

MIS | ERP Sistrade[®]

Gestión de Proyectos

SISTRADe ha desarrollado el Modulo de Gestión de Proyectos en ambiente WEB que permite la expansión de la empresa a otras posibilidades de negocio. Este módulo garantiza la gestión de las distintas áreas de una empresa, desde el pedido, concepción del artículo, seguimiento del proyecto en expedición, facturación y planificación de las actividades.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Posibilidad de varios tipos de grafismos (árbol/hub/...)
- Gestión de proyectos en tiempo real:
 - Componente Temporal
 - Componente Financiero
- Crear/modificar/excluir proyectos
- Crear informes/listados
- Asociar/desasociar recursos a los proyectos
- Atribuir actividades a recursos
- Visualizar tareas por componente
- Validación de Proveedores
- Rápido acceso a la información
- Panorámica semanal de carga de trabajo
- Diagrama de Gantt para proyectos
- OPPM (One Page Project Manager)
- Previsión de futuro relativo a estados de proyectos
- Metodología Start /Stop en la ejecución de actividades
- Notificaciones automáticas via email
- Permitir controlar el progreso de las actividades
- Asociar documentos externos a los proyectos
- Informes comparativos ente previsto y real
- Recoger valores reales de los recursos imputados al proyecto (tiempo, costos, etc.)
- Workflows de actividades

El Sistrade[®] Gestión de Proyectos está diseñado y capacitado para lidiar con el creciente número de proyectos de una empresa, garantizando una gestión más rápida y eficiente, así como también una disminución de la carga de trabajo de los recursos humanos responsables de la gestión de toda la información inherente a un proyecto.

Con el Sistrade[®] Gestión de Proyectos la empresa consigue realizar el seguimiento de todos los procesos de los diferentes proyectos en curso, obteniendo una correcta y eficiente gestión, evitando deslices y garantizando el éxito total del proyecto conforme a lo planificado.

El Sistrade[®] Gestión de Proyectos es una aplicación que permite almacenar, procesar y organizar diversas informaciones generadas en la empresa.

GRAFISMO HUB (Concentrador)

El módulo de gestión de proyectos tiene la posibilidad de ser presentado a través de un HUB (concentrador), por lo que el usuario, tan solo con un simple clic podrá seleccionar las diversas opciones del módulo.

Parametrización del Módulo:

Posibilidad de parametrizar el módulo a la empresa a través de mantenimiento:

- Departamentos de Trabajo
- Tipos de recursos del Proyecto
- Módulos del Proyecto
- Componentes del proyecto
- Actividades del proyecto
- Recursos del proyecto



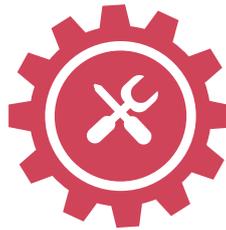
VALIDACIÓN DE PROVEEDORES

La aplicación, permite realizar validaciones a los proveedores según determinados parámetros configurables. En el caso que una empresa haya tenido una interacción con un determinado proveedor, podrá someter a validación esa misma interacción. Siendo posible a posteriori acceder a un cuadro de mandos (dashboard) informativo teniendo en cuenta las validaciones realizadas hasta el día actual.



CREACIÓN, MODIFICACIÓN Y ELIMINACIÓN DE PROYECTOS

La creación de un nuevo proyecto consiste en recoger la información del cliente (nombre de la empresa, dirección, contacto, etc.) y del proyecto (número de la Oferta, fecha de inicio, y de finalización prevista, tipo de contrato, etc.). Este módulo permite atribuir un estado (abierto, cerrado, excluido, en ejecución etc.) a cada proyecto. La eliminación de un proyecto consiste en la atribución del estado excluido, bloqueándolo para cualquier tipo de modificación y/o imputación de valores.



DETALLE DE UN PROYECTO

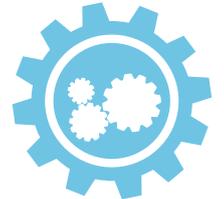
Esta funcionalidad permite definir la estructura jerárquica del proyecto y detallar pormenorizadamente cuales son sus niveles: los módulos, componentes, y actividades que componen el proyecto, siguiendo la nomenclatura PMBOK.

DEFINIR MÓDULOS DEL PROYECTO

Esta funcionalidad permite añadir varios módulos a un proyecto.

DEFINIR COMPONENTES DEL MÓDULO

Esta funcionalidad permite añadir varios componentes a cada módulo del proyecto.



DEFINIR ACTIVIDADES DE UN COMPONENTE

Después de la fase anterior, el siguiente paso será definir las actividades destinadas a cada componente.

