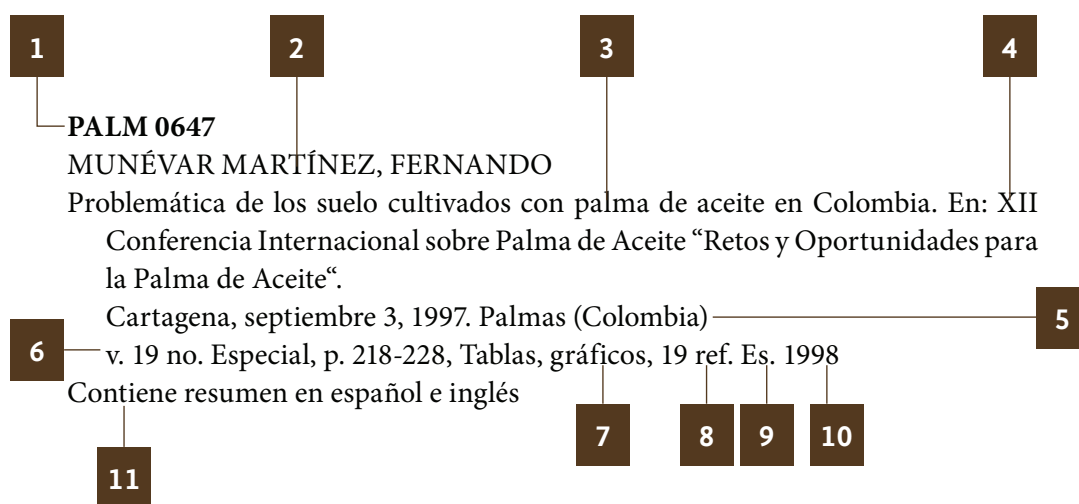


Índice de revista Palmas, volumen 39, 2018

Este índice, preparado por el Centro de Información y Documentación de Fedepalma, consta de cuatro secciones: Referencias bibliográficas, Índice alfabético de autores e Índice alfabético de temas, continuando así con el esquema utilizado en el Índice 1980-1999.

Estructura para las referencias bibliográficas

Modelo de registro bibliográfico



- | | |
|---|---|
| 1. Número que identifica cada referencia bibliográfica en el Índice | 6. Volumen, número y páginas |
| 2. Autor del artículo | 7. Información descriptiva (tablas, gráficos, etc.) |
| 3. Título del artículo | 8. Número de referencias |
| 4. Nombre de la reunión, ciudad y fecha | 9. Idioma de publicación |
| 5. Título de la revista y país de origen | 10. Año de publicación |
| | 11. Notas |

Índice alfabético de autores

M

MUNÉVAR MARTÍNEZ, FERNANDO
0647, 0701

Índice alfabético de temas

S

Suelos
0112, 0118, 0257, 0347, 0372, 0399, 0400, 0647, 0701

Referencias bibliográficas de revista Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018)

PALM 2116

EDITORIAL

El mundo celebra cien años de producción comercial de palma de aceite, el referente de Malasia. *The World Celebrates One Hundred Years of Commercial Oil Palm Production with Malaysia as a Benchmark*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No. 1 p. 6-9.

Contiene texto en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, HISTORIA, MALASIA, EDITORIAL.

PALM 2117

SIEW-KEONG, MAH / ARENAS, CARLOS.

Traductor. 100 años de gloria y el horizonte por venir. *100 Years of Glory and the Next Horizon*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.1 p. 11-14. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, HISTORIA, MALASIA, COLUMNISTA INVITADO

PALM 2118

WOITTEZ, LOTTE S. / VAN WIJK, MARK T. / SLINGERLAND, MAJA / VAN NOORDWIJK, MEINE / GILLER, KEN E. / ARENAS, CARLOS.

Traductor. Brechas de rendimiento en el cultivo de palma de aceite: una revisión cuantitativa de factores determinantes. *Yield Gaps in Oil Palm: A Quantitative Review of Contributing Factors*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.1 p. 16-68.

Contiene resumen en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, RENDIMIENTO, INTENSIFICACIÓN, CULTIVO/SOSTENIBILIDAD.

PALM 2119

ÁLVAREZ, OSCAR M. / RUÍZ Á., ELIZABETH / MOSQUERA M., MAURICIO / SILVA, JOSÉ A.

Evaluación económica de sistemas de riego para plantaciones de palma aceitera en la Zona Norte de Colombia. *Economic Assessment of Irrigation Systems for Oil Palm Plantations at the Colombian Northern Zone*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.1 p. 69-85.

Contiene resumen en español e inglés. INDICADORES, FINANZAS, AGUA, EFICIENCIA, RENTABILIDAD, CULTIVO/SOSTENIBILIDAD

PALM 2120

HINESTROZA C., ALCIBIADES.

Paso a paso en la producción de aceite de palma sostenible. *Step by Step for Sustainable Palm Oil Production*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.1 p. 86-89. NÚCLEO PALMERO, SOSTENIBILIDAD, MEJORES PRÁCTICAS.

PALM 2121

MESA G., CARLOS A.

De la política pública a la política gremial: el Fondo de Estabilización de Precios de la Palma de Aceite en Colombia. *From Public Policy to a Sectorial Policy: The Price Stabilization Fund for Kernel, Palm Oil and their Fractions*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.1 p. 91-118.

Contiene resumen en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, POLÍTICA PÚBLICA, MERCADEO, FONDO DE ESTABILIZACIÓN DE PRECIOS PARA LA PALMA DE ACEITE - FEP, INSTITUCIONALIDAD.

