

# Índice General

Índice de Aplicaciones Informáticas .....	9
Introducción: .....	11
Instalación de los Archivos .....	13
Requerimientos para el Uso de las Aplicaciones .....	16
Requisitos para el Uso de las Aplicaciones .....	17
Comentarios y Consultas .....	18

## PRIMERA PARTE: Aplicaciones Informáticas para la Industria Agropecuaria en General .....

Tasaciones Rurales .....	21
<b>Valuación del Capital Agrícola:</b> .....	21
Valuación de la Tierra: Método de Capitalización por Renta: .....	21
Valuación de la Tierra: Método Venal: .....	22
<b>Aplicaciones Informáticas</b> .....	23
<i>Determinación de la Renta por Hectárea</i> .....	23
<i>Valor Fundiario: Método: Capital de la Renta</i> .....	25
<i>Valor Fundiario: Método Venal</i> .....	35
<i>Cálculo de Superficie del Campo</i> .....	42
<b>Proyectos de Inversión</b> .....	45
<b>Valor Actual Neto</b> .....	45
Funciones en Microsoft® Excel: VNA y VNA.NO.PER .....	46
<b>Tasa Interna de Retorno</b> .....	47
Funciones en Microsoft® Excel: TIR y TIR.NO.PER .....	47
<b>Aplicaciones Informáticas</b> .....	49
<i>Análisis VAN y TIR</i> .....	49
<i>Análisis de Inversión</i> .....	52
<b>Administración Contable</b> .....	58
<b>Aplicaciones Informáticas</b> .....	59
Administración de Disponibilidades .....	59
<i>Manejo de Caja Diaria</i> .....	59
<i>Sistema de Viáticos</i> .....	61
<i>Control de Gastos</i> .....	70
Administración Bancaria .....	76
<i>Control de Cheques</i> .....	76

<i>Equivalencias Monetarias .....</i>	83
<i>Sistema Bancario .....</i>	87
<b>Recursos Humanos .....</b>	96
<i>Cálculo de Sueldos .....</i>	96
<i>Costo de la Mano de Obra .....</i>	100
<i>Anticipo a Empleados .....</i>	106
<b>Cuentas Corrientes .....</b>	109
<i>Clientes .....</i>	109
<i>Proveedores .....</i>	114
<b>Stock .....</b>	115
<i>Control de Stock .....</i>	115
<b>Presupuesto .....</b>	119
<i>Flujo de Tesorería .....</i>	119
<i>Sistema de Presupuesto .....</i>	126
<b>Control de Actividades por Lotes .....</b>	131
<i>Mapa del Campo y sus Actividades .....</i>	131
<b>Amortización de Bienes Agropecuarios .....</b>	140
<i>Tipos de Amortización .....</i>	140
<i>Aplicaciones Informáticas .....</i>	141
<i>Cálculo de Depreciación de Bienes .....</i>	141
<b>Seguros Agropecuarios .....</b>	150
<i>El Seguro de Granizo .....</i>	150
<i>Alcances de la Cobertura de Granizo .....</i>	150
<i>Seguro Integral del Campo .....</i>	152
<i>Coberturas Básicas .....</i>	152
<i>COBERTURAS ADICIONALES: .....</i>	154
<i>Seguro de Ganado .....</i>	154
<i>Seguro para Vacas de Tambo .....</i>	155
<i>Aplicaciones Informáticas .....</i>	155
<i>Granizo .....</i>	155
<i>Control de Seguros Generales .....</i>	157
 <b>SEGUNDA PARTE: Aplicaciones para el Sector Ganadero .....</b>	161
 <i>Aplicaciones Informáticas .....</i>	163
<i>Control de Existencia de la Hacienda .....</i>	163
<i>Entradas y Salidas .....</i>	168
<i>Ficha del Animal .....</i>	171
<i>Gestión del Ganado .....</i>	184
<i>Análisis del Peso del Ganado y su Valuación .....</i>	191
<i>Análisis del Peso sobre Escala de Tiempo .....</i>	197

<b>TERCERA PARTE: Aplicaciones para el Sector Agrícola .....</b>	<b>201</b>
<b>Aplicaciones Informáticas .....</b>	<b>203</b>
<i>Administración de Actividades dentro del Campo.....</i>	<i>203</i>
<i>Control de Precipitaciones .....</i>	<i>211</i>
<i>Rinde por Cultivo .....</i>	<i>213</i>
<b>CUARTA PARTE: Herramientas de Microsoft® Excel útiles para el Análisis de la Información .....</b>	<b>217</b>
<b>Introducción .....</b>	<b>219</b>
<b>Filtros .....</b>	<b>219</b>
Autofiltros .....	219
Filtros Avanzados .....	222
Eliminar Filtros .....	225
Aplique múltiples Filtros Automáticos a una misma Hoja de Microsoft® Excel .....	225
<b>Subtotales .....</b>	<b>227</b>
<b>Crear un Gráfico .....</b>	<b>231</b>
Crear un Gráfico con la ayuda del Asistente. ....	232
Crear un Gráfico Predeterminado. ....	238
Crear Tipos de Gráficos Personalizados. ....	239
Modificaciones en el Gráfico .....	240
Modificar Datos en un Gráfico Existente. ....	245
<b>Tablas Dinámicas .....</b>	<b>246</b>
Aplicando Filtros a la Información: .....	251