DEFINICIÓN DEL EQUIPO DE TRABAJO

Esta opción permite especificar el equipo de trabajo que intervendrá en el proyecto. La solución pasa por definir los empleados que van a intervenir en las actividades. Al añadir un recurso, se debe configurar el tiempo previsto de trabajo para aquella operación y el intervalo de tiempo que está previsto para hacer este trabajo.

AÑADIR/QUITAR DOCUMENTOS AL PROYECTO/ACTIVIDAD

Esta opción permite asociar documentos en formato digital al proyecto/actividad.

CONSULTAR LOS DOCUMENTOS ASOCIADOS A UN PROYECTO/ACTIVIDAD

En esta funcionalidad puede consultar todos los documentos asociados a un determinado proyecto/actividad, a través de filtros de búsqueda que permite localizar el documento pretendido y visualizar automáticamente el anexo.

Actividad	Descripción	Ubicación	Cantidad	Proyecto	Estado	Fecha Inicio	Fecha Fin	% Completado
ACTIVIDAD 001	Instalación de software personalizado	Madrid, España	100	PROYECTO A	Completado	2023-01-01	2023-01-15	100%
ACTIVIDAD 002	Desarrollo de software	Madrid, España	200	PROYECTO A	En ejecución	2023-01-16	2023-02-15	75%
ACTIVIDAD 003	Pruebas de integración	Madrid, España	50	PROYECTO A	Pendiente	2023-02-16	2023-03-01	0%
ACTIVIDAD 004	Entrega de software	Madrid, España	20	PROYECTO A	Pendiente	2023-03-02	2023-03-15	0%
ACTIVIDAD 005	Mantenimiento de software	Madrid, España	100	PROYECTO B	Completado	2023-03-16	2023-03-31	100%
ACTIVIDAD 006	Actualización de software	Madrid, España	100	PROYECTO B	Completado	2023-04-01	2023-04-15	100%
ACTIVIDAD 007	Soporte técnico	Madrid, España	100	PROYECTO B	Completado	2023-04-16	2023-04-30	100%
ACTIVIDAD 008	Formación de usuarios	Madrid, España	100	PROYECTO B	Completado	2023-05-01	2023-05-15	100%
ACTIVIDAD 009	Implementación de hardware	Madrid, España	100	PROYECTO C	Completado	2023-05-16	2023-05-31	100%
ACTIVIDAD 010	Configuración de hardware	Madrid, España	100	PROYECTO C	Completado	2023-06-01	2023-06-15	100%

99%



OPPM (One Page Project Manager)

Gestión de Proyecto en una Página (OPPM - One Page Project Manager), es una herramienta simplificada de gestión de proyectos, donde para cada proyecto seleccionado previamente se introduce en el Sistema si es posible tener acceso a:

- Objetivos – representación si los objetivos están o no finalizados a la fecha;
- Plazos (inicio y fin previstos) – Fecha de inicio, fecha de fin, duración en días que faltan para la conclusión (en este caso se aplica a la actividad, componente, o módulo);
- Tiempo % - Porcentaje de deslizamiento de finalización (en este caso se aplica a la actividad, componente, o módulo);
- Ejec. % - Porcentaje físico de finalización;
- Horas Previstas – horas previstas para la finalización, definido en la previsión;
- Horas Reales – horas ya invertidas e imputadas en la realización de la actividad, componente o modulo;
- Horas Disponibles – horas todavía disponibles para la finalización de la actividad, componente o módulo;
- Representación del Diagrama de Gantt.



CAPTURA DE COSTOS REALES

A través de esta funcionalidad se pueden ajustar los costos reales de un proyecto. Para esto tendrá que escoger el proyecto donde quiere imputar los valores reales de costos a los diferentes tipos de costos por mes.

VISUALIZACIÓN DE LOS INFORMES/LISTADOS

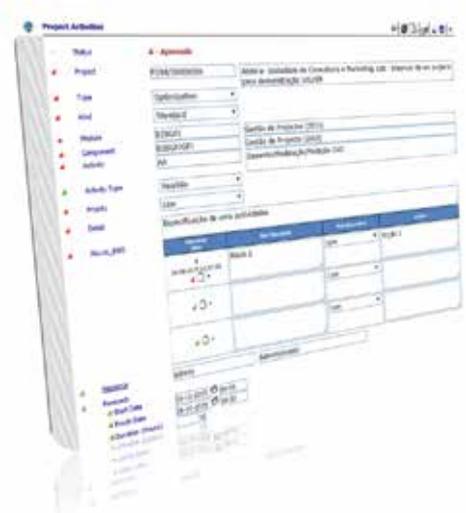
En el transcurso y a lo largo de las distintas fases del proyecto un conjunto de informes que pueden ser creados para ayudar al gestor a controlar de una manera efectiva el proyecto.