PALM 2122

ÁVILA M., KELLY / PICO O., GILBERTO / DÍAZ G., RODRIGO A. / SARRIA V., GREICY / ROMERO A., HERNÁN M.

Identificación de estructuras de infección de *Phytophthora palmivora* en hojas de clones de palma de aceite (*Elaeis guineensis* Jacq.). *Identification of infection structures of *Phytophthora palmivora* in leaves of oil palm clones (*Elaeis guineensis* Jacq.)*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.1 p. 120-130.

Contiene resumen en español e inglés. PHYTOPHTHORA PALMIVORA, CLONACIÓN, ORTETS, SANIDAD.

PALM 2123

MONDRAGÓN S., ALEXANDRA.

Aceite de palma y Codex Alimentarius. *Palm Oil and Codex Alimentarius*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No. 1 p. 131-133. CODEX ALIMENTARIUS, ACEITE DE PALMA, NUTRICIÓN, CONSUMO, SALUD Y NUTRICIÓN HUMANA.

PALM 2124

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA

Publicaciones de Fedepalma y Cenipalma en otros medios. *Publications by Fedepalma and Cenipalma in other Media*. Evolución de las plantas de beneficio del fruto de la palma de aceite a biorrefinerías: revisión de la literatura sobre los usos actuales y potenciales de la biomasa residual y los efluentes (*Evolution of palm oil mills into bio-refineries: Literature review on current and potential uses of residual biomass and effluents*). Avances en la interpretación de imágenes tomográficas como método de detección temprana de palmas de aceite afectadas por Pudrición basal del estípite (PBE) en Colombia (*Advances in the Interpretation of Tomographic Images as an Early Detection Method of Oil Palm Affected by Basal Stem Rot in Colombia*). Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.1 P. 134-135. PLANTAS DE BENEFICIO, BIORREFINERÍAS, IMÁGENES TOMOGRÁFICAS, PUDRICIÓN BASAL DE ESTÍPITE, PUBLICACIONES DE LA FEDERACIÓN EN OTROS MEDIOS.

PALM 2125

EDITORIAL

Balance poco alentador para el sector palmero deja el Gobierno Santos. *Santos Administration Ends with a Discouraging Outlook for the Oil Palm Sector*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 6-11.

Contiene texto en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, PUDRICIÓN DEL COGOLLO, POLÍTICA PÚBLICA, DESARROLLO RURAL, IMPUESTOS, EDITORIAL.

PALM 2126

MOSQUERA M., MAURICIO / VALDERRAMA V., MABYR / RUÍZ Á., ELIZABETH / LÓPEZ A., DANIEL / CASTRO Z., LUIS E. / GONZÁLEZ A., MARÍA A.

Costos económicos de producción para el fruto de palma aceitera y el aceite de palma en 2016: estimación para un grupo de productores colombianos. *Economic Production Costs for the Fruit of Oil Palms and Crude Palm Oil in 2016: Estimation in a Group of Colombian Producers*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 13-26.

Contiene resumen en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, ACEITE DE PALMA, PRODUCCIÓN, COSTOS, ELAEIS GUINEENSIS, ELAEIS OLEIFERA X ELAEIS GUINEENSIS (OXG), CULTIVO/SOSTENIBILIDAD.

PALM 2127

AZIZ, MUHAMMAD / KURNIAWAN, TEDI / ODA, TAKUYA / KASHIWAGI, TAKAO / ARENAS, CARLOS.

Traductor. Generación avanzada de energía a partir de la biomasa residual en plantas de beneficio de aceite

de palma. *Advanced Power Generation Using Biomass Wastes from Palm Oil Mills*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 27-46.

Contiene resumen en español e inglés. GENERACIÓN DE ENERGÍA, EFLUENTES, MANEJO DE RESIDUOS, TUSA, POME, VALOR AGREGADO.

PALM 2128

RUIZ, ELIZABETH / MOSQUERA M., MAURICIO / MESA F., ELOINA / MORENO, EDUARDO / MEDINA, CAMILO / MALAGÓN, VÍCTOR.

Un método para definir la estrategia de transferencia de tecnología a proveedores de fruta de palma de aceite. *A Method for Defining the Strategy for Technology Transfer to Oil Palm Fruit Providers*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 47-57.

Contiene resumen en español e inglés. TECNOLOGÍA, MEJORES PRÁCTICAS, INNOVACIÓN, ANÁLISIS, EXTENSIÓN.

PALM 2129

BARRIOS T., CARLOS E. / CASTILLO V., NATALIA J. / BUSTILLO P., ALEX E. / MÉNDEZ G., ADALBERTO.

Biología del raspador de la flecha, *Cephaloleia vagelineata* Pic. (Coleoptera : Chrysomelidae), plaga de la palma de aceite en Colombia. *Biology of Cephaloleia vagelineata Pic. (Coleoptera: Chrysomelidae) Pest of the Oil Palm in Colombia*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 59-65.

Contiene resumen en español e inglés. CICLO DE VIDA, CEPHALOLEIA VAGELINEATA, BIOLOGÍA, PALMA DE ACEITE, SANIDAD.

PALM 2130

FREE CHOICE INSTITUTE – CAMPAGNE LIBERALE / ARENAS, CARLOS.

Traductor. Libre de aceite de palma, con más grasas saturadas. Análisis comparativo de los valores nutricionales presentados en los empaques de 60 productos. *Palm Oil Free, with more Saturated Fats. A Comparative Research on the Nutritional Profile Indicated on the Packaging of 60 Food Products*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 66-77

Contiene resumen en español e inglés. ACEITE DE PALMA, VALOR NUTRICIONAL, EMPAQUES, CONSUMIDORES, POSICIONAMIENTO, CONSUMO, SALUD Y NUTRICIÓN HUMANA.

