

Índice Acumulado de Temas: Palabras Clave y Key Words

Volúmenes 5-10 (2005-2010)

Índice acumulado de temas (palabras clave y key words) de los artículos publicados en la Revista Científica UDO Agrícola (Volúmenes 5 al 10) durante los años 2005 al 2010. Los números listados en las palabras clave y key words son aquellos asignados en los artículos indicados en las páginas previas (183-196).

Palabras Clave. Español	Key Words. English
Abundancia; 238 , 261	ω -3 fatty acids; 208
Ácaro fitófago; 155	Abundance; 238, 261
Ácaro; 147, 152, 153	Acceptability; 135
Aceites esenciales; 108	African ox calves; 57
Aceptabilidad; 135	Agar-agar; 165
Acidez titulable y total; 126, 127, 128, 129	<i>Agave angustifolia</i> ; 92
Ácido índol acético; 189, 216	Agave mezcalero; 69
Ácido indolbutírico; 84	<i>Agave tequilana</i> ; 92
Ácido naftalenoacético; 189, 216, 242	Agricultural Extension Service; 47
Ácidos grasos ω -3; 208	Agricultural extension; 249
Acodos aéreos; 140	Agricultural practices; 245
Acuicultura; 236	Agronomic techniques; 158
ADN; 251	Air layers; 140
Agar-agar; 165	Air volume; 231
<i>Agave angustifolia</i> ; 92	Aliphatic hydrocarbon; 256
Agave mezcalero; 69	<i>Allium fistulosum</i> ; 184
<i>Agave tequilana</i> ; 92	<i>Aloe</i> ; 66
Agroquímicos naturales; 105	<i>Anacardium occidentale</i> ; 125
Aguacate; 222, 223	Anatomy; 97
Aguas residuales; 102, 205	<i>Annona muricata</i> ; 145, 167
Ahumado; 255	Antagonism; 48
Aire forzado; 56	Antagonist; 146
Ají dulce; 51, 118	Anthracnose; 145, 175, 176, 222, 223
Ajonjolí; 49	Antibacterial properties; 206
Algodón; 112	Antifungal; 108
Alimentación de peces; 236	Ants; 261
Alimento balanceado comercial; 234	Apparent density; 231
Alimentos marinos; 208	Apple star; 134
<i>Allium fistulosum</i> ; 184	Application date; 130
Almacenamiento de semillas; 99	Aquaculture; 236
Almacenamiento; 132, 133	<i>Arachis hypogaea</i> ; 81
<i>Aloe</i> ; 66	Arbuscular mycorrhizal fungi; 219
Alquiler; 63	Aril; 160
Alta densidad; 157	Aroma chemical and development; 181
Altura de plántula; 141, 143	Aromatic hydrocarbon; 256
Ambiente; 214	Asexual; 242
<i>Anacardium occidentale</i> ; 125	Atterberg limits; 117
Análisis bromatológico; 134	Auxins, 161, 190
Análisis cromatográfico; 49, 61, 81	<i>Avicennia germinans</i> ; 72
Análisis de agrupamiento; 79, 80, 106	Avocado; 222, 223
Análisis de boro; 45	Azomethine-H; 186
Análisis de componentes principales; 106, 211	Banana; 174
Análisis de factores; 79, 80, 233	BAP; 241
Análisis de trayectoria; 59, 183	Bathymetry; 104
Análisis descriptivo; 200	<i>Bemisia</i> spp.; 67, 194
Análisis espacial; 77	Benomil; 149
Análisis multivariado; 49, 61, 81	Benziladenine; 165

- Análisis químicos del vermicompost; 60
 Anatomía foliar; 239
 Anatomía vegetal; 52, 193
 Anatomía, 97
 Ancho de corte económico óptimo; 63
Annona muricata; 145, 167
 Antagonismo; 48
 Antagonista; 146
 Antifúngicos; 108
 Antracnosis; 145, 175, 176, 222, 223
 Aplicación foliar; 189
Arachis hypogaea; 81
 Arado de cincel; 96
 Arilo; 160
 Arrecife Lobos; 74
 Arrecife Tuxpan; 101
 Arrecifes coralinos; 101
 Arrendamiento *versus* adquisición; 64
 Arroz, 58, 213, 224
 Asexual; 242
 Asimilación de CO₂; 82
 Asociación de caracteres; 183
 Auxinas; 161, 190
Avicennia germinans; 72
 Azometina-H; 186
 Bacterias coliformes; 53
 Bagre dorado; 255
 Banano; 174
 Banco de germoplasma; 211, 212
 Bandejas plásticas; 143
 BAP; 241
 Barreras físicas; 67
 Barreras vivas; 67
 Bases genéticas; 58
 Batimetría; 104
 Becerros; 57, 120
Bemisia spp.; 67, 68, 194
 Benciladenina; 165
 Benomilo; 149
 Berenjena; 218
 Bien ambiental, 115
 Biocidas; 105
 Bioclimatología; 169
 Biodegradación; 235
 Biofungicidas; 109
 Biomasa microbiana; 195
 Biomasa; 103, 143
 Biorremediación; 70, 256
 Bolsas de polietileno; 143
 Boro; 76, 186
 Bosque seco tropical; 146
Bothrops; 258, 259, 260
Botryodiplodia theobromae; 107
Brachyplatystoma rousseauxii; 255
 Bromeliaceae; 91
 Brotación; 165, 168
Byttneria; 113
 Cacahuete; 81
 Cacao Criollo; 181
 Bighead carp; 254
 Biochemical profile; 237
 Biocide; 105
 Bioclimatology; 169
 Biodegradation; 235
 Biofungicides; 109
 Biological barriers; 67
 Biomass; 103, 143
 Bioremediation; 256
 Bioremediation; 70
 Black Sigatoka; 174
 Black weevil; 69, 92
 Body measurements; 233
 Bonny light crude oil; 93
 Boron analysis; 45
 Boron; 76, 186
Bothrops; 258, 259, 260
Botryodiplodia theobromae; 107
 Bottlenose dolphins; 104
 Bovine manure; 245
Brachyplatystoma rousseauxii; 255
 Breeding; 125
 Broilers; 233
 Bromatological analysis; 134
 Bromeliaceae; 91
 Bulk density; 55
 Bulls; 250, 251
 Burning; 187
Byttneria; 113
 CaCl₂; 73
 Cactaceae; 91
Cajanus cajan; 111
 Calves; 120
Capsicum annuum; 214
Capsicum chinense; 118
 Carbofuran; 95
 Carcass; 100
 Cardioprotection; 208
Carica papaya; 48, 164
Carthamus tinctorius; 77
 Carvacrol; 108
Caryodendron orinocense; 215
 Cassava; 65, 190, 192
Cassia tomentosa; 219
 Castor bean; 212
 Cetaceans; 238
 Character association; 183
 Characterization; 172
 Chemical and physical characteristics; 160
 Chemical fertilization; 218
 Chemical seed treatment; 99
 Chickpea varieties; 80
 Chickpea; 221
 Chilli; 183
 Chisel plough; 96
 Chlorine; 65
 Chlorophyll content;
 Chlorpyrifos; 217
 Chops; 121

