

INDICE

El Libro	XI
El mejor punto de partida	XI
Uso del libro como libro de texto en clase	XII
Convenios usados en el libro	XII
Convenios de notación	XII
Convenios relativos a los procedimientos	XIII
Convenios de ratón	XIII
Convenios de teclado	XIII
Otras características del libro	XIV
Referencias a la documentación de FoxPro para Windows	XIV
Microsoft FoxPro for Windows Getting Started	XIV
Microsoft FoxPro for Windows Users Guide	XV
Microsoft FoxPro for Windows Developers Guide	XV
Microsoft FoxPro Language Reference	XV
Ayuda en pantalla	XV
Nota al lector – usuario	XVI
Preparación	XVII
Instalación de los archivos de prácticas paso a paso	XVII
Uso de los archivos de prácticas	XVIII
¿Qué va hacer usted?	XVIII
Como ejecutar una aplicación	XXI
Cómo ejecutar Microsoft Windows	XXI
Cómo ejecutar FoxPro para Windows	XXII
Si nunca a utilizado Microsoft Windows	XXII
Cómo usar las aplicaciones de Microsoft Windows	XXIII
Utilización de la ayuda	XXIV
Cómo obtener la ayuda sobre la ayuda	XXV
Cómo obtener ayuda sobre un tema determinado	XXVI
Familiarícese con el entorno de FoxPro para Windows	XXVII
Como usar FoxPro para Windows	XXVIII
Cómo usar los menús desplegables y las opciones de FoxPro para Windows	XXIV
Uso de los cuadros de diálogos	XXXI
Selección de las opciones en un cuadro de diálogo	XXXII
Como usar los juegos de herramientas	XXXIII
Si no sabe usar el ratón	XXXIII
Tipos de cursores del ratón	XXXIII
Cómo usar el ratón	XXXIV
Cómo salir de FoxPro para Windows	XXXIV
Cómo salir de Microsoft Windows	XXXV
Parte 1. Conceptos Básicos de FoxPro para Windows	1
Lección 1. Cómo ver la Información de una Base de Datos	3
¿Qué es una base de datos	4
Obtención de la información de los formularios	4
Cómo abrir una tabla	5
Cómo examinar una tabla	6
¿Qué son los campos dentro de una tabla?	7

Cómo moverse por la ventana Browse	7
Cómo modificar la ventana Browse	9
Cómo dividir la venta Browse	11
Cómo trabajar con los campos de la ventana Browse	14
Cómo introducir datos en un campo	16
Cómo trabajar con campos de memoria	17
Un paso más	19
Resumen de la elección	20
Preámbulo de la siguiente lección	22
Lección 2. Cómo trabajar con los registros	213
Cómo añadir nuevos registros	24
Localización de un registro	27
Acceso rápido a registro	30
Borrado de registro	31
Pero si cambia de opinión	32
Cómo compactar una tabla	32
Cómo trabajar en la ventana Change	33
Cómo usar el comando Undo	35
Un paso más	36
Resumen de la elección	37
Preámbulo de la siguiente lección	38
Lección 3. Cómo Recuperar su Información	39
Recuperación de datos mediante consultas	40
La ventana RQBE	41
Cómo crear su propia consulta	43
Determinación de los campos de salida	44
Cómo eliminar los campos que no interesan en una consulta	45
Cómo ordenar los campos de salida	46
Determinación de los criterios de selección	47
Cómo guarde una consulta	50
Modificación de una consulta	51
Cómo establecer prioridades en los criterios de selección	53
Clasificación según varios campos	55
Un paso más	57
Resumen de la elección	59
Preámbulo de la siguiente lección	61
Lección 4. Realización de Informes	63
Cómo usar una consulta para elaborar un informe	64
Cómo crear un modelo de informe	66
Cómo usar la ventana de Page Preview	69
Cómo cambiar el aspecto del informe	69
Cómo usar la ventana Report Layout	70
Cómo modificar el encabezamiento	70
Cómo cambiar la altura de la banda Page Header	71
Cómo introducir texto en la ventana Report Layout	72
Cómo ajustar la anchura de la columna	75
Cómo formatear el texto de un modelo de informe	79
Cómo añadir gráficos a un modelo de informe	79