PALM 2131

MONDRAGÓN S., ALEXANDRA / BAENA S., MARIA A.

Aceite de palma, una opción versátil para alimentos funcionales. *Palm Oil, A Versatile Option for Functional Foods*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 78-87.

Contiene resumen en español e inglés. ALIMENTOS

FUNCIONALES, ACEITE DE PALMA, TOCOTRIENOS, CAROTENOS, ANTIOXIDANTES, VALOR NUTRICIONAL, CONSUMO, SALUD Y NUTRICIÓN HUMANA.

PALM 2132

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA

Publicaciones de Fedepalma y Cenipalma en otros medios. *Publications by Fedepalma and Cenipalma in other Media*. Evaluación de alternativas para la evolución de las plantas de beneficio del fruto de la palma de aceite de palma a biorrefinerías (*Evaluation of Alternatives for the Evolution of Palm Oil Mills into Biorefineries*). Pudrición del cogollo causada por *Phytophthora palmivora*: una enfermedad destructiva emergente para la palma de aceite (*Bud Rot Caused by Phytophthora palmivora: A Destructive Emerging Disease of Oil Palm*). Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.2 p. 88-90. PLANTAS DE BENEFICIO, BIORREFINERÍAS, PUDRICIÓN DEL COGOLLO, PHYTOPHTHORA PALMIVORA, PUBLICACIONES DE LA FEDERACIÓN EN OTROS MEDIOS.

PALM 2133

EDITORIAL

El gremio palmero colombiano, comprometido con la ciencia, la tecnología y la innovación. *Colombian Oil Palm Agroindustry: Committed to Science, Technology, and Innovation*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 8-13.

Contiene texto en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, CIENCIA, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN, EDITORIAL.

PALM 2134

DANGOND L., LUIS F.

La Colombia palmera del 2030, ¿un sueño posible?. *Oil Palm in Colombia in 2030. A possible dream?*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 16-26. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, ACEITE DE PALMA, USOS INDUSTRIALES, USOS COMESTIBLES, SOSTENIBILIDAD, ACTO DE INSTALACIÓN.

PALM 2135

SANTOS C., JUAN M.

Mensaje del Presidente de la República al Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. *Message by the President of the Republic of Colombia to the National Congress of Oil Palm Growers*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 27. IN-

DUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, ECONOMÍA, ACTO DE INSTALACIÓN.

PALM 2136

ZAMBRANO C., SAMUEL.

Palabras de Samuel Zambrano Canizales, Viceministro de Asuntos Agropecuarios. *Message by Samuel Zambrano Canizales, Vice-minister of Agricultural Affairs*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 28-30. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, GENERACIÓN DE ENERGÍA, PRODUCTIVIDAD, GESTION AMBIENTAL, SOSTENIBILIDAD, ACTO DE INSTALACIÓN.

PALM 2137

BEDOYA V., JORGE E.

Palabras de Jorge Enrique Bedoya Vizcaya, Presidente de la Sociedad de Agricultores de Colombia (SAC). *Message by Jorge Enrique Bedoya Vizcaya, President of the Colombian Agricultural Association*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 31-33. SEGURIDAD JURÍDICA, PROPIEDAD RURAL, POLÍTICA PÚBLICA, BIENES Y SERVICIOS PÚBLICOS, TRABAJO RURAL, ACTO DE INSTALACIÓN.

PALM 2138

MEJÍA H., ADRIANA.

Presentación del estudio “Una apuesta por la competitividad de Tumaco: construcción territorial, inclusión productiva y bienestar social”. *Presentation of the Study “A Commitment to the Competitiveness of Tumaco: Territorial Construction, Productive Inclusion and Social Welfare”*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 34-36. COMPETITIVIDAD, DESARROLLO REGIONAL, RECURSOS NATURALES, DESARROLLO AGRÍCOLA, TUMACO, ACTO DE INSTALACIÓN.

PALM 2139

MESA D., JENS.

La palma de aceite en Colombia: una agroindustria dinámica y con gran potencial de desarrollo. *Oil palm in Colombia: A Dynamic Agroindustry with Great Potential for Development*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 37-41. ACTIVIDAD GREMIAL, ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS, PRODUCTIVIDAD, SOSTENIBILIDAD, COMPETITIVIDAD, LIDERAZGO, INTERÉS SECTORIAL.

PALM 2140

TUGENDHAT, EDUARDO.

Una nueva visión para la transformación de sistemas agroempresariales: implicaciones para la palma aceitera colombiana. *A New Perspective for the Transformation of Agribusiness Systems: Implications for Colombian Oil Palm*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 42-46. AGRICULTURA, SOSTENIBILIDAD, CADENA DE VALOR, CONSERVACIÓN DE LOS RECURSOS, CONSUMIDORES, ECONOMÍA, INTERÉS SECTORIAL.

PALM 2141

DARREL WEBBER.

Principales desafíos de las empresas palmeras de cara a la implementación de la RSPO para Colombia y Latinoamérica. *Main Challenges for Colombian and Latin American Oil Palm Companies in the Implementation of RSPO Standards*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 47-51. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, SOSTENIBILIDAD, RESPONSABILIDAD SOCIAL, ÉTICA EMPRESARIAL, MERCADOS, RSPO, INTERÉS SECTORIAL.

PALM 2142

GÓMEZ B., GONZALO.

