



CONTAC INGENIEROS LTDA.
INGENIERIA-SISTEMAS-AUTOMATIZACION

PI-SRV-01 Fundamentos para la Administración PI

Resumen:	Orientado a las personas que tendrán a cargo el soporte y mantenimiento del Sistema PI, versión 3.X bajo Windows NT o Windows 2000. Al final del curso los asistentes tendrán los conocimientos técnicos necesarios para realizar todas las tareas de administración del sistema PI, incluyendo los requerimientos de los usuarios.
Duración :	24 Horas (8 horas diarias)
Metodología:	Breves exposiciones teóricas de las capacidades funcionales y de configuración del sistema, combinadas con la práctica en los computadores.
Nº participantes	8 participantes como máximo
Materiales	Se hace entrega de un manual para el desarrollo del curso
Requisitos	Conocimientos en nivel usuario de Windows NT/Windows 2000. PI-CLI-01 Aplicaciones Básicas PI-Cliente
Temario:	
1º Día	<ul style="list-style-type: none">• Visión global del sistema PI.<ul style="list-style-type: none">Componentes.Flujo de datos.Sistema de archivos.Tareas del administrador del sistema.• Seguridad.• Instalación.<ul style="list-style-type: none">Instalación y actualización del servidor PI en Windows NT.Procedimientos Post-Instalación, incluye Interfaces en el servidor, nodos API y nodos PINet.Instalación de herramientas cliente. ProcessBook y DataLink.• Administrando los procesos.<ul style="list-style-type: none">Iniciando / deteniendo PIVerificando los procesos.
2º Día	<ul style="list-style-type: none">• Sistema de archivos.<ul style="list-style-type: none">Utilitario de piartools.Respaldos.Creación de archivos.Optimización de Disco• Configuración de PI.<ul style="list-style-type: none">Utilitario piconfig.Creación base de datos.UsuariosSeguridad
3º Día	<ul style="list-style-type: none">• PI-SMT• Interfaces Típicas en PI• PI-AlarmView• Configuración de Tags<ul style="list-style-type: none">PI-PointDataBasePI-PointBuilderPerformance equation.Totalizer TagsPI-Alarm TagPI Real Time SQC Tags• Introducción al PI-Module Database