- Cachalote enano; 123
 Cactaceae; 91
 Café; 182
 Caimito; 134
Cajanus cajan; 111
 Cajones de madera; 248
 Calderón gris; 124
 Calidad de fruto; 131
 Calidad de grano; 185, 209
 Calidad sensorial; 200
 Callos embriogénicos; 83
 Cambios de pH; 122
 Cambios espaciales y temporales; 226
 Canal; 100
 Caña de azúcar; 50, 187
 Capacidad de campo; 117
Capsicum annuum; 214
Capsicum chinense; 118
 Caracteres agronómicos; 78
 Caracteres hematológicos; 122
 Características florales; 139
 Características morfométricas de plántulas; 166
 Características químicas y físicas; 160
 Caracterización de hábitat; 104
 Caracterización; 172
 Caraota; 112
 Carbofuran; 95
 Cardioprotección; 208
Carica papaya; 48, 164
 Carne; 232
 Carrera de Ingeniería Agronómica; 46
 Carreras de caballo; 119
Carthamus tinctorius; 77
 Carvacrol; 108
Caryodendron orinocense; 215
Cassia tomentosa; 219
 Cebolla japonesa de verdeo; 184
 Cedro rosado; 71
 Cera epicuticular; 138
 Cerdo; 121
 Cestas plásticas; 248
 Cetáceos; 238
Chrysophyllum cainito; 134, 166
 Chuleta; 121
 Cianobacteria; 102
 Ciénaga de Olivitos; 226
 Cineol; 108
 Ciprofloxacina; 206
 Ciruela mexicana; 109
 Cistoscitos; 52
 Cítricos; 128, 169
Citrus latifolia; 137
Citrus sinensis; 126
 Citrus; 52, 97
 Cladóceras; 103
Clarias gariepinus; 203
 Claves; 86, 87, 199
 Clima; 168, 214
 Cloro; 65
 Chromatography analyses; 49, 61, 81
 Chromosome number; 197
 Chrysanthemum; 246, 247
Chrysophyllum cainito; 134, 166
 Ciénaga de Olivitos; 226
 Cineol; 108
 Ciprofloxacina; 206
Citrus latifolia; 137
Citrus sinensis; 126
 Citrus; 52, 97, 128, 169
 Cladóceras; 103
Clarias gariepinus; 203
 Climate; 168, 214
 Climatic variables; 150
 Cluster analysis; 79, 80, 106
 CO₂; 82, 132
 Coastal lagoon; 75
 Coffee; 182
 Coliform bacteria; 63
Colletotrichum sp; 145, 222, 223
Colocasia esculenta; 116
Colubrina; 240
 Commercial balanced food; 234
 Common bean; 82
 Community education process; 249
 Compaction; 231
 Compost; 188
 Concentrate for animal food; 180
Conocarpus erectus; 114
 Containers management; 60
 Contamination; 65, 70
 Contents of N, P and K; 180
 Contingent valuation method; 225
 Control; 149
 Conventional tillage; 64
 Coral reefs; 101
 Core subsets; 211
 Corms; 110
 Corn; 244
 Corn; 70, 112, 144
 Correlation; 78, 183, 128, 214
 Costs; 63
 Cotton; 112
 Covering; 64
 Cowpea varieties; 79
 Craniometry; 123
Crassipetala; 113
 Criollo cocoa; 181
 Criopreserved; 251
 Crop physiology; 76
 Crop production system; 116
 Crop; 158
 Cropping systems; 71
 Cross breeding; 59
 Cross sections; 191
Crotalus; 258, 259, 260
 Crown graft; 215
Cucumis melo; 161
 Cultivars; 218