Los retos de un buen gobierno corporativo. *Challenges for a Good Corporate Governance*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 52-54. MODELOS, GOBERNANZA, PROPIEDAD, EMPRESA, FAMILIA, INTERÉS SECTORIAL.

PALM 2143

VILLAFUERTE, JAIME.

Lean Six Sigma: eficiencia para la empresa palmera. *Lean Six Sigma: Efficiency for Oil Palm Companies*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 55-57. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, PROCESOS, VALOR AGREGADO, CLIENTE, MERCADOS, MEJORAMIENTO, INTERÉS SECTORIAL.

PALM 2144

PEÑA, JUAN C.

Campaña de fomento del consumo de aceite de palma colombiano: un esfuerzo de todos. *Promoting the Consumption of Colombian Palm Oil: An Effort by All*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 58-60. ACEITE DE PALMA, CONSUMO, VALOR NUTRICIONAL, POSICIONAMIENTO, MERCADO, CAMPAÑA, INTERÉS SECTORIAL.

PALM 2145

BART VAN HOOF / CARINA SÁNCHEZ / ALEX SAER.

Generación del valor ambiental: oportunidades en plantas de beneficio del sector palmicultor colombiano. *Environmental Value Creation: Opportunities for Colombian Palm Oil Mills*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 61-74. GERENCIA AMBIENTAL, GERENCIA DE VALOR, PLANTAS DE BENEFICIO, DESEMPEÑO AMBIENTAL, GESTION ORGANIZACIONAL, NORMAS, MEJORAMIENTO, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2146

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN PALMA DE ACEITE, CENIPALMA / BECERRA E., JULIÁN F. / SARRIA V., GREICY / ALDANA DE LA T., ROSA.

Pudrición del cogollo: avances y manejo integrado de la sanidad. *Bud Rot: Advances and Integrated Phytosanitary Management*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 75-78. PUDRICIÓN DEL COGOLLO, INVESTIGACIÓN, RHYNCHOPHORUS PALMARUM, MANEJO DE LA ENFERMEDAD, PHYTOPHTHORA PALMIVORA, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2147

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN PALMA DE ACEITE, CENIPALMA / OJEDA A., SILVIA / HINESTROZA C., ALCIBIADES.

Mejores prácticas agroindustriales: el enfoque de la Federación con los Núcleos Palmeros para la producción de aceite de palma sostenible. *Best Agroindustrial Practices: An Approach by Fedepalma and Colombian Oil Palm Nucleus for the Production of Sustainable Palm Oil*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 79-81. MEJORES PRÁCTICAS, PALMA DE ACEITE, MODELO PRODUCTIVO, SOSTENIBILIDAD, NÚCLEO PALMERO, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2148

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN PALMA DE ACEITE, CENIPALMA / MONDRAGÓN S., ALEXANDRA / BAENA S., MARIA A.

Beneficios nutricionales del aceite de palma: una mirada desde la ciencia. *Nutritional Benefits of Palm Oil: A Scientific Approach*. Memorias XVLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 82-84. ACEITES VEGETALES, ÁCIDOS GRASOS, ACEITE DE PALMA, CONSUMO, NUTRICIÓN, ALIMENTACIÓN, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2149

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / BAQUERO G., JAIME.

¿En qué se invierten los recursos que aportan los palmicultores colombianos?. *How are Invested the Resources Provided by Colombian Oil Palm Growers?*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 85-88. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, SOSTENIBILIDAD, INVERSIÓN, INSTITUCIONALIDAD, FINANCIAMIENTO, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2150

CONSULTORA NEARCO.

Relacionamiento y defensa del aceite de palma colombiano en la Unión Europea. *Public Relations and Defense of Colombian Palm Oil at the European Union*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 89-91. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, UNIÓN EUROPEA, DEFORESTACIÓN, EXPORTACIÓN, MERCADOS, SOSTENIBILIDAD, POSICIONAMIENTO, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2151

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / ANGARITA C., ESNEIDER.

Percepción de la reputación e imagen del sector palmero colombiano. *Perception of Colombian Oil Palm Sector's Reputation and Image*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 92-86. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, POSICIONAMIENTO, MEDIOS AUDIOVISUALES, PUBLICIDAD, MARCA, CANALES DE INFORMACION, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2152

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN PALMA DE ACEITE, CENIPALMA / MOSQUERA M., MAURICIO / BELTRÁN G., JORGE A. / HINESTROZA C., ALCIBIADES.

Incremento en la productividad y reducción de brechas tecnológicas: primer paso en el proceso para alcanzar la sostenibilidad. *Increasing Productivity and Closing Technological Gaps: The First Step in the Process towards Sustainability*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 97-103. NÚCLEO PALMERO, PARCELAS DEMOSTRATIVAS, PALMA DE ACEITE, PRODUCTIVIDAD, COSTOS, MANEJO FITOSANITARIO, MEJORES PRÁCTICAS, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2153

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / DAZA A., FELIPE.

Resultados de la Primera Gran Encuesta Nacional de Empleo Directo en el Sector Palmero Colombiano. *Results of the First National Survey on Direct Employment in the Colombian Oil Palm Sector*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 104-109. EMPLEO, INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, DIGNIFICACIÓN DE TRABAJO, EMPLEO FORMAL, RESPONSABILIDAD SOCIAL, BIENESTAR, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2154

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / MAHECHA A., XIMENA.

Evaluación del impacto de la investigación y la transferencia de Cenipalma para enfrentar la PC, financiada por el Fondo de Fomento Palmero. Principales aspectos y resultados del estudio realizado por el CRECE. *Impact Assessment of Cenipalma's Research and Transfer Financed by the Oil Palm Development Fund to Tackle BR. Main Issues and Findings by CRECE*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 110-117. INVESTIGACIÓN, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA, CENTROS DE INVESTIGACIÓN, CENSO, ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS, MEJORES PRÁCTICAS, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2155

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / ARIAS C., MIGUEL.

