



CONFERENCIA No. 37

Control para sistemas de Zonificación de
Volumen Variable

ING. ÁLVARO DE JESÚS RUIZ COYOC

Extracto:

Estudio de la Secuencia Operativa de los sistemas de zonificación que utilizan equipos de aire acondicionado con suministro de Aire a Volumen Variable y suministro de Aire a Volumen Constante. Su Instrumentación, Secuencia de Control, Consideración para Eficiencia, Control de Humedad y Ventilación.

Expositor: Ing. Álvaro de Jesús Ruiz Coyoc

Ing. En electrónica y Comunicaciones, egresado de la Facultad de Ingeniería Mecánica y Eléctrica de la UANL Como en el año 1997. Cursó la Maestría en Administración y Finanzas en el año 2007 En la Universidad Regiomontana. Ingeniero especialista en Automatización con distintas certificaciones en el área de Control de Procesos e Instrumentación. Ingeniero de Proyectos para Empresa Emerson Process Manegement en la que colaboró del año 1997 al 2007. Gerente Regional de Servicios de la empresa Jonhson Controls del año 2007 al 2009. Actualmente es el Gerente Nacional del área de Control y Automatización de Carrier México desde el año 2009 a la Fecha. Ha sido Conferencista invitado en el curso de Teoría Control para HVAC en ASHRAE capítulo Cd de México y ha sido miembro del Consejo Técnico de Control de la empresa Automated Logic con sede en Kennesaw Georgia. Ha sido colaborador en revistas del medio de HVAC en lo relacionado con Automatización y Control