- Clorofila; 82
 Cloropirifos; 217
 Cloruro de calcio; 73
 CO₂; 132
 Cobertura; 64
 Coeficiente de variación; 230
 Coeficiente del tiempo de operación; 63
 Colecciones nucleares; 211
Colletotrichum sp; 145, 222, 223
Colocasia esculenta; 116
Colubrina; 240
 Compactación; 231
 Complemento ración alimenticia; 180
 Comportamiento productivo; 234
 Comportamiento; 201
 Compost; 188
 Compuestos volátiles; 181
 Concentración foliar; 167
 Concentrado para animales; 180
 Condiciones de secado; 50
 Conductancia estomática; 82
 Conductividad eléctrica del suelo; 246
 Conejos ; 202, 2,34, 237
Conocarpus erectus; 114
 Consumo energético; 63
 Contaminación petrolera; 54
 Contaminación; 53, 65
 Contenidos de N, P y K; 180
 Control; 149
 Cormos; 110
 Corocillo; 110
 Corona; 215
 Correlación; 78, 128, 183, 214
 Cortes transversales; 191
 Costos ambientales; 115
 Costos; 63
 Craneometría; 123
Crassipetala; 113
 Crecimiento de plántulas; 94
 Crecimiento; 51, 120, 164
 Criopreservado; 251
 Crisantemo; 246, 247
Crotalus; 258, 259, 260
 Cruce dialélico; 185
Cucumis melo; 161
 Cuenca noreste; 124
 Cultivares; 218
 Cultivo bajo invernadero; 246
 Cultivo de microestacas; 192
 Cultivo de tejidos; 65
 Cultivo *in vitro*; 182
 Cultivo intensivo; 188
 Cultivo intercalado; 71
 Cultivo; 158
 Cutícula; 136
Cydonia oblonga; 85
 Deficiencia; 45
 Defoliador; 154
 Delta Amacuro; 116
 Cultural practices; 125
 Curricular reform; 46
 Cut test; 248
 Cuticle; 136
 Cutting; 84, 215, 242
 Cyanobacteria; 102
Cydonia oblonga; 85
 Cystoscith; 52
 Deficiency; 45
 Dehydration; 118
 Delta Amacuro; 116
 Descriptive analysis; 200
 Desiccation; 196
 Development; 51, 137
 Deviled jam; 200
 Diagnosis; 177
 Diallel cross; 185
 Dicotyledons weeds; 87
 Different uses soils; 95
 Direct organogenesis; 191
 Disinfectant; 65
 Disk harrows optimum economic width; 63
 Disk harrows; 63
 Distribution; 124, 238
 Distributional patterns; 114
 Diversity index; 91
 Diversity; 238, 261
 DNA; 251
 Dominant index; 102
 Double plant; 220
 Drilling fluids; 94, 204
 Dry season; 75
 Dryland conditions; 50
 Earliness; 106
 Earthworm humus; 188
 Economic breakeven point; 63
 Economic valuation; 115
 Economics neoliberalism; 249
 Eggplant; 218
Eisenia spp; 60
 Ejaculation; 250
 El Tacal River; 199
Elaeis guineensis; 62, 229
 Electric conductivity of soil; 246
 Elicitor; 105
 Embryogenic callus; 83
 Endocarp; 160
 Endophytic fungi; 174
 Energy consumption; 63
 Entomopathogenic fungi; 194
 Entomopathogenic fungi and nematodes; 69
 Environment patrimony; 115
 Environment property; 115
 Environment; 214
 Environmental costs; 115
 Environmental economic valuation; 225
 Epicuticular wax; 138
 Equilibrium economic point; 64
 Erosion; 64

- Delta del Níger; 93
 Densidad aparente; 55, 231
 Densidad estomática; 193
 Derrame petrolero; 70
 Desarrollo; 51, 137
 Desecación; 196
 Desechos pesqueros; 254
 Deshidratación osmótica a vacío; 73
 Deshidratación; 118
 Desinfectante; 65
 Deslizamientos; 90
 Desuniformidad; 220
 Diagnóstico; 177
 Digestibilidad *in vitro*; 235
 Diseño anidado; 247
 Distribución espacial propiedades de suelo; 228
 Distribución espacial; 103
 Distribución geográfica; 240, 260
 Distribución; 124, 238
 Diversidad florística; 90
 Diversidad genética; 62
 Diversidad; 238, 261
 Dobles plantas; 220
Eisenia spp; 60
Elaeis guineensis; 62, 229
 Elementos minerales; 134
 Embriogénesis somática; 83
 Embriones somáticos; 83
 Emergencia de plántulas; 166
 Empacado al vacío; 255
 Emponzoñamiento por ofidios; 258, 259, 260
 Enchapado lateral; 215
 Encuesta; 252, 253
 Endocarpio; 160
 Enraizamiento; 190
 Entrenamiento sensorial; 200
 Época de aplicación; 130
 Época de cultivo; 184
 Erosión; 64
Erwinia carotovora; 69
 Escalas de medición; 176
Escherichia coli; 121, 206
 Espaciamiento; 220
 Especies nativas; 196
 Especies ribereñas; 199
 Estacas; 84, 215, 242
 Estado de maduración; 136
 Estado Monagas; 86, 87
 Estado Sucre; 88, 198
 Estiaje; 75
 Estiércol bovino; 245
 Estimulación de crecimiento; 105
 Estructura; 72, 114
 Estudio de persistencia; 95
 Etapa de plántulas; 213
 Etnobotánica; 240
 Evaluación de líneas; 210
 Evapotranspiración; 170
 Extensión agrícola; 47
Erwinia carotovora; 69
Escherichia coli; 121, 206
 Essential oils; 108
 Ethnobotanical; 240
 Evaluation; 78
 Evapotranspiration; 170
 Extraction; 251
 Factor analysis; 79, 80, 233
 Falcón; 113
 Farm production unit; 249
 Farmers; 47
 Fermentation; 248
 Fertilization; 164
 Fibre yield; 106
Ficus carica;
 Field capacity; 117
 Finisher broilers; 201
 Firmness; 130
 Fish feeding; 236
 Fish meal replacement; 203
 Fish wastes; 254
 Fish; 232
 Flora; 44
 Floral buds; 147
 Floristic diversity; 90
 Floristic; 199
 Flowering characteristics; 139
 Flowering promoters; 139
 Flowering; 164, 168
 Fluorescence; 82
 Foliar application; 189
 Foliar concentration; 167
 Foliar level; 128, 129
 Food supplement; 100
 Forced air;
 French beans; 112
 Frijol; 54
 Fruit quality; 131
 Fruit weight; 214
 Fruit; 133
 Fruiting; 164
 Fruits; 159
 Fruits; 56
 Fungi endophytes; 173, 147
 Fungus; 175
Fusarium oxysporum; 48
Fusarium wilt; 171
Fusarium; 108
 G.I.S.; 226
 Gastropods; 74, 257
 Gelrite; 165
 Genetic basis; 58
 Genetic diversity; 62
 Genetic engineering; 182
 Genetic improvement; 62
 Genetic parameters; 119
 Genetic transformation; 182
 Genotype x environment interaction; 77
 Geographical distribution; 240, 260