El mercado de aceite de palma en Colombia y sus retos a futuro. *Palm Oil Market in Colombia and its Future Challenges*. Memorias XLVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 118-121. MERCADO LABORAL, MERCADO DE EXPORTACIÓN, INTERNACIONALIZACIÓN, ACEITE DE PALMA, BIOCOMBUSTIBLES, COMERCIALIZACIÓN, TRABAJO SECTORIAL Y GREMIAL.

PALM 2156

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / CASTRO Z., LUIS E.

Programa de Aceite de Palma Sostenible de Colombia. *Colombian Sustainable Palm Oil Program*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 122-125. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, SOSTENIBILIDAD, MERCADOS, SOSTENIBILIDAD SOCIAL, GESTIÓN AMBIENTAL, COSTOS DE PRODUCCIÓN, PROYECTOS PRODUCTIVOS, ACTOS Y EVENTOS.

- PALM 2157
 FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / MOLINA N., LOURDES.
 Premio a la Mujer Palmera Campesina 2018. *Oil Palm Female Grower Award 2018*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 126-128. EVENTO, RECONOCIMIENTO, MUJER PALMERA CAMPESINA, ACTOS Y EVENTOS.
- PALM 2158
 FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / GÓMEZ Z., GUSTAVO A.
 9º Concurso Nacional de Fotografía Ambiental y Social en Zonas Palmeras. *9th National Contest of Environmental and Social Photography in Colombian Oil Palm Zones*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 129-137. EVENTO, RECONOCIMIENTO, CONCURSO NACIONAL DE FOTOGRAFÍA, AMBIENTAL, SOCIAL, FOTOGRAFÍA, ACTOS Y EVENTOS.
- PALM 2159
 FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / FONDOS PARAFISCALES PALMEROS / CASTELLANOS F., JUAN F.
 Sesiones estatutarias 2018 de Fedepalma y los Fondos Parafiscales Palmeros. *Statutory Sessions of Fedepalma and the Oil Palm Sector Parafiscal Funds*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 138-140. COMITÉ DIRECTIVO, FONDOS PARAFISCALES PALMEROS, JUNTA DIRECTIVA, ACTOS Y EVENTOS.
- PALM 2160
 FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / AVELLA O., DIANA C.
 Visita técnica: proyecto de generación de energía a partir de biomasa. *Technical Tour: Power Generation from Biomass*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 141-142. GENERACIÓN DE ENERGÍA, BIOMASA, ACTOS Y EVENTOS.
- PALM 2161
 FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA / AVELLA O., DIANA C.
 Clúster de bioenergías: ¡Juntos hacemos más!. *Bioenergy Cluster: Together, we can do more!*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 143-145. GENERACIÓN DE ENERGÍA, CLÚSTER, COMPETITIVIDAD, CAÑA DE AZÚCAR, ACTOS Y EVENTOS.
- PALM 2162
 MESA D., JENS.
 La agroindustria de la palma de aceite en Colombia: comprometida con la sostenibilidad. *Oil Palm Agribusiness in Colombia: Committed to Sustainability*. Memorias VII Conferencia Latinoamericana de RSPO. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 148-151. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, SOSTENIBILIDAD, PRODUCTIVIDAD, RESPONSABILIDAD SOCIAL, SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA, RSPO.
- PALM 2163
 DARREL WEBBER.
 RSPO: 10 años en Latinoamérica. *RSPO: 10 Years in Latin America*. Memorias VII Conferencia Latinoamericana de RSPO. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 152-155. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, LATINOAMÉRICA, CADENA DE VALOR, CERTIFICACIÓN, SOSTENIBILIDAD, POLÍTICAS PÚBLICAS, RSPO.
- PALM 2164
 MURILLO U., LUIS G.
 Palabras de Luis Gilberto Murillo Urrutia, Exministro de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible, en el acto de clausura de la VII Conferencia Latinoamericana de la RSPO. *Speech by Luis Gilberto Murillo Urrutia, Former Minister of Environment and Sustainable Development, at the Closing Ceremony of the VII Latin American rsपो Conference*. Memorias VII Conferencia Latinoamericana de RSPO. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 156-158. DESARROLLO SOCIAL, DESARROLLO ECONÓMICO, CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA, BIODIVERSIDAD, ACEITE DE PALMA, CADENA DE VALOR, RESPONSABILIDAD SOCIAL, SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA, PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE, RSPO.
- PALM 2165
 FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA.
 Relación sesiones magistrales y talleres prácticos durante la VII Conferencia Latinoamericana de RSPO. *Keynote Speeches and Workshops during the VII Latin American RSPO Conference*. Memorias VII Conferencia Latinoamericana de RSPO. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 159-160. TALLERES, SESIONES MAGISTRALES, RSPO.
- PALM 2166
 FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA.
 Expopalma. Información de expositores. Memorias VII Conferencia Latinoamericana de RSPO. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 161-167. EXPOPALMA, FOTOGRAFÍA.

PALM 2167

FEDERACIÓN NACIONAL DE CULTIVADORES DE ACEITE, FEDEPALMA.

