

CONTENIDO

Introducción. Globalización y desarrollo sostenible	7
<i>Mirosława Czerny, Ciro Alfonso Serna Mendoza</i>	
1. Elementos de propuesta para discutir la relación, globalización, ética y desarrollo social	11
<i>Ciro Alfonso Serna Mendoza, Diana Sofía Serna Giraldo</i>	
2. El decrecimiento como ¿alternativa o camino a sostenibilidad?	21
<i>Bogumiła Lisocka-Jaegermann</i>	
3. Las instituciones sociales y políticas: una utopía aún por construir	33
<i>Luis Fernando Marmolejo, Duvan Emilio Ramírez Ospina</i>	
4. Medios de vida sostenibles de mirada al mundo rural	53
<i>Nubia Zaraida Plazas Leguizamón, Claudia Jurado Alvarán</i>	
5. Vías a la modernidad. Noción y concepto de desarrollo en América Latina: un marco teórico	69
<i>Tomasz Rudowski</i>	
6. Aspectos de la bioeconomía	83
<i>Ciro Alfonso Serna Mendoza, Asleth Rafael Ortega Mora, Diana Sofía Serna Giraldo</i>	
7. El marco legal y energías limpias. Caso: región Norte del Valle del Cauca, Colombia	93
<i>Fernando Moreno Betancourt, Ciro Alfonso Serna Mendoza</i>	
8. Producción de biocombustibles: una mirada desde el desarrollo integral de las comunidades	105
<i>Diego Fernando Vargas, Jhon Fredy Betancur</i>	
9. Alternativas biológicas y fisicoquímicas para el tratamiento de lixiviados producidos en vertederos in-situ y la generación de biogás	117
<i>Rafael Mauricio Padilla Moreno, Gabriel Cruz Cerón</i>	

10. Urban agriculture: an opportunity for sustainable development	129
<i>Ada Górna</i>	
11. Estrategias de descontaminación del aire en algunas regiones y ciudades del mundo	143
<i>Dora Luz Yepes Palacio, Javier Gonzaga Valencia</i>	
12. El desarrollo sostenible de una región con gran potencial turístico. El caso del Valle del Colca	159
<i>Hildegardo Córdova Aguilar, Mirosława Czerny, Andrzej Czerny</i>	
13. Influencia del desarrollo de motorización en la industria automotriz en Colombia al inicio del siglo XXI	181
<i>Mirosław Wójtowicz</i>	
14. La administración como radar del desarrollo sostenible	201
<i>Wendy Johana Mosquera Palacios, Claudia Jurado Alvarán</i>	
15. La gestión ambiental territorial y la crisis de la contabilidad	213
<i>Julián Andrés Gómez Sánchez, Duvan Emilio Ramírez Ospina</i>	
16. Visión social de a transformación del tabaco negro. La sostenibilidad de una cultura	227
<i>Cesar Augusto Forero Camacho, Duvan Emilio Ramirez Ospina, Santiago Andrés Roa</i>	
17. Los sistemas silvopastoriles intensivos: una alternativa frente a los desafíos del cambio climático	249
<i>Diana del Socorro Daza Ardila, William Fernando Castrillón Cardona, Claudia Jurado Alvarán</i>	
18. Diagnóstico de la relación entre precipitaciones y la ocurrencia de procesos de remoción en masa, en el municipio de Pereira, Risaralda (Colombia). Periodo 1964–2000	263
<i>Alejandro Alzate Buitrago, Gabriel Cruz Cerón</i>	
19. Microalgas como alternativas para el tratamiento de aguas residuales y la generación de biocombustibles	279
<i>Juan Carlos Hernandez Criado, Gabriel Cruz Cerón, Jhon Fredy Betancur</i>	
Autores	291