- Extensionismo agrícola; 249
 Extracción; 251
 Extractos vegetales; 68, 131, 194
 Eyaculación; 250
 Falcón; 113
 Fechas de siembra; 210
 Fenofases; 168
 Fenología; 51, 152
 Fermentación; 248
 Fertilidad de suelos; 228
 Fertilización orgánica; 218
 Fertilización potásica; 130
 Fertilización química; 218
 Fertilización; 164
Ficus carica; 56
 Fijación de nitrógeno; 54
 Firmeza; 130
 Fisiología de cultivos; 76
 Fisiología vegetal; 217
 Fisiología; 168
 Fitoplancton; 102
 Flor de Jamaica; 99
 Flora; 44
 Floración; 164, 168
 Florística; 199
 Fluctuación poblacional; 153
 Fluido de perforación; 94, 204
 Fluorescencia; 82
 Fórmula cariotípica; 197
 Frecuencia de volteo; 248
 Frijol; 54, 82
 Fructificación; 164
 Fruta; 133
 Frutales; 159
 Frutas tropicales; 178
 Frutos de tomate de árbol; 178
 Frutos; 56, 162
Fusarium oxysporum; 48, 171
Fusarium; 108
 Ganadería; 253
 Ganancia de peso; 57, 100
 Garbanzo; 221
 Gasterópodos; 74, 257
 Gelrite; 165
 Geoestadística; 228, 229
 Germinación de semillas; 94, 111, 112, 141, 196
 Girasol; 61, 94
 Glacis de explayamiento; 227
Gloeosporium; 223
 Goldfish; 207
 Golfo de Cádiz; 103
 Golfo de México; 238
 Gónadas; 204
 Grama lengua de vaca; 156
 Gramíneas; 239
Grampus griseus; 124
 Guanábana; 145
 Guayaba; 136, 141, 153, 147, 155
 Harina de hojas de neem ; 237
 Geostatistics; 228, 229
 Germination; 94, 111, 112, 141, 196
 Germplasm collection; 211, 212
 Glacis to dwell; 227
Gloeosporium; 223
 Goat milk; 179
 Golden catfish; 255
 Goldfish; 207
 Gonadal somatic index; 204
 Gonads; 204
 Grafting; 85, 215
 Grain quality; 185, 209
 Grain yield; 209
 Grain yield; 244
Grampus griseus; 124
 Grass; 239
 Grass-batatais; 156
 Greenhouse cultivation; 246
 Groundnut; 81, 211
 Growing regulators; 161, 189, 215, 216
 Growth rate; 175
 Growth stimulation; 105
 Growth; 51, 120, 164
 Guava; 136, 141, 147, 153, 155
 Guava; 243
 Gulf of Cádiz; 103
 Gulf of Mexico; 238
 Habitat characterization; 104
 Half-lives; 243
 Harvest waste; 187
 Heavy metal; 53
 Height; 141
Helianthus annuus; 94
Heliconia; 191
Helicotylenchus; 151
Heliotropium indicum; 149
 Hematocrit; 122
 Hematological parameters; 12
 Herbarium; 44
 Herbicides; 195, 221
 Hereque; 172
 Heritability estimates; 78
 Heterosis; 58
Hibiscus cannabinus; 106
Hibiscus sabdariffa; 99, 197
 Hidrotermic treatment; 138
 High density; 157
 Histology; 239
 Homogeneity; 230
 Horserace; 119
 Humidity; 55, 60
 Hybrids;
 IAA; 189, 216
 Ichthyoplankton; 75
Ilex paraguariensis; 217
 Imbibition; 111
 Imposex; 257
in vitro culture; 182
in vitro digestibility; 235