Publicaciones de Fedepalma y Cenipalma en otros medios. *Publications by Fedepalma and Cenipalma in other Media*: Ajuste de las curvas de respuesta fotosintética a la radiación fotosintéticamente activa en palma de aceite (*Fitting of Photosynthetic Response Curves to Photosynthetically Active Radiation in Oil Palm*). Evolución de las plantas de beneficio del fruto de la palma de aceite a biorrefinerías: revisión de la literatura sobre los usos actuales y potenciales de la biomasa residual y los efluentes (*Evolution of Palm Oil Mills into Bio-refineries: Literature Review on Current and Potential Uses of Residual Biomass and Effluents*). Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.3 p. 170-172. INVESTIGACIÓN, FOTOSÍNTESIS, PLANTAS DE BENEFICIO, BIORREFINERÍAS, PUBLICACIONES DE LA FEDERACIÓN EN OTROS MEDIOS.

PALM 2168

EDITORIAL

Desempeño del sector palmero colombiano en 2018. *Performance of the Colombian Oil Palm Sector during 2018*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.4 p. XX. Contiene texto en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, CIENCIA, TECNOLOGÍA, INNOVACIÓN, EDITORIAL.

PALM 2169

FRANCO V., LUZ A. / DELGADO R., TULIA E. / RINCÓN N., ÁLVARO H. / MOLINA L., DIEGO L. / BELTRÁN G., JORGE A. / MOSQUERA M., MAURICIO.

Requerimiento nutricional del híbrido interespecífico OxG en fase de vivero. *Nutritional Requirement of Interspecific OxG Hybrid Plants during Nursery Stage*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.4 p. 15-25.

Contiene resumen en español e inglés. HÍBRIDO OXG, NUTRICIÓN EN LAS PLANTAS, VIVERO, CULTIVO.

PALM 2170

BARRERA H., JUAN C. / RAMÍREZ C., NIDIA E. / GARCÍA N., JESÚS A.

Combustión de biomasa: conceptos, tecnologías y aplicaciones en la agroindustria de la palma de aceite. *Biomass Combustion: Concepts, Technologies and Applications in the Oil Palm Agroindustry*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.4 p. 26-46

Contiene resumen en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, BIOMASA, COMBUSTIÓN.

PALM 2171

GUERRERO S., ANDERSON / CALA A., SILVIA / MOSQUERA M., MAURICIO/ BARRERA H., JUAN C. / PEÑA M., CRISTHIAN.

Validación de la metodología de medición del desempeño en el consumo de energía eléctrica en planta de beneficio. *Assessment of a Methodology for Measuring the Performance of Electric Power Consumption in Palm Oil Mills*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.4 p. 47-59

Contiene resumen en español e inglés. GENERACIÓN DE ENERGÍA, PLANTAS DE BENEFICIO, PRUEBAS DE RENDIMIENTO, VALOR AGREGADO.

PALM 2172

RIVERA M., YURANY D. / ROMERO Á., HERNÁN M.

Los mitos ambientales de la palma de aceite. *Environmental Myths around Oil Palm*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.4 p. 60-70 Contiene resumen en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, USOS INDUSTRIALES, USOS COMESTIBLES, SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL, CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA, PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE, BIODIVERSIDAD, METODOLOGÍA, SOSTENIBILIDAD.

PALM 2173

NORAZURA AILA MOHD HASSIM / NOOR LIDA HABI MAT / GARCÍA N., JESÚS A.

Uso de aceite de palma, el aceite de palmiste y sus fracciones en confitería. *Usage of Palm Oil, Palm Kernel Oil and their Fractions as Confectionary Fats*. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.4 p. 71-84.

Contiene resumen en español e inglés. INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE, USOS INDUSTRIALES, USOS COMESTIBLES, ACEITE DE PALMA, ACEITE DE PALMISTE, SALUD Y NUTRICIÓN HUMANA.

PALM 2174

ÍNDICE.

Índice de revista Palmas, volumen 39 2018. Palmas (Colombia) Vol. 39 (2018): No.4 p. XX.

ÍNDICE.

Índice alfabético de autores revista Palmas volumen 39, 2018

A

ALDANA DE LA T., ROSA
2146
ÁLVAREZ, OSCAR M.
2119
ANGARITA C., ESNEIDER
2151
ARENAS, CARLOS. Traductor
2117 2118 2130
ARIAS C., MIGUEL
2155
AVELLA O., DIANA C.
2160 2161
ÁVILA M., KELLY
2122
AZIZ, MUHAMMAD
2127

B

BAENA S., MARIA A.
2131 2148
BAQUERO G., JAIME
2149
BARRERA H., JUAN C.
2170 2171
BARRIOS T., CARLOS E.
2129
BECERRA E., JULIÁN F.
2146
BEDOYA V., JORGE E
2137
BELTRÁN G., JORGE A.
2152 2169
BUSTILLO P., ALEX E.
2129

C

CALA A., SILVIA
2171
CASTELLANOS F., JUAN F.
2159

CASTILLO V., NATALIA J.
2129
CASTRO Z., LUIS E.
2126 2156
CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN
PALMA DE ACEITE, CENIPALMA
2146 2147 2148 2152
CONSULTORA NEARCO
2150

D

DANGOND L., LUIS F.
2134
DAZA A., FELIPE
2153
DELGADO R., TULIA E.
2169
DÍAZ G., RODRIGO A.
2122

F

FEDERACIÓN NACIONAL DE
CULTIVADORES DE ACEITE,
FEDEPALMA
2116 2124 2125 2132
2133 2149 2151 2153
2154 2155 2156 2157
2158 2159 2160 2161
2165 2166 2167 2168
FONDOS PARAFISCALES
PALMEROS
2159
FRANCO V., LUZ A.
2169
FREE CHOICE INSTITUTE –
CAMPAGNE LIBERALI
2130