Cómo situar objetos en la ventana Report Layout	81
Cómo cambiar el lugar de salida del informe	83
Un paso más	84
Resumen de la elección	85
Preámbulo de la siguiente lección	87
Parte 1. Repaso y Prácticas	89
Parte 2. Organización de la Información de las Bases de Datos	101
Lección 5. Creación de una tabla	103
Cómo definir la estructura de una nuevas tabla	103
Determinación de los campos de una tabla	104
Cómo modificar la estructura de la tabla	112
Organización de los campo en la estructura de la tabla	114
Un paso más	115
Cómo introducir los datos de forma más rápida	116
Resumen de la elección	117
Preámbulo de la siguiente lección	119
Lección 6. Informes Basados en una Consulta de Varias Tablas	121
Cómo enlazar varias tablas	121
Cómo enlazar tablas	123
Cómo modificar la consulta	125
Presentación de los datos de informe	128
Cómo agrupar los datos de un informe	128
Cómo crear una banda de datos	131
Cómo cambiar el tamaño de la banda	132
Cómo crear un campo de cálculo	132
Cómo crear otro campo de cálculo	134
Cómo formatear el informe	137
Un paso más	139
Resumen de la elección	142
Preámbulo de la siguiente lección	143
Lección 7. Clasificación y Creación de un Índice	145
Cómo clasificar una tabla	146
Aspectos a considerar acerca de la clasificación	148
¿Qué es hacer un índice?	148
Creación de un índice estructural compuesto	149
Cómo añadir una clave de índice	150
Cómo ordenar el índice	151
Cómo examinar una tabla de índice	152
Cómo buscar registro buscando la opción Seek	153
Cómo modificar un índice que ya existe	155
Cómo crear una clave de índice basada en una expresión de varios campos	155
Cómo crear un nombre de tag	156
Cómo usar la opción Seek en un índice basado en una expresión de varios campos	157
Cómo usar una función	157
Un paso más	160
Resumen de la elección	163
Preámbulo de la siguiente lección	165

Lección 8. Cómo Relacionar Tablas en la Ventana View	167
Cómo usar la ventana View para relacionar tablas	167
Relaciones existentes en la base de datos de Dulces la Mancha	168
Cómo establecer relaciones en la ventana View	170
Cómo crear una clave de índice en la tabla hijo	171
Cómo establecer una relación uno a uno entre varias tablas	173
Cómo establecer relaciones del tipo uno a varios entre tablas	176
Cómo ver campos de varias tablas al mismo tiempo	178
Cómo usar el comando Brows Fields	178
Cómo establecer relaciones con más tablas	181
Pequeños trucos para usar la ventana Command	185
Un paso más	187
Resumen de la lección	189
Preámbulo de la siguiente lección	190
Parte 3. Creación de Aplicaciones Personalizadas	205
Lección 9. Cómo crear pantallas personalizadas	207
Cómo usar el Screen Buidier	208
Cómo usar la herramienta Quick Screen	210
Cómo usar la ventana Screen Design	211
Cómo darle un nombre a la pantalla que acaba de diseñar	215
Cómo definir los atributos de la ventana	216
Cómo modificar los atributos de los campos	217
Cómo crear botones	218
¿Qué es un código abreviado?	220
Cómo definir códigos abreviados	221
Cómo generar un código de pantalla	224
Cómo ejecutar una pantalla	224
Sepa qué hacer cuando las cosas no vayan tan bien como pensaba	226
Cómo crear listas desplegables	228
Un paso más	234
Resumen de la lección	236
Preámbulo de la siguiente lección	239
Lección 10. Cómo Añadir más Características a su Pantalla	241
Cómo crear una pantalla de botones	241
Cómo modificar una pantalla de entradas personalizadas	246
Cómo combinar pantallas	247
Cómo generar una aplicación con el Application Generator	250
Cómo usar el menú con su pantalla personalizada	254
Un paso más	255
Resumen de la lección	258
Preámbulo de la siguiente lección	259
Lección 11. Cómo crear Menús Personalizados con el Menú Builder	261
Elementos de menú	262
Cómo usar el menú Builder	262
Cómo trabajar con la ventana menú Design	263
Cómo crear menús personalizado	263
Cómo definir las características de un menú	264

Cómo definir las opciones de un menú	265
Cómo realizar cambios en los menús desplegables	268
Cómo cambiar de nivel en un menú	268
Más cambios que se pueden realizar en los menús desplegables	269
Cómo ver los resultados de que ha hecho	270
Cómo personalizar otro menú	270
Cómo borrar un menú	275
Cómo crear los menús desplegables para las opciones	278
Un paso más	280
Resumen de la lección	281
Preámbulo de la siguiente lección	283
Lección 12. Cómo Reunir con el Project Manager todo lo hecho hasta ahora	285
¿qué son los proyectos y las aplicaciones?	285
Cómo compilar una aplicación y generar un código	287
Cómo examinar su proyecto	289
Cómo trabajar con archivos en el Project Manager	290
Cómo añadir una tabla	291
Cómo definir totalmente las opciones del menú Mostrar	292
Un paso más	298
Resumen de la lección	301
Parte 3. Repaso y Prácticas	303
Apéndice	309
Cómo usar las matrices en las listas desplegables	311
Matriz: tipos de fruto seco	312
Matriz: tipo de relleno	313
Activación y desactivación de los botones	314
Código abreviado inicial de pantalla	315
Código abreviado On Refresh (Show Gets)	315
Glosario	317
Índice alfabético	323