- Harina de larvas; 203
 Harina de maní; 202
 Harina de musáceas; 180
 Harina de semillas de *Leucaena*; 236
 Harina de semillas; 201
 Harina de soya; 236
Helianthus annuus; 94
Heliconia; 191
Helicotylenchus; 151
Heliotropium indicum; 149
 Hematocritos; 122
 Herbarios; 44
 Herbicidas; 195, 221
 Heredabilidad; 78
 Hereque; 172
 Heterosis; 58
Hibiscus cannabinus; 106
Hibiscus sabdariffa; 99, 197
 Híbridos simples; 185, 209
 Híbridos; 244
 Hidrocarburo alifático; 256
 Hidrocarburo aromático; 256
 Higuera; 212
 Histología; 239
 Hojas; 110
 Homogeneidad; 230
 Hongo; 175
 Hongos causantes de la pudrición blanca; 235
 Hongos endófitos; 147, 173, 174
 Hongos entomopatógenos; 69, 194
 Hongos fitopatógenos; 173
 Hongos micorrizógenos arbusculares; 219
 Hongos y nemátodos entomopatógenos; 69
 Huelo de noche; 109
 Huerto orgánico; 188
 Humedad del suelo; 244
 Humedad, XX; 60, 232
 Ictioplancton; 75
 Imbibición; 111
 Imposex; 257
 Inchi; 215
 Incidencia; 145, 172
 Índice de diversidad; 91
 Índice de dominancia; 102
 Índice de maduración; 126
 Índice de marchitez; 117
 Índice estomático; 193
 Índice gonadosomático; 204
 Índices productivos; 162
 Inductor; 105
 Influencia; 96
 Ingeniería genética; 182
 Inhibición antibacteriana; 207
 Injertación; 215
 Injerto; 85
 Inóculo; 219
 Insecticida organofosforado; 243
 Insecto plaga; 154
 Intensidad de luz; 110
in vitro regeneration; 192, 241
in vitro viability; 66
 Inbred lines evaluation; 210
 Inchi; 215
 Incidence; 145, 172
 Indolebutyric acid; 84
 Inoculum; 219
 Insect pest; 154
 Intensive crop; 188
 Interpolation; 228
 Inventory; 144
 Irrigametro®; 170
 Irrigation; 156, 221
 Isoenzymes; 223
 Iwao's procedure; 224
 Japanese bunching onion; 184
 Juice yield; 126
 Karyotypic formulae; 197
 Keys; 86, 87, 199
Kogia sima; 123
 Kriging; 228, 229
Lachesis; 258, 259, 260
Laguncularia racemosa; 72
 Landslides; 90
 Leaf anatomy; 239
 Leaf anatomy; 52
 Lease *versus* acquisition; 64
 Lease; 63
 Leaves; 110
Leucaena seed meal; 236
 Light intensity; 110
 Lima beans; 78
 Lime Tahiti; 52
 Lime; 135
 Lipid profile; 208
Lippia organoides; 149
 Lithocist; 52
 Livestock production; 253
 Lobos Reef,
 Luesia pepper; 186
 Lysimeter; 170
 Macroalgae; 101
 Macronutrients; 167
 Maggot meal; 203
 Maguay head; 92
 Maize husk; 235
 Maize; 220
 Major in Agronomic Engineering; 46
 Malvaceae; 113, 198
 Malvoideae; 198
 Management of insects; 224
Mangifera indica; 132, 138, 148, 173
 Mango; 131, 135, 139, 163, 234
 Mangrove forest; 72
 Mangrove seedling; 93
Manihot esculenta; 190, 192
 Marine mammals; 238
 Mass; 127
 Matrix; 252

- Interacción genotipo x ambiente; 77
 Interpolación; 228
 Inventario; 144
 Irrigâmetro®; 170
 Isoenzimas; 223
 Jalea semifluida; 179
 Jamón endiabado; 200
 Kenaf; 106
Kogia sima; 123
 Kriging; 228, 229
 Labranza cero; 64
 Labranza convencional; 64
 Labranza de conservación; 245
Lachesis; 258, 259, 260
 Laguna costera; 75
 Laguna de Tampamachoco; 75
Laguncularia racemosa; 72
 Lámina de agua; 55
 Leche caprina; 179
 Lechosa; 135, 164
 Lima Tahití; 97, 52
 Lima; 135
 Límites de Atterberg; 117
Lippia origanoides; 149
 Lisímetro; 170
 Listocistos; 52
 Lombricompuesto; 188
 Lumbricultura; 60
 Luz solar; 205
 Macroalgas; 101
 Macroelementos; 167
 Maduración; 133
 Maíz amarillo; 185, 209, 210
 Maíz; 70, 112, 120, 244
 Malezas dicotiledóneas; 87
 Malezas monocotiledóneas; 86
 Malezas; 144, 221
 Malvaceae; 113, 198
 Malvoideae; 198
 Mamíferos marinos; 238
 Mandioca; 190
 Manejo agronómico; 158
 Manejo de canteros; 60
 Manejo de plagas; 224
 Manejo por sitio específico; 229
Mangifera indica; 132, 138, 148, 173
 Mangle; 72
 Mango; 131, 135, 139, 163, 234
 Maní; 81, 211
Manihot esculenta; 190, 192
 Maracuyá dulce; 84
 Marcadores moleculares; 58
 Marcadores SSR; 213
 Masa; 127
 Materia orgánica; 64, 71
 Matriz; 252
 Medidas corporales; 233
 Medio de propagación; 143
 Meiosis; 197
 Maturity index; 126
 Maturity stage; 136
 Measure scale; 176
 Meat; 232
 Meiosis; 197
Melochia; 88, 89
 Mesocarp; 160
 Mesozooplankton; 103
 Metabolites; 237
 Mexico; 74, 101, 240, 261
 Microbial biomass; 195
 Microbial inhibition; 207
 Microcuttings; 165, 192
 Micropropagation; 191
Micrurus; 258, 259, 260
 Mineral nutrition; 76
 Minerals; 123
 Mites; 147
 Mochima National Park; 199
 Moisture; 232
 Molecular markers; 58
 Monagas State; 44, 86, 87
 Monocotyledoneous weeds; 86, 87
 Morphogenesis; 83
 Morphometry; 123
 Mougeotia; 89
 Multicollinearity; 233
 Multi-nutritional blocks; 57
 Multivariate analyses; 49, 61, 81, 212
 Municipal wastewater; 102
Musa AAB; 172
 Musa flour; 180
 Musaceae; 171
 Muskmelon; 161, 189, 216
Mycosphaerella fijiensis; 149, 150
 Myrtaceae; 154
 NAA; 189, 216, 242
Napoleona imperialis; 201
 National park; 115
 Native species; 196
 Natural agrochemicals; 105
 Natural resources; 115, 225, 249
 Nectar; 135
 Neem leaf meal; 237
 Nested design; 247
 New record; 154
 Niger Delta; 93
 Night blooming Jessamine; 109
 Nitrogen fixation; 54
 Non-tillage farming; 64
 Non-uniformity; 220
 Northeastern basin; 124
 Number of seeds; 127
 Nursery; 159
 Nutrients; 130
 Nutrition; 202
 Occasional pest; 152
 Oil contamination; 54
 Oil spill; 70

