



CRÉDITOS DEL PLAN DE ESTUDIOS 2021

FACULTAD DE VETERINARIA

Concepto de crédito

Se define el crédito como la unidad de medida del tiempo de trabajo académico que dedica el estudiante para alcanzar los objetivos de formación de cada una de las unidades curriculares que componen el plan de estudios. Se empleará un valor del crédito de 15 horas de trabajo estudiantil, que comprenda las horas de clase o actividad equivalente, y las de estudio personal (Art. 8, Ordenanza de Grado, 2014).

Créditos en la carrera

El total de créditos (creds.) para obtener el título de grado es de 453, siendo el mínimo otorgado a una Unidad Curricular (UC) de 2 y el máximo de 10 creds. Por semestre se trató de respetar los creds. sugeridos en la Ordenanza de grado con un promedio de 45, variando entre 36 y 53 creds.

Teniendo en cuenta que, 1 crédito se genera a partir de 10 horas de práctico o 7,5 horas de teórico, es posible tener un indicador de la proporción teoría/práctica al dividir la cantidad de horas entre la cantidad de créditos. En las mallas anexas se encuentra calculado dicho indicador para cada semestre: un índice cercano a 10 indicará una mayor proporción de actividades prácticas y uno cercano a 7,5 de actividades teóricas.

Asignación de créditos a las UC y carga horaria

La variación entre las cargas horarias y los creds. asignados depende de:

- Horas teóricas y prácticas
- Horas presenciales y virtuales
- Estimación de horas de estudio personal

De los 45 creds. curriculares obligatorios, 70 se corresponden a las actividades flexibles, esto equivale al 15.5% del total de los creds. obtenidos a lo largo de la carrera, y el resto se corresponden al tronco común de UC. Las actividades flexibles incluyen cursos opcionales (optativos y electivos), Espacios de Formación Integral (EFI), Practicantados y el Trabajo Final. El estudiante puede optar por el momento de su realización y por las propuestas de cada actividad.



Escolaridad y créditos

Los créditos en la escolaridad serán asignados por Áreas de Formación¹. En anexos se adjuntan las mallas curriculares con las respectivas UC, las horas y los créditos asignados, por semestre.

Detalle de horas y créditos por áreas de conocimiento.

Por área de conocimiento	hs	créditos	% h	% cdts.
General	325	32	8	7
Formación Básicas	870	96	20	21
Formación Pre Profesionalizante	880	96	20	21
Formación Profesional	1555	159	36	35
Materias Opcionales (electivas y optativas)	210	21	4	4
Tesis de Grado	100	10	2	2
EFI*	90	9	2	2
Practicantado	300	30	7	7
Total	4330	453	100	100

Indicador de la proporción teórica y práctica por semestre.

Semestre	Índice de práctica
1	9,5
2	9,1
3	9,4
4	9,0
5	9,2
6	9,6
7	10
8	9,5
9	10

¹ De la misma forma que se realiza en carreras de otros servicios de la Udelar en el ingreso de la escolaridad en el Sistema de Gestión y Administración de la Enseñanza (SGAE).



Unidad Curricular		horas	créditos
1er semestre	Bioquímica Descriptiva	42	5
	Anatomía sistemática	70	8
	Citología e Histología General	70	8
	IEV	70	7
	Taller Comunicación oral y escrita	20	2
	Total	272	30

2º semestre	Bioquímica Metabólica	58	6
	Anatomía topográfica	70	8
	Histología sistemática y embriología	80	9
	Biofísica	30	3
	Etnología	30	3
	Taller Herramientas informáticas	20	2
	Etología y Bienestar Animal	30	3
	Total	318	34
Total Anual		590	64

3er semestre	Fisiología I	70	8
	Microbiología	70	8
	Genética	90	9
	Bioestadística I	70	7
	Experimentación Animal	30	3
	Taller Ética	20	2
	Taller de Ciencias Sociales	20	2
	Total	370	39

4º semestre	Fisiología II	70	8
	Inmunología	50	6
	Desarrollo Sustentable	30	3
	Patología General	65	8
	Nutrición	35	4
	Parasitología	40	4
	Inglés	30	3
	Extensión Veterinaria	30	3
	Total	350	39
Total Anual		720	78



Unidad Curricular		horas	créditos
5º semestre	Farmacología	75	8
	Patología especial	65	7
	Toxicología	75	8
	Enfermedades Parasitarias	60	7
	Enfermedades Infecciosas de rumiantes	55	7
	Epidemiología Veterinaria	45	4
	Clínica Semiológica	50	5
	Total	425	46

6º semestre	Diseño de Investigación y Bioestadística II	45	4
	Enfermedades Infecciosas Monogástricos	55	7
	Medicina de Pequeños Animales I	70	7
	Medicina de Equinos I	70	7
	Análisis Clínicos	45	4
	Diagnóstico por imagen	45	4
	Técnica Operatoria	40	4
	Práctica Clínica Obligatoria (equinos/pequeños)	80	9
	Total	450	45
Total Anual		875	91

7º semestre	Economía	30	3
	Reproducción Animal	50	6
	Medicina de Pequeños Animales II	100	10
	Medicina de Equinos II	70	7
	Medicina de Rumiantes I	70	7
	Taller de Epidemiología y Servicios Oficiales Veterinarios	20	2
	Taller de Etología y Bienestar en Clínica	20	2
	Mejora genética	45	5
	Total	405	42

7º u 8º semestre	Internado Rumiantes y Teriogenología	30	3
	Total	30	3



Comisión Carrera de Grado

	Unidad Curricular	horas	créditos
8º semestre	Gestión de Empresas	40	4
	Producción de Bovinos	70	7
	Producción de Ovinos y Caprinos	50	5
	Alimentación	60	6
	Sistemas Productivos	40	4
	Medicina de Rumiantes II	70	7
	Teriogenología	50	5
	Taller Etología y Bienestar animal en especies productivas	20	2
	Total	400	40
Total Anual		835	85

8º u 9º semestre	Práctica Clínica Obligatoria (rumiantes)	50	5
	Total	50	5

9º semestre	Salud Pública	80	8
	Microbiología alimentaria	70	8
	Inocuidad, Ciencia e Industrialización de la Carne	70	8
	Ciencia, Tecnología e Inspección de Leche y Productos lácteos	70	8
	Ciencia, Tecnología e Inocuidad de los Recursos Hidrobiológicos	40	4
	Avicultura y Tecnología de los Productos Avícolas	60	6
	Producción y Sanidad de Organismos Acuáticos	40	4
	Clínica y Producción de Animales de Granja	50	5
	Total	480	51

10º semestre	Legislación veterinaria	80	8
	Tesis	100	10
	Practicantados	300	30
	Total	480	48
Total Anual		960	99

EFI*	90	9
Materia Opcional	210	21
TOTAL	4330	453



Código de colores de las Unidades Curriculares:

Formación General

Formación Básica

Formación Pre Profesionalizante

Formación Profesional

Práctica Clínica Obligatoria