



## PLAN CURRICULAR INGERIERIA AGROAMBIENTAL

N°	Año	Semestre	Asignaturas	Carga horaria			
				Teoría	Práctica	HC Semanal	HC Semestre
1	1°	Prim/Seg	Métodos Numéricos Aplicados a la Ingeniería I	5	0	5	120
2	1°	Prim/Seg	Química General	5	1	6	144
3	1°	Prim/Seg	Biología General	3	1	4	96
4	1°	Prim/Seg	Historia Tecnológica Contemporánea	3	0	3	72
5	1°	Prim/Seg	Misterio Cristiano	2	0	2	48
6	1°	Prim/Seg	Comunicación y Redacción	3	0	3	72
7	1°	Prim/Seg	Diseño Técnico	1	2	3	72
8	1°	Prim/Seg	Botánica General	3	1	4	96
9	1°	Prim/Seg	Física Aplicada a la Ingeniería	6	1	7	168
10	1°	Prim/Seg	Manejo de Planilla Electrónica	1	3	4	96
			<b>Total Año</b>	<b>32</b>	<b>9</b>		<b>984</b>
11	2°	Primero	Petrología y Geoquímica	3	1	4	64
12	2°	Primero	Métodos Numéricos Aplicados a la Ingeniería II	4	1	5	80
13	2°	Primero	Química Orgánica	5	1	6	96
14	2°	Primero	Termodinámica	3	1	4	64
15	2°	Primero	Genética	4	1	5	80
16	2°	Primero	Ingeniería de Operaciones	4	1	5	80
17	2°	Primero	Antropología Cristiana	2		2	32
18	2°	Primero	Microbiología General	4	1	5	80
			<b>Total Semestre</b>	<b>29</b>	<b>7</b>	<b>36</b>	<b>576</b>
19	2°	Segundo	Interpretación Técnica Multilingüe I	2		2	32
20	2°	Segundo	Estadística	4	1	5	80
21	2°	Segundo	Entomología General	4	1	5	80
22	2°	Segundo	Topografía General	3	2	5	80
23	2°	Segundo	Ética Fundamental	2	0	2	32
24	2°	Segundo	Administración I	3	1	4	64
25	2°	Segundo	Bioquímica	4	1	5	80
26	2°	Segundo	Química Analítica	4	1	5	80
27	2°	Segundo	Sistemática Vegetal	4	0	4	64
			<b>Total Semestre</b>	<b>30</b>	<b>7</b>	<b>37</b>	<b>592</b>
			<b>Total Año</b>	<b>59</b>	<b>14</b>		<b>1022</b>
28	3°	Primero	Interpretación Técnica Multilingüe II	3	0	3	48
29	3°	Primero	Educación Ambiental	3	1	4	64
30	3°	Primero	Métodos de Investigación	4	1	5	80
31	3°	Primero	Ética Personal	2	0	2	32
32	3°	Primero	Ecología General	3	1	4	64
33	3°	Primero	Topografía aplicada	4	1	5	80
34	3°	Primero	Geología Ambiental I	3	1	4	64
35	3°	Primero	Balance de Materia y Energía	2	1	3	48
			<b>Total Semestre</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>30</b>	<b>480</b>
36	3°	Segundo	Cooperativismo	2	1	3	48
37	3°	Segundo	Sociología Ambiental	2	1	3	48
38	3°	Segundo	Ética Social I	2	0	2	32
39	3°	Segundo	Meteorología Ambiental	3	1	4	64
40	3°	Segundo	Pedología	4	1	5	80
41	3°	Segundo	Geología Ambiental II	3	1	4	64
42	3°	Segundo	Legislación Ambiental I	3	1	4	64
43	3°	Segundo	Microbiología Ambiental	3	1	4	64
			<b>Total Semestre</b>	<b>22</b>	<b>7</b>	<b>29</b>	<b>464</b>
			<b>Total Año</b>	<b>46</b>	<b>13</b>		<b>944</b>



44	4°	Primero	Ética Social II	2		2	32
45	4°	Primero	Ingeniería Térmica	3	1	4	64
46	4°	Primero	Manejo de Área Silvestre Protegida	2	1	3	48
47	4°	Primero	Salud Ambiental y Toxicología	2	1	3	48
48	4°	Primero	Legislación Ambiental II	2	1	3	48
49	4°	Primero	Construcción e Instalaciones	4	1	5	80
50	4°	Primero	Manejo de Aguas I	4	1	5	80
51	4°	Primero	Ecología Aplicada	3	2	5	80
52	4°	Primero	Saneamiento Ambiental I	3	1	4	64
			<b>Total Semestre</b>	<b>25</b>	<b>9</b>	<b>34</b>	<b>544</b>
53	4°	Segundo	Manejo de Aguas II	4	1	5	80
54	4°	Segundo	Administración II	3	2	5	80
55	4°	Segundo	Sistemas de Información Geográfica	2	2	4	64
56	4°	Segundo	Evaluación de Impacto Ambiental I	3	2	5	80
57	4°	Segundo	Saneamiento Ambiental II	2	2	4	64
58	4°	Segundo	Sistema de Gestión para Aguas	2	2	4	64
59	4°	Segundo	Gestión Ambiental	2	2	4	64
60	4°	Segundo	Ética Profesional	2		2	32
			<b>Total Semestre</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>31</b>	<b>528</b>
			<b>Total Año</b>	<b>45</b>	<b>22</b>		<b>1072</b>
61	5°	Primero	Manejo de Cuencas Hidrográficas	3	1	4	64
62	5°	Primero	Gestión Empresarial, Comercialización, Finanzas y Mercadeo	3	2	5	80
63	5°	Primero	Cristología	2	0	2	32
64	5°	Primero	Evaluación de Impacto Ambiental II	3	3	6	96
65	5°	Primero	Auditoría Ambiental	2	1	3	48
66	5°	Primero	Planificación del Uso de la Tierra	4	1	5	80
			<b>Total Semestre</b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>25</b>	<b>400</b>
67	5°	Segundo	Seguridad e Higiene Industrial	2	1	3	48
68	5	Segundo	Trabajo de Grado	2	4	6	96
69	5°	Segundo	Economía Ambiental	3	1	4	64
70	5°	Segundo	Restauración de Espacios Degradados	2	2	4	64
71	5°	Segundo	Planificación Ambiental	2	2	4	64
72	5°	Segundo	Eclesiología	2		2	32
			<b>Total Semestre</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>368</b>
			<b>Total Año</b>	<b>30</b>	<b>18</b>		<b>768</b>
			<b>Total Carrera</b>				<b>4.936</b>
			<b>Pasantía</b>				<b>300</b>
			<b>Total CARRERA + PASANTÍA</b>				<b>5.236</b>
			<b>Horas 60 min</b>				<b>3.142</b>