INTRODUCIR ACTIVIDADES EN EL SISTEMA

El sistema permite crear actividades y asociarlas a un determinado recurso. Normalmente esta funcionalidad está dirigida a los gestores de proyecto y personas de administración. El usuario será siempre notificado vía email, cuando sea introducida una actividad de la cual sea responsable de ejecutar.

ACCESO AL ÁREA DE TRABAJO

El área de trabajo de cada usuario, posee todas las actividades de las cuales es responsable, estando todas estas agrupadas por proyecto, teniendo también la visión global de su carga de trabajo planificada para cada semana. Aquí el usuario podrá iniciar/interrumpir una actividad, a través del método START/STOP, estando el tiempo siempre contabilizado, teniendo este siempre la información del tiempo ya invertido y del tiempo que aún está disponible por ejecutar.



CONTROL DE ESTADOS DE ACTIVIDADES

El Sistrade® Gestión de Proyectos, dispone de un conjunto de mantenimientos que permiten hacer la gestión de los estados de las actividades. Dado que una actividad podrá asumir un conjunto de estados, el sistema pone a disposición del usuario diversas opciones para la modificación de los estados de las actividades.

CONSULTA DE WORKFLOW DE ACTIVIDADES

El módulo gestión de proyectos permite para cada actividad saber en todo momento el workflow de estados que esta ha tenido desde que fue introducida en el sistema.

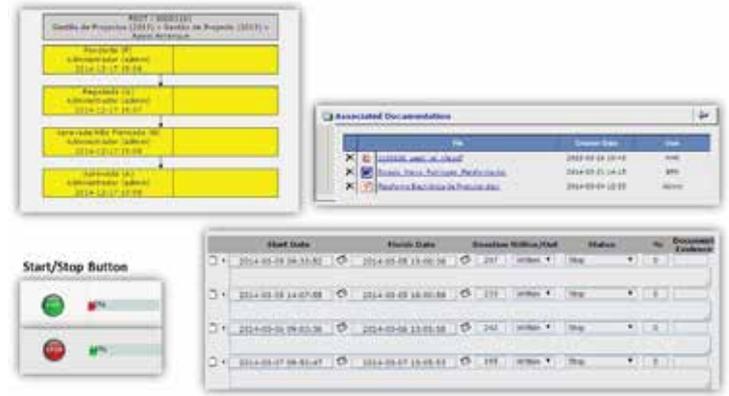
REGISTRO DE ACTIVIDADES DE PROYECTO

El Sistrade® Gestión de Proyectos, pone a disposición de los usuarios la posibilidad de tener una panorámica global de las actividades en las cuales estuvieron trabajando durante la semana, y mostrando también los tiempos invertidos agrupados por día.

CONSULTA DE ACTIVIDADES EN CURSO Y TERMINADAS

Esta funcionalidad fue desarrollada con el objetivo de dar al gestor de proyectos las variables más importantes involucradas en una operación de forma rápida y clara. A través de un conjunto de filtros el sistema permite visualizar la actividad seleccionada, únicamente son presentadas las actividades iniciadas o finalizadas.

Cada actividad es seguida por un conjunto de datos (duración real, margen, porcentaje, estado, etc.) que permiten que el gestor obtenga de forma rápida una noción del trabajo realizado.



VENTAJAS Sistrade® GESTIÓN DE PROYECTOS

- ➔ Accesible desde cualquier PC, Tablet con acceso a internet;
- ➔ Interfaces muy amigables, gráficas y descriptivas;
- ➔ Aplicación de software lean, ahorro en el número de clics, tiempo;
- ➔ Permiso para que los empleados puedan realizar una micro-gestión de su planificación;
- ➔ Permisos de desburocratización del papel del gestor de proyecto (teniendo este en su poder la decisión final);
- ➔ Rápido acceso a información útil;
- ➔ Fácil comprensión de lo que fue mal en los proyectos;
- ➔ Facilita diagramas de Gantt;
- ➔ Software posible de ser parametrizado de acuerdo con las exigencias y necesidades de la empresa;
- ➔ Software de fácil manejo, muy intuitivo;
- ➔ Software disponible en distintos idiomas (Portugués, Inglés, Francés, Español, Alemán, Polaco, Árabe, Italiano, Tailandés, Lituano, Bielorruso, Turco, Persa, Croata)