G

GARCÍA N., JESÚS A.
2170 2173

GILLER, KEN E.
2118
GÓMEZ B., GONZALO
2142
GÓMEZ Z., GUSTAVO A.
2158
GONZÁLEZ A., MARÍA A.
2126
GUERRERO S., ANDERSON
2171

H

HINESTROZA C., ALCIBIADES
2120 2147 2152
HOOF, BART VAN
2145

I

ÍNDICE
2174

K

KASHIWAGI, TAKAO
2127
KURNIAWAN, TEDI
2127

L

LÓPEZ A., DANIEL
2126

M

MAHECHA A., XIMENA
2154
MALAGÓN, VÍCTOR
2128
MEDINA, CAMILO
2128

MEJÍA H., ADRIANA
2138
MÉNDEZ G., ADALBERTO
2129
MESA D., JENS
2139 2162
MESA F., ELOINA
2128
MESA G., CARLOS A.
2121
MOLINA L., DIEGO L.
2169

MOLINA N., LOURDES
2157
MONDRAGÓN S., ALEXANDRA
2123 2131 2148
MONTTOYA M., MAURICIO
2169 2171
MORENO, EDUARDO
2128
MOSQUERA M., MAURICIO
2119 2126 2128 2152
MURILLO U., LUIS G.
2164

N

NOOR LIDA, HABI MAT
2173
NORAZURA AILA, MOHD HASSIM
2173

O

ODA, TAKUYA
2127

OJEDA A., SILVIA
2147

P

PEÑA M., CRISTHIAN
2171
PEÑA, JUAN C.
2144
PICO O., GILBERTO
2122

R

RAMÍREZ C., NIDIA E.
2170
RINCÓN N., ÁLVARO H.
2169
RIVERA M., YURANY D.
2172
ROMERO A., HERNÁN M.
2122 2172
RUÍZ Á., ELIZABETH
2119 2126 2128

S

SAER, ALEX
2145
SÁNCHEZ, CARINA
2145
SANTOS C., JUAN M.
2135
SARRIA V., GREICY
2122 2146

SIEW-KEONG, MAH
2117
SILVA, JOSÉ A.
2119
SLINGERLAND, MAJA
2118

T

TUGENDHAT, EDUARDO
2140

V

VALDERRAMA V., MABYR
2126
VAN NOORDWIJK, MEINE
2118
VAN WIJK, MARK T.
2118
VILLAFUERTE, JAIME
2143

W

WEBBER, DARREL
2141 2163
WOITTIEZ, LOTTE S.
2118

Z

ZAMBRANO C., SAMUEL
2136

Índice alfabético de temas de revista Palmas volumen 39, 2018

A	BIENESTAR	CODEX ALIMENTARIUS
	2153	2123
ACEITE DE PALMA	BIOCOMBUSTIBLES	COLUMNISTA INVITADO
2123 2126 2130 2131	2155	2117
2134 2144 2148 2155	BIODIVERSIDAD	COMBUSTIÓN
2164 2173	2164 2172	2170
ACEITE DE PALMISTE	BIOLOGÍA	COMERCIALIZACIÓN
2173	2129	2155
ACEITES VEGETALES	BIOMASA	COMITÉ DIRECTIVO
2148	2160 2170	2159
ÁCIDOS GRASOS	BIORREFINERIAS	COMPETITIVIDAD
2148	2124 2132 2167	2138 2139 2161
ACTIVIDAD GREMIAL		CONCURSO NACIONAL DE
2139	C	FOTOGRAFÍA
ACTO DE INSTALACIÓN	CADENA DE VALOR	2158
2134 2135 2136 2137	2140 2163 2164	CONSERVACIÓN DE LOS
2138	CAMPAÑA	RECURSOS
ACTOS Y EVENTOS	2144	2140
2156 2157 2158 2159	CANALES DE INFORMACION	CONSERVACIÓN DE LA
2160 2161	2151	NATURALEZA
ADMINISTRACIÓN DE	CAÑA DE AZÚCAR	2164 2172
EMPRESAS	2161	CONSUMIDORES
2139	CAROTENOS	2130 2140
ADOPCIÓN DE TECNOLOGÍAS	2131	CONSUMO
2154	CENSO	2123 2130 2131 2144
AGRICULTURA	2154	2148
2140	CENTROS DE	COSTOS
AGUA	INVESTIGACIÓN	2126 2152
2119	2154	COSTOS DE PRODUCCIÓN
ALIMENTACIÓN	CEPHALOLEIA VAGELINEATA	2156
2148	2129	CULTIVO
ALIMENTOS FUNCIONALES	CERTIFICACIÓN	2118 2119 2126 2169
2131	2163	
AMBIENTAL	CICLO DE VIDA	D
2158	2129	DEFORESTACIÓN
ANÁLISIS	CIENCIA	2150
2128	2133 2168	DESARROLLO AGRÍCOLA
ANTIOXIDANTES	CLIENTE	2138
2131	2143	DESARROLLO
	CLONACIÓN	ECONÓMICO
B	2122	2164
	CLÚSTER	DESARROLLO REGIONAL
BIENES Y SERVICIOS PÚBLICOS	2161	2138
2137		

