

**CURSO RÁPIDO SOBRE EL MÉTODO PCI
LIMA, PERU, 24 A 25 DE NOVIEMBRE DE 2003**

PROGRAMA PRELIMINAR – REVISADO 10/11/03

DÍA	PERÍODO	HORA	ACTIVIDAD/ASUNTO	EXPOSITOR	
24 (lunes)	a.m.	08:30 – 10:00	Introducción a los Pavimentos <ul style="list-style-type: none"> • Revisión de los conceptos básicos • Tipos de pavimentos • Características de los pavimentos aeroportuarios Condición de Desempeño de los Pavimentos <ul style="list-style-type: none"> • Proyecto y deterioro • Condiciones que pueden llevar a la rotura • Elementos de evaluación de la condición La Gerencia de los Pavimentos <ul style="list-style-type: none"> • Objetivo y finalidad • Niveles de operación (Red y Proyecto) • El proceso de gerencia de pavimentos 	Dr. Osvaldo Fonseca, Ph.D., DIRENG, BRASIL	
		10:00 – 10:30	Pausa para café/Anuncios	Coordinación del Seminario/Curso Rápido	
		10:30 – 12:00	El Método PCI <ul style="list-style-type: none"> • Definición de la red de pavimentos a ser gerenciada • Características de la red pavimentada • División de la red en Áreas Típicas, Secciones Características y Unidades de Muestreo • Determinación de las Unidades de Muestreo (UM) a ser evaluadas • Características de las fallas de los pavimentos (tipo, severidad y densidad) El Cálculo del PCI <ul style="list-style-type: none"> • Cálculo del PCI de una UM individual <ul style="list-style-type: none"> = De pavimento flexible = De pavimento rígido • Cálculo del PCI representativo de una Sección Homogénea de pavimento 	Dr. Osvaldo Fonseca, Ph.D., DIRENG, BRASIL	
	p.m.	12:00 – 13:30	Almuerzo		
		13:30 – 16:00	Evaluación de Pavimentos Flexibles <ul style="list-style-type: none"> • Identificación de las fallas • Fichas de evaluación • Procedimientos de registro 	Dr. Osvaldo Fonseca, Ph.D., DIRENG, BRASIL	
		16:00 – 16:30	Pausa para café/Anuncios	Coordinación del Seminario/Curso Rápido	
		16:30 – 18:30	Evaluación de Pavimentos Rígidos <ul style="list-style-type: none"> • Identificación de las fallas • Fichas de evaluación • Procedimientos de registro 	Dr. Osvaldo Fonseca, Ph.D., DIRENG, BRASIL	

**CURSO RÁPIDO SOBRE EL MÉTODO PCI
LIMA, PERU, 24 A 25 DE NOVIEMBRE DE 2003**

PROGRAMA PRELIMINAR – REVISADO 10/11/03

DÍA	PERÍODO	HORA	ACTIVIDAD/ASUNTO	EXPOSITOR
25 (martes)	a.m.	08:30 – 12:00	Evaluación de pavimentos – Práctica de campo – Apto. Int'l Jorge Chávez <ul style="list-style-type: none">• Pavimentos flexibles• Pavimentos rígidos	Dr. Osvaldo Fonseca, Ph.D., DIRENG, BRASIL
	p.m.	12:00 – 13:30	Almuerzo	
		13:30 – 16:00	Cálculo de PCI - Ejercicio	Dr. Osvaldo Fonseca, Ph.D., DIRENG, BRASIL
		16:00 – 16:30	Pausa para café/Anuncios	Coordinación del Seminario/Curso Rápido
		16:30 – 18:00	Resumen del Curso y de la Aplicación Práctica	Dr. Osvaldo Fonseca, Ph.D., DIRENG, BRASIL
		18:00 – 18:30	Clausura del Curso Rápido	Coordinación del Seminario/Curso Rápido

H:\PRIVATE\SHC\SGPSEMINAR\PROGPCI10novESP.doc