

IEFPS USURBIL GLHBI

PROGRAMA GUIA

MODULO	SISTEMAS DE MEDIDA Y ADQUISICIÓN DE DATOS (LAVIEW)		CODIGO	PQ0604
CONTENIDOS	<ul style="list-style-type: none"> ✍ Creación , edición y depuración de un VI ✍ Creación de un sub VI ✍ Ciclos y gráficos de barrido ✍ Arreglos y gráficas ✍ Estructuras Case y secuencias ✍ Cadenas de caracteres y manejo de archivos ✍ Configuración de VI y adquisición de datos 			
OBJETIVOS	<p>Dominar el software de programación gráfica Labview y realizar captaciones de datos por medio de tarjetas.</p>			
METODOLOGIA	<p>Es un curso teórico-practico, en donde cada contenido será desarrollado con las prácticas adecuadas.</p>			
SISTEMA DE EVALUACIÓN Y CRITERIOS	<p>Los asistentes al curso deberán realizar al menos el 50% de los ejercicios propuestos. Para que el curso sea válido se deberá acreditar la asistencia del 70% de las horas del mismo.</p>			
RECURSOS	<ul style="list-style-type: none"> ✍ Sensores analógicos ✍ Maquetas de sistema térmico y de nivel. ✍ Programa Labview ✍ Tarjetas PCI de N.I. 			
BIBLIOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none"> - Manual básico de programación en Labview . - Ejercicios resueltos. 			