lad.

os en

da con

ele  
o

rá

uales,

s

pueden anotar libremente datos sobre las modificaciones hechas a las piezas. Nota: Las f  
están limitadas a 6 y no se hace ninguna validación del contenido de los campos, ya que e  
campo de notas.

- ★ • Agregamos subsección "Organigrama" en la sección de calidad.
- Se agregó el acceso rápido "Nuevo documento" al menú "Nuevo" en la parte superior de  
interfaz del sistema.
- Se ocultaron los "bloques de calidad" en el dashboard cuando el usuario no tiene permiso  
área de calidad.
- Se eliminaron los campos "Fecha de elaboración" y "Fecha de última aprobación" de la en  
"Documento interno" de la sección de calidad
- Se eliminó la máscara de código en "Documento interno" que forzaba un formato. Los us  
reportaron que era confuso.

ilas  
es un

la

os del

ntidad

uarios