

## Sistrade<sup>®</sup> Print Control de Calidad Integrado con ERP | MIS

### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- :: Inspecciones & Ensayos
- :: No Conformidades
- :: Costes de Calidad
- :: Emisión de Certificados
- :: Reglas de Calidad
- :: Ficha Técnica de Artículo
- :: Calibración de Equipos
- :: Normas de Calidad



El control de calidad permite que los productos/ servicios de una organización estén de acuerdo con las especificaciones elaboradas antes de su producción/realización. Sucintamente, en el caso de un buen producto sea producido de acuerdo con las especificaciones técnicas, resultará siempre un buen producto. De igual forma, si un producto mal planteado fuera bien producido resultará un mal producto. Siempre que estas condiciones no se verifiquen significa que la producción no se desarrollo de acuerdo con el planteamiento inicial.

Este módulo desarrollado por SISTRADE permite hacer control de calidad de todos los procesos de la organización, desde el control de materias-primas, semi-fabricados hasta el producto acabado.

### CONTROL DE CALIDAD

Resumidamente el módulo de calidad en Sistrade<sup>®</sup> Print está formado por tres áreas que son las siguientes:

- :: Inspección y ensayos;
- :: No conformidades;
- :: Costes.

En la figura de la derecha se presentan algunas de las funcionalidades básicas de cada una de estas áreas. Existen tambien otros parámetros de este módulo que están asociados a las materias primas y a las maquinas.

### INSPECCIÓN Y ENSAYOS

En el área de inspección y ensayos se pueden registrar varias informaciones tales como instrucciones de trabajo, a las inspecciones y ensayos realizados. El modulo de Sistrade<sup>®</sup> Print Control de Calidad permite a los gestores analizar todas las actividades a realizar en una determinada operación y definir al responsable destinado a cada actividad. Las inspecciones efectuadas por los responsables de un determinado producto se registran en la aplicación con todas las informaciones necesarias para el usuario.

Siempre que exista una sospecha de una no conformidad o de una queja, el gestor podrá realizar ensayos/pruebas a un determinado material con un determinado equipo.

### NO CONFORMIDADES

En las no conformidades se registran y tratan todas las informaciones referentes a sus causas, las acciones inmediatas y las acciones correctivas. Lo registro de las no conformidades pueden ser productos, máquinas o procedimientos. Con el modulo de Sistrade<sup>®</sup> Print Control de Calidad el gestor puede registrar las acciones inmediatas a tomar (ej.: volver a inspeccionar, enviar para destruir), los motivos (ej.: desgaste de herramientas, el operario no recibió formación) y acciones correctivas (ej.: hacer un ensayo al material, acción a tomar de aquí a un mes) para cada no conformidad.

## COSTES

El modulo de Sistrade® Print Control de Calidad permite el registro de todos los costes relacionados con las no conformidades, las acciones inmediatas y las acciones correctivas. A través de la opción cálculo del coste de una no conformidad e posible saber su coste total, contabilizando todos los aspectos desde la detección del problema hasta su solución.

## EMISIÓN DE CERTIFICADOS DE CALIDAD

Con el Sistrade® Print el usuario puede certificados internos de los test/pruebas de conformidad a sus artículos finales y enviarlo junto al albarán/factura al cliente de una manera automática.

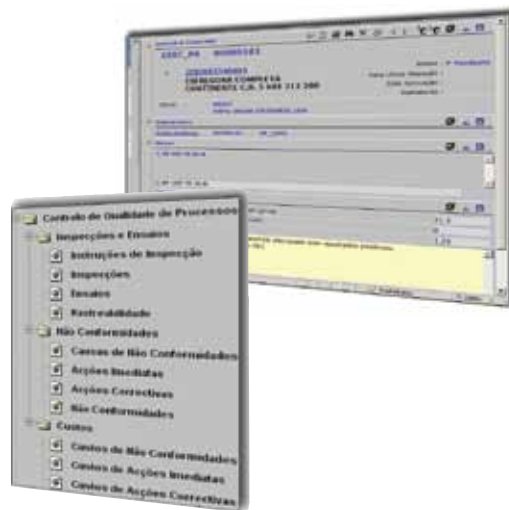
## NORMAS DE CALIDAD

Para cada artículo base, y para cada conjunto de testes, en cada teste es posible también definir los valores de referencia, los valores mínimos y máximos, para que el producto sea aprobado por el departamento de calidad.

