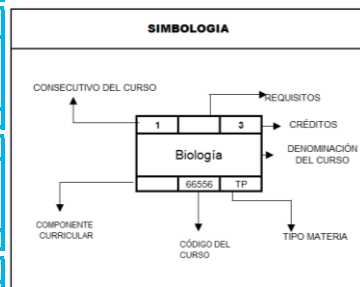


**UNIVERSIDAD DE BOYACÁ**  
**FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD - PROGRAMA BACTERIOLOGÍA Y LABORATORIO CLÍNICO**  
 Plan de Estudios Acuerdo 858 Consejo Directivo del 05 de abril del 2016

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X
<b>Ciencias Básicas en Salud</b>	1 3 Biología Celular 66518 TP	9 1 2 Biología Molecular 66511 TP	17 9-12 3 Bioquímica 66501 TP	24 19 2 Fisiopatología 66525 TP	32 25-28 4 Hematología II y Banco de Sangre 66533 TP	38 28 4 Virología 66543 TP	45 29 2 Administración en Salud 66548 T	52 45, 46, 47, 48, 49 4 Seminarios y Monitorias 66552 P	58 VIII 12 Práctica Clínica 66558 C	60 58 12 Práctica Aplicada 66560 C
	2 3 Química General 66504 TP	10 3 Física 66509 TP	18 9 2 Genética 66508 T	25 19-28 3 Hematología I 66526 TP	33 26-28 3 Micología II 66534 TP	39 28 3 Parasitología II 66544 TP	46 32,33,34,35,38,39,40 2 Laboratorio Clínico / Práctica Proyección Social 66551 C	53 45 2 Salud Pública 66553 T		
<b>Específica Profesional</b>		11 1 2 Morfofisiología I 66514 TP	19 11-13 3 Morfofisiología II 66510 TP	26 20 2 Micología I 66527 TP	34 27-28 3 Bacteriología III 66535 TP	40 35 2 Farmacotoxicología 66545 TP	47 32,33,34,35,38,39,40 4 Correlación Clínica I 66547 TP	54 45,46,47, 49 3 Correlación Clínica II 66554 TP		
		12 2 3 Química Analítica 66512 TP	20 9 3 Bacteriología I 66519 TP	27 20 3 Bacteriología II 66528 TP	35 24 4 Bioquímica Clínica 66536 TP	41 3 Electiva de Profundización I 66546 T	48 3 Electiva de Profundización II 66549 TP	55 4 Práctica Básica 66555 C		
	3 2 Introducción al Programa 66503 T	13 1 1 Histología 66516 T	21 3 Electiva Complementaria I 66522 TP	28 19 4 Inmunología 66529 TP	36 28 2 Parasitología I 66537 TP	42 3 Electiva Complementaria II 66541 T	49 1 Salud Ocupacional 66550 T	56 3 Electiva de Profundización III 66556 TP		
<b>Científica Investigativa</b>	4 2 Lógica 66502 T	14 1 Ecología y Saneamiento Ambiental 66521 T								
	5 2 Informática Básica 66515 TP		22 2 Estadística Descriptiva 66524 TP	29 22 2 Epidemiología 66531 T	37 29 3 Metodología y Práctica de la investigación 66532 TP				59 37-57 2 Seminario de Investigación 66559 T	61 59 4 Alternativa de Grado 66561 P
<b>Institucional Sociohumanística</b>	6 2 Expresión Oral y Escrita 66505 T		23 2 Inglés I 66517 TP	30 23 2 Inglés II 66523 TP		43 2 Constitución y Formación Ciudadana 66539 T	50 2 Ética 66542 T	57 50 2 Bioética 66557 T		
	7 1 Formación Integral I 66507 T	15 7 1 Formación Integral II 66520 T				44 2 Humanidades 66540 T	51 2 Problemas de contexto 66538 T			
	8 2 Deporte Formativo 66506 TP	16 1 Electiva Libre I 66513 T		31 1 Electiva Libre II 66530 P		<b>Total asignaturas</b> 61	<b>Total Créditos</b> 170			
<b>CREDITOS</b>	17	14	18	19	19	19	16	18	14	16
<b>ASIGNATURAS</b>	8	8	7	8	6	7	7	6	2	2



**REQUISITOS DE GRADO:**  
 -Completar la totalidad de los créditos académicos y asignaturas contemplados para el programa.  
 -Presentar y aprobar el examen de grado, el examen de proficiencia en un idioma extranjero y el trabajo de grado o su equivalente, según lo establecido en el Reglamento Estudiantil.

<b>Total asignaturas</b>	170
<b>Total Créditos</b>	61