

Carrera - Profesorado Universitario en Ciencias Biológicas

Carrera de Grado - Duración: 4 Años + Trabajo Final

Plan de Estudios

Ciclo de Nivelación				
Código	Asignatura	Régimen	Carga	Correlativas
1	Introducción a las Matemáticas	Bimestral	48 Hs.	-----
2	Introducción a la Química	Bimestral	56 Hs.	-----
3	Introducción a la Biología	Bimestral	56 Hs.	-----
4	Introducción a los Física	Bimestral	32 Hs.	-----

El Ciclo de Nivelación tendrá una duración de dos meses, desde Febrero a Abril, y se desarrollará en forma obligatoria antes de comenzar con las materias del primer año.

Primer Año				
Código	Asignatura	Régimen	Carga	Correlativas
5	Matemáticas	1er. C.	98 Hs.	1
6	Química General e Inorgánica	1er. C.	112 Hs.	2
7	Zoología I	1er. C.	84 Hs.	3
8	Psicología del aprendizaje	1er. C.	84 Hs.	-----
9	Botánica I	2do. C.	84 Hs.	3
10	Cálculo	2do. C.	98 Hs.	5
11	Ciencias de la Tierra	2do. C.	84 Hs.	6
12	Psicología del adolescente y del adulto	2do. C.	84 Hs.	8

Total Hs. : 728 Hs. reloj.

Segundo Año				
Código	Asignatura	Régimen	Carga	Correlativas
13	Química Orgánica	1er. C.	112 Hs.	6
14	Física	Anual	112 Hs.	4 - 5
15	Zoología II	1er. C.	84 Hs.	11
16	Botánica II	Anual	112 Hs.	9
17	Psicología Social	1er. C.	84 Hs.	12
18	Química Biológica	2do. C.	112 Hs.	9 - 13
19	Epistemología	2do. C.	84 Hs.	1er. Año Cursado
20	Pedagogía: Escuelas CXo	2do. C.	84 Hs.	17

Total Hs. : 784 Hs. reloj.

Tercer Año				
Código	Asignatura	Régimen	Carga	Correlativas
21	Estadística y Diseño Experimental	Anual	112 Hs.	10

22	Genética y Evolución	Anual	112 Hs.	9 - 15 - 18
23	Fisiología Vegetal	1er. C.	112 Hs.	16 - 18
24	Enfoques socio - históricos y Pedagógicos de la Práctica docente	1er. C.	84 Hs.	20
25	Política Educativa	1er. C.	84 Hs.	20
26	Ecología General	2do. C.	98 Hs.	14 - 15 - 16 - 18
27	Anatomía y Fisiología Humana	2do. C.	84 Hs.	15 - 18
28	Taller de Organización de la Práctica	2do. C.	84 Hs.	2do. Año Aprobado

Total Hs. : 770 Hs. reloj.

Cuarto Año				
Código	Asignatura	Régimen	Carga	Correlativas
29	Educación para la salud	1er. C.	84 Hs.	27
30	Problemática ambiental	1er. C.	84 Hs.	26
31	Didáctica general	1er. C.	84 Hs.	3er. Año Cursado
32	Seminario I	1er. C.	30 Hs.	3er. Año Cursado
33	Espacio de la Práctica EGB 3	1er. C.	60 Hs.	3er. Año Cursado
34	Recursos Naturales	2do. C.	84 Hs.	3er. Año Cursado
35	Introducción a la Tecnología	2do. C.	84 Hs.	3er. Año Cursado
36	Didáctica Especial	2do. C.	84 Hs.	31
37	Seminario II	2do. C.	30 Hs.	32
38	Espacio de la Práctica en Polimodal	2do. C.	60 Hs.	33

Total Hs. : 684 Hs. reloj.

Seminarios obligatorios de temas optativos

Estos seminarios abarcarían diferentes temáticas de las Ciencias Naturales en general, de las Ciencias Biológicas o de la Didáctica Especial.

TRABAJO FINAL

El trabajo final consistirá en un trabajo de investigación con temas optativos, puede consistir en un trabajo experimental, o bien limitarse a un trabajo teórico sobre la enseñanza de la Biología o de las Ciencias Naturales. Esto quedará sujeto a la elección del futuro egresado y/o al perfil de los docentes-investigadores que dirigirán estas investigaciones. El director del trabajo final, la temática del mismo y el proyecto a realizar deberán proponerse durante el transcurso del cuarto año.

TOTAL: 38 materias, dos seminarios obligatorios con temas optativos, un trabajo final y un examen de aptitud de segundo nivel de inglés e informática.

TOTAL CARGA HORARIA: 3158 Hs. reloj.

Título: Profesor Universitario en Ciencias Biológicas