DESARROLLO RURAL 2125	FONDOS PARAFISCALES PALMEROS 2159	INVERSIÓN 2149
DESARROLLO SOCIAL 2164	FOTOSÍNTESIS 2167	INVESTIGACIÓN 2146 2154 2167
DESEMPEÑO AMBIENTAL 2145		J
DIGNIFICACIÓN DE TRABAJO 2153	G	JUNTA DIRECTIVA 2159
E	GENERACIÓN DE ENERGÍA 2127 2136 2160 2161	LATINOAMÉRICA 2163
ECONOMÍA 2135 2140	2171	LIDERAZGO 2139
EDITORIAL 2116 2125 2133 2168	GERENCIA AMBIENTAL 2145	M
EFICIENCIA 2119	GERENCIA DE VALOR 2145	MALASIA 2116 2117
EFLUENTES 2127	GESTION AMBIENTAL 2136 2156	MANEJO DE LA ENFERMEDAD 2146
ELAEIS GUINEENSIS 2126	GESTION ORGANIZACIONAL 2145	MANEJO DE RESIDUOS 2127
ELAEIS OLEIFERA X ELAEIS GUINEENSIS (OXG). 2126	GOBERNANZA 2142	MANEJO FITOSANITARIO 2152
EMPAQUES 2130	H	MARCA 2151
EMPLEO 2153	HÍBRIDO OXG 2169	MEDIOS AUDIOVISUALES 2151
EMPLEO FORMAL 2153	HISTORIA 2116 2117	MEJORAMIENTO 2143 2145
EMPRESA 2142	IMÁGENES TOMOGRÁFICAS 2124	MEJORES PRÁCTICAS 2120 2128 2147 2152
ÉTICA EMPRESARIAL 2141	IMPUESTOS 2125	2154
EVENTO 2157 2158	INDICADORES 2119	MERCADEO 2121 2144
EXPOPALMA 2166	ÍNDICE 2174	MERCADO DE EXPORTACIÓN 2155
EXPORTACIÓN 2150	INDUSTRIA DE LA PALMA DE ACEITE 2116 2117 2118 2121	MERCADO LABORAL 2155
EXTENSIÓN 2128	2125 2126 2133 2134	MERCADOS 2141 2143 2150 2156
F	2135 2136 2141 2143	METODOLOGÍA 2142 2172
FAMILIA 2142	2149 2150 2151 2153	MODELO PRODUCTIVO 2147
FINANCIAMIENTO 2149	2156 2162 2163 2168	MODELOS 2142
FINANZAS 2119	2170 2172 2173	MUJER PALMERA CAMPESINA 2157
FONDO DE ESTABILIZACIÓN DE PRECIOS PARA LA PALMA DE ACEITE - FEP 2121	INNOVACIÓN 2128 2133 2168	N
	INSTITUCIONALIDAD 2121 2149	NORMAS 2145
	INTENSIFICACIÓN 2118	
	INTERÉS SECTORIAL 2139 2140 2141 2142	
	2143 2144	
	INTERNACIONALIZACIÓN 2155	

NÚCLEO PALMERO		PUBLICACIONES DE LA		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
2120 2147 2152		FEDERACIÓN EN OTROS		2162 2164 2172	
NUTRICIÓN		MEDIOS		SOSTENIBILIDAD ECONOMÍA	
2123 2148		2124 2132 2167		2162 2164	
NUTRICIÓN EN LAS PLANTAS		PUBLICIDAD		SOSTENIBILIDAD SOCIAL	
2169		2151		2156	
O		PUDRICIÓN BASAL DE ESTÍPITE		T	
		2124			
ORTETS		PUDRICIÓN DEL COGOLLO		TALLERES	
2122		2125 2132 2146		2165	
P		R		TECNOLOGÍA	
				2128 2133 2168	
PALMA DE ACEITE		RECONOCIMIENTO		TOCOTRIENOLAS	
2129 2147 2152		2157 2158		2131	
PARCELAS DEMOSTRATIVAS		RECURSOS NATURALES		TRABAJO RURAL	
2152		2138		2137	
PHYTOPHTHORA		RENDIMIENTO		TRABAJO SECTORIAL Y	
PALMIVORA		2118		GREMIAL	
2122 2132 2146		RENTABILIDAD		2145 2146 2147 2148	
PLANTAS DE BENEFICIO		2119		2149 2150 2151 2152	
2124 2132 2145 2167		RESPONSABILIDAD SOCIAL		2153 2154 2154 2155	
2171		2141 2153 2162 2164		TRANSFERENCIA DE	
POLÍTICA PÚBLICA		RHYNCHOPHORUS		TECNOLOGÍA	
2121 2125 2137 2163		PALMARUM		2154	
POME		2146		TUMACO	
2127		RSPO		2138	
POSICIONAMIENTO		2141 2162 2163 2164		TUSA	
2130 2144 2150 2151		2165		2127	
PROCESOS		S		U	
2143					
PRODUCCIÓN		SALUD Y NUTRICIÓN HUMANA		UNIÓN EUROPEA	
2126		2123 2130 2131 2173		2150	
PRODUCTIVIDAD		SANIDAD		USOS COMESTIBLES	
2136 2139 2152 2162		2122 2129		2134 2172 2173	
PROPIEDAD		SEGURIDAD JURÍDICA		USOS INDUSTRIALES	
2142		2137		2134 2172 2173	
PROPIEDAD RURAL		SESIONES MAGISTRALES		V	
2137		2165			
PROTECCIÓN DEL MEDIO		SOCIAL		VALOR AGREGADO	
AMBIENTE		2158		2127 2143 2171	
2164 2172		SOSTENIBILIDAD		VALOR NUTRICIONAL	
PROYECTOS PRODUCTIVOS		2120 2134 2136 2139		2130 2131 2144	
2156		2140 2141 2147 2149		VIVERO	
PRUEBAS DE RENDIMIENTO		2150 2156 2162 2163		2169	
2171		2172			