

Periodo I (Nivelación)

ASIGNATURA	CRÉDITO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
Inglés	2	1	2
Lengua española	5	3	3
Informática básica	3	2	2
Introducción Recursos Naturales y Sociedad	3	3	0
Matemática básica	5	3	3
Orientación Institucional	1	1	0
Técnicas de Estudio	2	1	2

Periodo II

ASIGNATURA	CRÉDITO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
Inglés	2	1	2
Informática aplicada	3	2	2
Lengua española y comunicación	3	2	2
Algebra superior	4	3	2
Biología	3	3	0
Laboratorio de biología	1	0	3
Manejo de fuego	3	2	2

Periodo III

ASIGNATURA	CRÉDITO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
Inglés	2	1	2
Métodos estadísticos	3	2	2
Química general	3	3	0
Laboratorio de química general	1	0	3
Ecología general	3	2	2
Sociología y desarrollo comunitario	3	2	2
Botánica	3	2	2

Periodo IV

ASIGNATURA	CRÉDITO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
Teledetección y sistemas de información geográfica	3	2	2
Contabilidad básica	3	2	2
Técnicas de comunicación y manejo de conflictos	3	2	2
Inglés	2	1	2
Silvicultura I	3	2	2
Dasometría	3	2	2
Botánica sistemática (Dendrología)	3	1	3

Periodo V

ASIGNATURA	CRÉDITO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
Silvicultura II	3	2	2
Inventario forestal	3	2	2
Suelo I	3	2	2
Inglés	2	1	2
Operación forestal (aprovechamiento)	3	2	2
Plagas y enfermedades forestales	3	2	2
Elementos de economía ambiental	3	2	2

Periodo VI

ASIGNATURA	CRÉDITO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
Manejo de suelos y contaminación (conservación de suelo)	3	2	2
Industria forestal	3	2	2
Agroforestería	3	2	2
Formulación y evaluación de proyectos forestales	3	2	2
Marco legal y políticas públicas	2	2	0
Inglés	2	1	2
Principios de biodiversidad y manejo de áreas protegidas	3	2	2

Periodo VII

ASIGNATURA	CRÉDITO	HORAS TEÓRICAS	HORAS PRÁCTICAS
Manejo de cuencas hidrográficas	4	2	4
Informe de pasantía	3	2	2
Extensión forestal	3	2	2
Manejo forestal (ordenación)	3	2	2
Inglés técnico	3	2	2
Impacto ambiental	3	2	2