

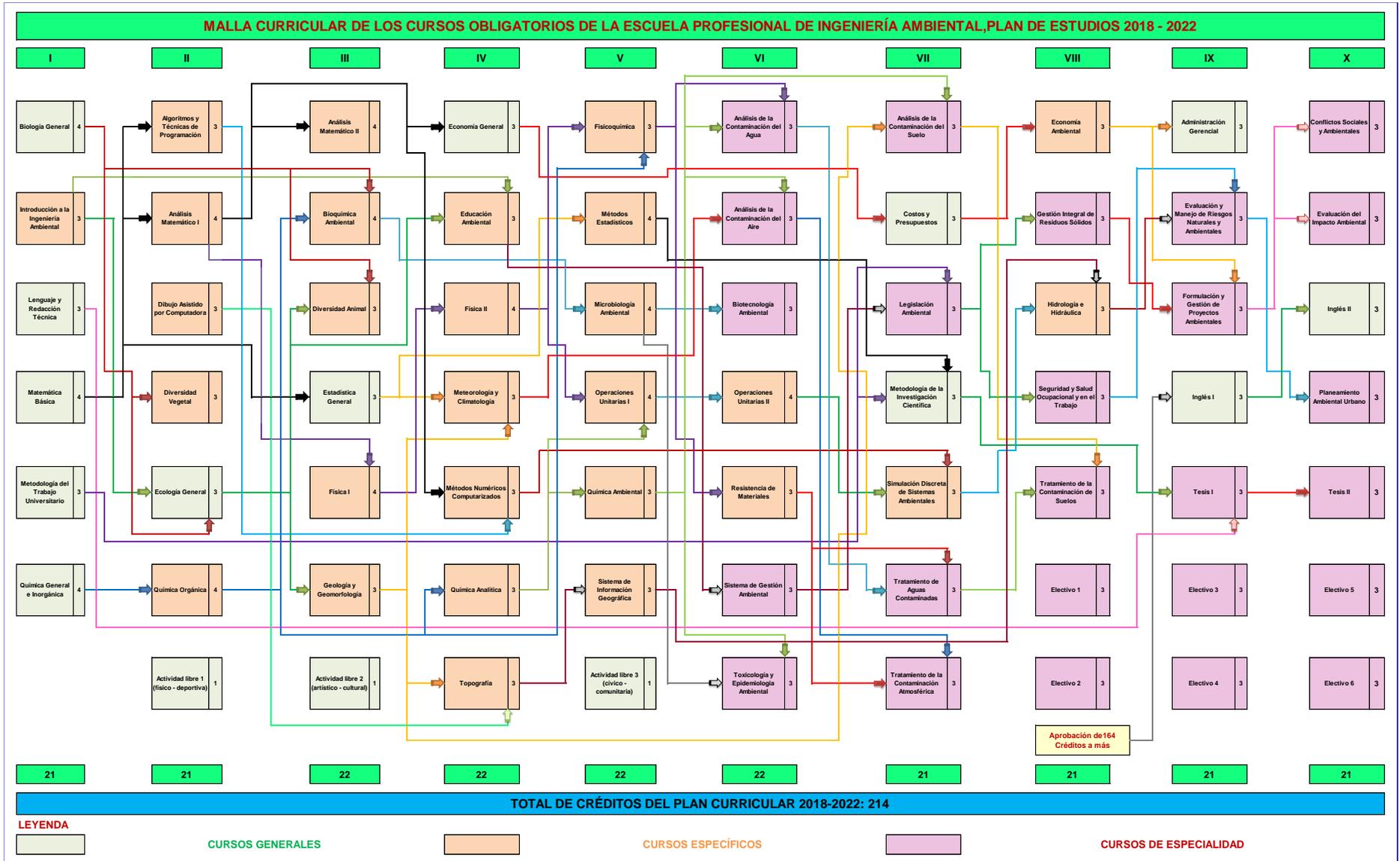


1.1. MALLA CURRICULAR

| MALLA CURRICULAR DE LA ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL |   |  |   |  |   |                                  |   |  |   |                                       |   |   |   |   |   |  |   |                                   |   |
|--|---|--|---|--|---|----------------------------------|---|--|---|---------------------------------------|---|---|---|---|---|--|---|-----------------------------------|---|
| I  |   | II                                     |   | III                                      |   | IV                               |   | V  |   | VI                                    |   | VII   |   | VIII  |   | IX   |   | X                                 |   |
| Biología General   | 4 | Algoritmos y Técnicas de Programación  | 3 | Análisis Matemático II                   | 4 | Economía General                 | 3 | Fisicoquímica                            | 3 | Análisis de la Contaminación del Agua | 3 | Análisis de la Contaminación del Suelo      | 3 | Economía Ambiental                            | 3 | Administración Gerencial                               | 3 | Conflictos Sociales y Ambientales | 3 |
| Introducción a la Ingeniería Ambiental                             | 3 | Análisis Matemático I                  | 4 | Bioquímica Ambiental                     | 4 | Educación Ambiental              | 3 | Métodos Estadísticos                     | 4 | Análisis de la Contaminación del Aire | 3 | Costos y Presupuestos                       | 3 | Gestión Integral de Residuos Sólidos          | 3 | Evaluación y Manejo de Riesgos Naturales y Ambientales | 3 | Evaluación del Impacto Ambiental  | 3 |
| Lenguaje y Redacción Técnica                                       | 3 | Dibujo Asistido por Computadora        | 3 | Diversidad Animal                        | 3 | Física II                        | 4 | Microbiología Ambiental                  | 4 | Biotecnología Ambiental               | 3 | Legislación Ambiental                       | 3 | Hidrología e Hidráulica                       | 3 | Formulación y Gestión de Proyectos Ambientales         | 3 | Inglés II                         | 3 |
| Matemática Básica  | 4 | Diversidad Vegetal                     | 3 | Estadística General                      | 3 | Meteorología y Climatología      | 3 | Operaciones Unitarias I                  | 4 | Operaciones Unitarias II              | 4 | Metodología de la Investigación Científica  | 3 | Seguridad y Salud Ocupacional y en el Trabajo | 3 | Inglés I   | 3 | Planeamiento Ambiental Urbano     | 3 |