## FICHA TÉCNICA DE ARTÍCULO

En Sistrade® Print es posible definir una ficha técnica de control de calidad de producto acabado con una o más reglas de calidad (anteriormente definidas) donde se irán registrando los valores de los test/pruebas efectuadas.

También se efectúa un control de permisiones en la ficha técnica del producto para que los usuarios puedan o No acceder a partes de la misma (cabecera, etc.) control de versiones de la ficha técnica del producto.



## CONTROL DE PRODUCTOS

Sistrade® Print permite controlar la calidad de todos los materiales que circulan por la empresa, desde su entrada hasta la salida, haciendo la gestión de inspecciones y ensayos realizados durante la producción y de los respectivos certificados de calidad.

## CALIBRACIÓN DE EQUIPOS

Todas las calibraciones efectuadas pueden ser introducidas, y posteriormente consultadas, en el sistema, con distintas informaciones, tales como: quien ejecuto, cuando y con qué aparatos fue realizada, fecha de la próxima inspección, etc.

## INCORPORACIÓN DE LOS COSTES DE CALIDAD

Como el Control de Calidad acarrea unos costes el Sistrade® Print permite incorporar todos ellos a los respectivos centros de coste e integrarlos automáticamente a la contabilidad.

## CONTROL COMPLETO DE CALIDAD

Con este módulo podrán ser definidas innumerables tipos de no conformidades, causas, ensayos, reglas, costes, etc., para que se apliquen a un artículo, o a un conjunto, sea o no producto acabado.

### Funcionalidades del sistema ERP | MIS Sistrade® Print:

- :: Gestión Comercial y Presupuestos
- :: CRM
- :: Stocks y Aprovisionamientos
- :: Gestión de Producción
- :: Scheduling - Planificación de Producción
- :: SCADA - Supervisión y Adquisición de Datos
- :: Balanced ScoreCards
- :: E-business
- :: Mobile Business
- :: Control de Calidad
- :: Mantenimientos de Equipos
- :: Facturación Electrónica
- :: Gestión de Bancos y Control de Letras
- :: JDF - Job Definition Format

### Soluciones Sistrade® para la industria de:

- :: Trabajo Comercial
- :: Embalajes Flexibles
- :: Cajas
- :: Etiquetas
- :: Digital
- :: Sobres
- :: Formularios
- :: Editoriales
- :: Metal
- :: Textil
- :: Alimentaria



SISTRADe - Software Consulting, S.A. | inov@sistrade.com | NIPC: 504785621 | www.sistrade.com  
PORTO: R. Manuel Pinto de Azevedo, 64B, 4100-320 Porto, Portugal | T. +351 226 153 600  
LISBOA: Av. António Augusto de Aguiar nº 148, 4ºC, 1050-021 Lisboa, Portugal | T. +351 213 805 082  
MADRID: Ribera del Loira, 46 - Bloque 2, Planta 4, 28042 Madrid, España | T.+34 915 030 083  
VARSOVIA: Al. Niepodległości 69, 1st floor, 02-626, Varsovia, Polonia | T. +48 606 744 996  
LIUBLJANA: Šmartinska 152, Hala 9, 1000 Ljubljana, Eslovenia | T. +386 40 646 753  
ESTANBUL: Buyukdere Caddesi, Levent No 193 Binasi K.2, 34394, Estambul, Turquía | T. +90 212 371 47 29  
FRANKFURT: Platz der Einheit 1, 60327 Frankfurt am Main, Alemania | T. +49 (0)69 975 034 19  
ABU DABI: Al Hilal Bank Building - Falah Street, PO Box 129 354, Abu Dabi, UAE | T. +971 (0) 249 30297  
PARIS: 57, Rue d' Amsterdam, Paris, 75008, Francia | T. +33 (0) 181 504 506  
MILÁN: Viale Abruzzi, 13/A, 20131 Milán, Italia | T. +39 0 2954 205 376  
MEXICO: Av. Insurgentes Sur #1898, piso 12 Colonia Florida C.P. 01020 Distrito Federal, Mexico City  
T.+52 (55) 9171 1156