



**UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN, BIOQUÍMICAS Y FARMACÉUTICAS**

**CARRERA: LICENCIATURA EN BIOQUÍMICA**

**PLAN DE ESTUDIOS (Res. Min. N° 767/09)**

Asignatura	Despliegue	Horas			Ciclo de formación	Correlatividad
		Totales	Teóricas	Prácticas		
<b>Primer año</b>						
01. Química General e Inorgánica I	Semestral	126	76	50	Básica	-
02. Matemáticas I	Semestral	98	60	38	Básica	-
03. Física I	Semestral	98	60	38	Básica	-
04. Química General e Inorgánica II	Semestral	126	76	50	Básica	1
05. Matemáticas II	Semestral	112	68	44	Básica	2
06. Física II	Semestral	98	60	38	Básica	3
07. Nociones de Filosofía y Antropología	Anual	56	56	-	Formación Humanística	-
08. Informática	Anual	56	-	56	Comp.Prof.	-
09. Inglés I	Anual	84	50	34	Comp.Prof.	-
<b>Segundo año</b>						
10. Química Orgánica I	Semestral	112	68	44	Básica	4
11. Biología General y Celular	Semestral	112	68	44	Biomédica	4
12. Anatomía	Semestral	56	34	22	Biomédica	-
13. Química Orgánica II	Semestral	112	68	44	Básica	10
14. Histología	Semestral	84	50	34	Biomédica	-
15. Inglés II	Anual	84	50	34	Comp.Prof.	9
16. Físico-Química y Termodinámica	Anual	112	68	44	Básica	4 y 6
17. Química Analítica I	Semestral	112	68	44	Básica	4
18. Teología I	Anual	56	56	-	Formación Humanística	-
<b>Tercer año</b>						
19. Química Biológica I	Semestral	112	68	44	Biomédica	13
20. Química Analítica II	Semestral	98	60	38	Básica	17
21. Química Biológica II	Semestral	112	68	44	Biomédica	19
22. Genética	Semestral	42	26	16	Biomédica	11
23. Metodología de la Investigación	Semestral	42	26	16	Comp.Prof.	-
24. Fisiología	Anual	112	68	44	Biomédica	12
25. Microbiología General	Anual	140	84	56	Biomédica	11
26. Teología II	Anual	56	56	-	Formación Humanística	18
<b>Cuarto año</b>						
27. Biología Molecular	Semestral	70	42	28	Biomédica	21 y 22
28. Farmacología	Semestral	84	42	42	Profesional	24
29. Patología	Semestral	112	56	56	Profesional	24
30. Ética profesional y Leg. Bioquímica	Semestral	42	21	21	Profesional	-
31. Inmunología	Anual	112	68	44	Biomédica	24
32. Bioestadística	Semestral	84	42	42	Profesional	-
33. Bromatología y Nutrición	Semestral	70	35	35	Profesional	25



**UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO**  
**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACIÓN, BIOQUÍMICAS Y FARMACÉUTICAS**

34. Doctrina social	Semestral	42	42	-	Formación Humanística	26
35. Bacteriología	Semestral	112	56	56	Profesional	25
36. Virología	Semestral	70	35	35	Profesional	25
<b>Quinto año</b>						
37. Bioquímica Clínica I	Semestral	140	70	70	Profesional	-
38. Parasitología y Micología	Semestral	126	63	63	Profesional	25
39. Bioquímica Clínica II	Semestral	140	70	70	Profesional	37
40. Gestión de Laboratorio	Semestral	56	28	28	Profesional	-
41. Toxicología	Semestral	56	28	28	Profesional	28
42. Optativa I	Semestral	56	28	28	Comp.Prof.	-
43. Optativa II	Semestral	56	28	28	Comp.Prof.	-
44. Practicanato	Anual	540	100	440	Práctica Profesional	Todas las asignaturas aprobadas

**CONDICIONES DE CURSADO**

Ver Resolución de HCD N° 01/11