| Metodología del Trabajo Universitario                              | 3 | Ecología General                       | 3 | Física I                                 | 4 | Métodos Numéricos Computarizados | 3 | Química Ambiental                        | 3 | Resistencia de Materiales             | 3 | Simulación Discreta de Sistemas Ambientales | 3 | Tratamiento de la Contaminación de Suelos     | 3 | Tesis I  | 3 | Tesis II                          | 3 |
| Química General e Inorgánica                                       | 4 | Química Orgánica                       | 4 | Geología y Geomorfología                 | 3 | Química Analítica                | 3 | Sistema de Información Geográfica        | 3 | Sistema de Gestión Ambiental          | 3 | Tratamiento de Aguas Contaminadas           | 3 | Electivo 1                                    | 3 | Electivo 3   | 3 | Electivo 5                        | 3 |
|  |   | Actividad libre 1 (físico - deportiva) | 1 | Actividad libre 2 (artístico - cultural) | 1 | Topografía                       | 3 | Actividad libre 3 (cívico - comunitaria) | 1 | Toxicología y Epidemiología Ambiental | 3 | Tratamiento de la Contaminación Atmosférica | 3 | Electivo 2                                    | 3 | Electivo 4   | 3 | Electivo 6                        | 3 |
| 21   |   | 21                                     |   | 22                                       |   | 22                               |   | 22                                       |   | 22                                    |   | 21  |   | 21  |   | 21   |   | 21                                |   |
| LEYENDA  |   |  |   |  |   |                                  |   |  |   |                                       |   |   |   |   |   | TOTAL DE CRÉDITOS: 214                                 |   |                                   |   |
| CURSOS GENERALES   |   |  |   |  |   | CURSOS ESPECÍFICOS               |   |  |   |                                       |   | CURSOS DE ESPECIALIDAD                      |   |   |   |  |   |                                   |   |



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA  
 FACULTAD DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES  
 ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL





**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA DE LA SELVA**  
**FACULTAD DE RECURSOS NATURALES RENOVABLES**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA AMBIENTAL**