- Mejoramiento de plantas; 59
 Mejoramiento genético; 62
 Mejoramiento; 125
Melochia; 88, 89
 Melón; 161, 189, 216
 Mesocarpio; 160
 Mesozooplancton; 103
 Metabolitos secundarios; 148
 Metabolitos; 237
 Metales pesados; 53
 Métodos multivariados; 212
 México; 74, 101, 240, 261
 Micobiota del plátano; 146
 Microesquejes; 165
 Micropropagación; 191
Micrurus; 258, 259, 260
 Mirmecofauna; 261
 Mitades de durazno; 73
 Monagas; 44
 Morfogénesis; 83
 Morfometría; 123
 Mougeotia; 89
 Multicolinearidad; 233
Musa AAB; 172
 Musaceae; 151, 171
Mycosphaerella fijiensis; 149, 150
 Myrtaceae; 154
Napoleona imperialis; 201
 Naranja 'Criolla'; 127
 Naranja Valencia; 168
 Néctar; 135
 Neoliberalismo económico; 249
 Nigeria; 93
 Nitrato de potasio; 163
 Nivel foliar de micronutrientos; 128
 Nivel foliar; 128
 Número cromosómico; 197
 Número de semillas; 127
 Nutrición mineral; 76
 Nutrición; 202
 Nutrimentos; 130
 Ocumo chino; 116
 Orchidaceae; 83, 91
 Ordenación vegetal; 90
 Organogénesis directa; 191
 Ovinos; 100
 Papaya; 48, 108, 109
 Parámetros físico-químicos; 53, 104
 Parámetros genéticos; 119
 Parateq; 204
 Parchita; 135, 242
 Parque Nacional Mochima; 199
 Parque Nacional Viñales; 225
 Parque nacional; 115
 Pasifloras; 241
Paspalum notatum; 170
Passiflora edulis v. *flavicarpa*; 142
 Pastos; 239
 Patrimonio ambiental; 115
 Orange 'Criolla'; 127
 Orchidaceae; 83, 91
 Organic fertilization; 218
 Organic garden; 188
 Organic matter; 64, 71
 Organophosphorus pesticide; 243
 Ovine; 100
 Padron pepper; 186
 Papaya; 48, 108, 109, 135, 164
 Parateq; 204
Paspalum notatum; 170
Passiflora edulis v. *flavicarpa*; 142
 Passion fruit; 135
 Passion fruit; 241
 Passion fruit; 242
 Pasture; 239
 Path analysis; 59, 183
 PCR; 222
 Peach halves; 73
 Peanut flour; 202
 Peanut; 81
 Pepper; 214
 Percentage of juice; 129
 Performance; 96, 162, 201
 Pericarp; 160
 Periphyton; 205
 Persistence; 243
 Persistence; 95
 PERT; 64
Pestalotiopsis; 223
 pH changes; 122
Phaseolus vulgaris; 111
 Phenology; 51, 152
 Phenophases; 168
 Phenotypic variability; 211, 212
 Photosynthetic rate; 217
 Physical and chemical properties; 159
 Physical barriers; 67
 Physicochemical parameters; 53, 104
 Physiology; 168
 Phytopathogens; 173
 Phytophagous mite; 155
 Phytoplankton; 102
 Pineapple; 179
 Pink cedar; 71
Piper nigrum; 207
 Plant anatomy; 193
 Plant extracts; 68, 194
 Plant protection; 105, 174
 Plant protein; 236
 Plantain mycobiota; 146
 Plantain; 151, 157
 Planting date; 184
 Plastic bags; 143
 Plastic boxes; 248
 Plastic trays; 143
 Pollen tube; 66
 Pollen; 66
 Pollution; 53

- Patrón de distribución; 114
 PCR; 222
 Perfil lipídico; 208
 Pericarpio; 160
 Perifiton; 205
 Persistencia; 243
 PERT; 64
 Pescado; 232
 Peso del fruto; 214, 216
Pestalotiopsis; 223
 Petróleo crudo; 93
 pH del suelo; 246
Phaseolus lunatus; 78
Phaseolus vulgaris; 111
 Picudo negro; 69, 92
 Pimentón; 183, 214
 Pimiento de Padrón; 186
 Pimiento Luesia; 186
 Piña; 179
 Piñas de maguey; 92
Piper nigrum; 207
 Pistas de tierra y césped; 119
 Plaga ocasional; 152
 Plan de muestreo secuencial; 224
 Plántulas de mangle; 93
 Plátano; 157
 Población; 104
 Podas; 139, 162, 163
 Polen; 66
 Pollos de engorde; 201, 233
 Porcentaje de severidad; 176
 Porcentaje de zumo; 129
 Porosidad; 55
 Portainjerto; 137
 Posición de la semilla; 166
 Posición y número de cuerpos; 96
 Postcosecha; 132, 136, 148, 181
Pouteria sapota; 107
 Prácticas agrícolas; 245
 Prácticas culturales; 125
Pratylenchus; 151
 Predicción; 120, 152
 Preemergencia; 221
 Procedimiento de Iwao; 224
 Procedimiento de Wald; 224
 Proceso educativo comunitario; 249
 Producción de plántulas; 141
 Producción; 114, 163, 218
 Productores agropecuarios; 47
 Promotores florales; 139
 Pronóstico de Sigatoka; 150
 Propagación de parchita; 142
 Propagación vegetativa; 84, 140
 Propiedades antibacteriales; 206
 Propiedades físicas del suelo; 227
 Propiedades físicas y químicas; 159
 Propiedades químicas del suelo; 227
 Propiedades sensoriales; 133
 Protección de plantas; 105, 174
 Population fluctuation; 153
 Population; 104
 Pork; 121
 Porosity; 55
 Postharvest rot; 107
 Postharvest; 132, 136, 148, 181
 Potassium fertilization; 130
 Potassium nitrate; 163
 Potassium tiosulphate; 163
Pouteria sapota; 107
Pratylenchus; 151
 Prediction; 120, 152
 Preemergence treatments; 166
 Pre-emergence; 221
 Principal component analysis; 106, 211
 Proctor test; 231
 Production system; 158, 177
 Production; 163, 218
 Productive behavior; 234
 Productive indices; 162
 Productive projects; 253
 Productivity; 114
 Prognosis of Sigatoka; 150
 Propagation medium; 143
 Propagation; 142
 Protein; 232
 Pruning; 139, 162, 163
Pseudomonas aeruginosae; 206
 Pseudostem; 191
Psidium guajava; 140, 162, 243
Psidium; 144
 Purple nutsedge; 110
 Pygmy sperm whale; 123
Pyrus communis; 85
 Quality; 200
 Rabbits; 202, 234, 237
 Race time; 119
Radopholus; 151
Ralstonia solanacearum; 172
 RAPD; 222
 Recolonization; 90
 Red mombin; 109
 Refrigeration; 133, 155
 Regression; 215, 233
 Regulator of growth; 140
 Removal frequency; 248
 Report; 154
 Reports; 252
Rhizophora mangle; 72, 93
 Rice; 58, 213, 224
 Richness; 261
Ricinus communis; 149, 212
 Riparian species; 199
 Ripening; 133
 Risso's dolphin; 124
 Rooststock; 137
 Rooting; 190
 Roselle; 99
 Rotation; 233

- Proteína vegetal; 236
 Proteína; 232
 Proyectos productivos; 253
 Prueba de corte; 248
 Prueba Proctor; 231
 Pruebas bioquímicas del suero ; 237
Pseudomonas aeruginosae; 206
 Pseudotallo; 191
Psidium guajava; 140, 162, 243
Psidium; 144
 Pudrición apical del fruto; 155
 Pudriciones postcosecha; 107
 Punto de equilibrio económico; 63, 64
Pyrus communis; 85
 Quema; 187
 Química y desarrollo del aroma; 181
Radopholus; 151
Ralstonia solanacearum; 172
 RAPD; 222
 Rastras de discos; 63
 Rastrojo; 202
 Recolonización; 90
 Recursos naturales; 115, 225, 249
 Reforma curricular; 46
 Refrigeración; 133, 255
 Regeneración *in vitro*; 192, 241
 Régimen hídrico; 169
 Regiones de Sonora; 253
 Registro; 154
 Regresión; 215, 233
 Reguladores de crecimiento; 140, 161, 189, 216
 Reguladores; 215
 Rendimiento de fibra; 106
 Rendimiento de grano; 244
 Rendimiento de semilla; 78
 Rendimiento en zumo; 126
 Rendimiento; 59, 157, 162, 184, 209, 227, 232,
 Reportes; 252
 Requerimientos de agua; 156
 Residuos de cosecha; 187
 Respiración microbiana; 195
Rhizophora mangle; 72, 93
 Ricino; 212
Ricinus communis; 149
 Riego; 156, 221
 Río El Tacal; 199
 Riqueza; 261
 Rotación; 233
 Rutaceae; 52, 97
 S.I.G.; 226
 Sacarosa; 50
Sarotherodon melanothero; 122
 Saturnido; 154
Scyphophorus interstitialis; 69
 Selección; 62
 Semen; 250, 251
 Semillas; 196
 Semivarianza; 246
 Semivariograma; 229
 Rutaceae; 52, 97
 Salinity tolerance; 213
 Sandy soil; 50
Sarotherodon melanotheron; 122
 Saturnid; 154
 Savannah soil; 96
Scyphophorus interstitialis; 69
 Seafood; 208
 Secondary metabolites; 148
 Seed meal; 201
 Seed storage; 99
 Seed yield; 78
 Seedling characteristics; 166
 Seedling growth; 94
 Seedling height; 143
 Seedling production; 141
 Seedling stage; 213
 Seedlings emergency; 166
 Seeds; 196
 Selection; 62
 Semen; 250, 251
 Semi-fluid jelly; 179
 Semivariance; 246
 Semivariograms; 229
 Sensorial properties; 133
 Sensory training; 200
 Sequential sampling plan; 224
 Serum; 237
 Sesame; 49
Sesamum indicum; 49
 Severity percentage; 176
 Shading; 98
 Shank position and number; 96
 Sheering resistance; 117
 Shooting; 168
 Single-cross hybrid; 185, 209
 Site-specific management; 229
 Smoked; 255
 Snake poisoning; 258, 259, 260
 Soil chemical properties; 227
 Soil fertility; 228
 Soil moisture; 244
 Soil pH; 246
 Soil physical properties; 227
 Soil respiration; 195
 Soil series; 230
 Soil solidity; 231
 Soil temperature; 247
 Soil; 45, 55, 90
 Solanaceae; 193
Solanum melongena; 67, 194
Solanum; 193
 Soluble solids; 127, 128, 129, 130, 161
 Somatic embryogenesis; 83
 Somatic embryos; 83
 Sonora regions; 253
 Soursop; 145
 South zone of Maracaibo Lake; 146
 Sowing dates; 210

- Serie de suelo; 230
Sesamum indicum; 49
 Sigatoka Negra; 174
 Sistema de producción; 116, 158
 Sistema productivo; 177
 Solanaceae; 193
Solanum melongena; 67, 68, 194
Solanum; 193
 Solidez del suelo; 231
 Sólidos solubles; 127, 128, 129, 130, 161
 Sombreado; 98
 Soxhlet; 207
Staphylococcus aureus; 206
 Sterculiaceae; 88, 89
 Sucesión; 205
 Suelo arenoso; 50
 Suelo con distintos usos; 95
 Suelos de sabana; 96
 Suelos; 45, 55, 90
 Suero; 237
 Suplementación; 100
 Suplementos proteicos; 57
 Sur del Lago de Maracaibo; 146, 151
 Sustitución de harina de pescado; 203
 Sustitución; 202
 Sustrato; 141, 159
 Tallo; 97
 Tártago; 212
 Tasa de crecimiento; 175
 Tasa fotosintética; 217
 Taxonomía; 74, 89, 113
 TBT; 257
 TCLs; 191
 Teledetección; 226
 Temperatura de almacenamiento; 99
 Temperatura del suelo; 247
 Temperatura; 118, 136
 Tenca manchada; 254
 Tensión cortante; 117
 Tenuipalpidae; 147
 Tepetate; 219
 Terrahumus®; 142
Theobroma cacao; 158, 177
 Tiempo de carrera; 119
 Tiempo de vida media; 243
Tilapia guineenses; 204
 Tilapia; 254
 Tílides; 171
 Tiosulfato de potasio; 163
 Tipo de explante; 241
 Tolerancia a la salinidad; 213
 Tolerancia; 196
 Toros; 250, 251
 Toxicidad; 45, 186
 Transformación genética; 182
 Tratamiento hidrotérmico; 138
 Tratamiento químico de semillas; 99
 Tratamiento; 205
 Tratamientos pregerminativos; 166
 Sowing seed position; 166
 Soxhlet; 207
 Soya bean meal; 236
 Space and temporary changes; 226
 Spacing; 220
 Spatial analysis; 77
 Spatial distribution of soil properties; 228
 Spatial distribution; 103
 Spatial variability; 246, 247
 Spider mite; 152, 153
 Splice side; 215
 Sprouting; 165
 SSR markers; 213
Staphylococcus aureus; 206
 Stem; 97
 Sterculiaceae; 88, 89
 Stomatal conductance; 82
 Stomatal density; 193
 Stomatal index; 193
 Storage temperature; 99
 Storage; 132, 133
 Structure; 72, 114
 Stubble; 202
 Styler-end rot disease; 155
 Substitution; 202
 Substrate; 141, 159
 Succession; 205
 Sucre State; 88, 198
 Sucrose; 50
 Sugarcane; 50, 187
 Sunflower; 61, 94
 Sunlight; 205
 Supplement rations; 180
 Survey; 252, 253
 Sweet passion-fruit; 84
 Sweet pepper; 51, 118
 Tahitian lime; 97
 Tampamachoco lagoon;
 Taro; 116
 Taxonomy; 74, 89, 113
 TBT; 257
 TCLs; 191
 Teledetection; 226
 Temperature; 118, 136
 Tenuipalpidae; 147
 Tepetate soil; 219
 Terrahumus®; 142
Theobroma cacao; 158, 177
Tilapia guineensis; 204
 Tilapia; 254
 Tílides; 171
 Tillage conservation; 245
 Timeliness factor; 63
 Tissue culture; 65
 Titratable acidity; 127
 Tolerance; 196
 Total acidity; 126, 128, 129
 Toxicity; 45, 186
 Treatment; 205

- Trichoderma atroviride*; 174
Trichoderma; 48
 Trigo; 59
Triticum aestivum; 59
 Tubo polínico; 66
Tursiops truncatus; 104
 Tusa de maíz; 235
 Tutores; 98
 Ultraestructura; 138
 Unidad de producción campesina; 249
 Uniformidad; 55
 Universidad de Oriente; 47
 Usos; 72, 91
 Vainillina; 98
 Valoración contingente; 225
 Valoración económica ambiental; 115, 225
Vanilla planifolia; 98
 Variabilidad espacial; 246, 247
 Variabilidad; 211, 212, 230
 Variables climáticas; 150
 Variantes; 223
 Variedades de frijol; 79
 Variedades de garbanzo; 80
 Variedades; 244
 Venezuela; 44, 86, 87, 88, 89, 113, 123, 124, 144, 152, 153, 198, 226,
 Veracruz; 74, 101, 238
 Vermicompost; 142, 164
 Viabilidad *in vitro*; 66
Vigna unguiculata; 54, 79

 Vinaza; 142
 Vino de frutas; 178
 Vivero; 159
 Volumen de aire; 231
 Yemas florales; 147
 Yerba mate; 217
 Yogurt; 179
 Yuca; 65, 192
Zea mays; 70, 111, 209, 210
 Zulia; 144, 152, 153
-
- Tree tomato fruits; 178
Trichoderma atroviride; 174
Trichoderma; 48
Triticum aestivum; 59
 Tropical dry forest; 146, 151
 Tropical fruits; 178
 Turf and dirt tracks; 119
 Tutores; 98
 Tuxpan reef; 101
 Type of explant; 241
 Ultrastructure; 138
 Uniformity; 55
 Universidad de Oriente; 47
 Uses; 72, 91
 Vacuum osmotic dehydration; 73
 Vacuum packaged; 255
 Valencia orange; 168
Vanilla planifolia; 98
 Vanillin; 98
 Variability coefficient; 230
 Variability; 230
 Variants; 223
 Varieties; 244
 Vegetal extracts; 131
 Vegetal physiology; 217

 Vegetation analysis; 90
 Vegetative characteristics; 162
 Vegetative propagation; 84, 140
 Venezuela; 44, 86, 87, 88, 89, 113, 123, 124, 144, 152, 153, 198, 226,
 Veracruz; 74, 101, 238
 Vermicompost; 60, 142, 164
Vigna unguiculata; 54, 79
 Vinasse; 142
 Viñales National Park; 225
 Volatile compounds; 181
 Wald's procedure; 224
 Waste water; 205
 Water deficit; 169
 Water depth; 55
 Water requirements; 156
 Weeds; 144, 221
 Weight fruit; 216
 Weight gain; 57, 100
 Wheat; 59
 White-rot fungi; 235
 Wine from fruits; 178
 Withered index; 117
 Wooden boxes; 248
 Yellow maize; 185, 209, 210
 Yield; 50, 157, 184, 227, 232
 Yogurt; 179
Zea mays; 70, 111, 209, 210
 Zulia; 144, 152, 153
-