

POSGRADO UNIVERSITARIO ONLINE

LABORATORIO Y PATOLOGÍA CLÍNICA

PROGRAMA/CRONOGRAMA

Acordate que cada clase del diplomado contará con:



Un contenido asincrónico (que podrás ver cuándo quieras y desde donde quieras)



Actividades con casos o trabajos prácticos.



Tutorio docente permanente a través del grupo de WhatsApp.



Un encuentro en vivo



CONTENIDOS	PUBLICACIÓN DE CONTENIDO	TEMA DE LA CLASE	DOCENTE	ACTIVIDADES PARA PARTICIPANTES	INTERCAMBIO DE IDEAS EN VIVO
0		BIENVENIDA	María Paulina Álvarez Serrano		3 JUN

MÓDULO 1: PRESENTACIÓN DEL CURSO

1	4 JUN	Según mi presupuesto: Requisitos mínimos I	María Paulina Álvarez Serrano		10 JUN
2		Según mi presupuesto: Requisitos mínimos II			
3		Presupuesto Holgado			
4	8 JUN	Materiales e insumos	María Paulina Álvarez Serrano		17 JUN
5		Registro de Resultados: Manual, Sistematizado			
6	15 JUN	Manejo y cuidado de Implementos de Laboratorio	Juan Bernardo Rosales Raya		24 JUN
7	22 JUN	Toma y manejo de muestras	María Paulina Álvarez Serrano		1 JUL

MÓDULO 2: HEMATOLOGÍA

8	29 JUN	Toma de muestras	María Paulina Álvarez Serrano		8 JUL
9	6 JUL	Hematología Manual	María Paulina Álvarez Serrano		15 JUL
		Extendido de sangre periférica I			
		Extendido de sangre periférica II			
10	13 JUL	Técnicas para hemoparásitos	María Paulina Álvarez Serrano		22 JUL
11	20 JUL	Hematología Automatizada: Técnicas disponibles	María Paulina Álvarez Serrano		29 JUL
12		Interpretación básica de gráficas			
13	27 JUL	Proteínas Totales	María Paulina Álvarez Serrano		5 AGO
14		Pruebas básicas de coagulación			
15	3 AGO	Interpretación básica de hemogramas	María Paulina Álvarez Serrano		12 AGO

MÓDULO 3: EVALUACIÓN GENERAL DE ORINA

16	10 AGO	Toma de muestras	Juan Bernardo Rosales Raya		19 AGO
17	17 AGO	Análisis físico de la orina	Juan Bernardo Rosales Raya		26 AGO
18	24 AGO	Análisis Químico de la orina (tirilla reactiva)	Juan Bernardo Rosales Raya		2 SEP
19	31 AGO	Análisis del sedimento urinario	Juan Bernardo Rosales Raya		9 SEP
20	7 SEP	Nuevas técnicas (SDMA, Upro/Ucre, proteinograma de orina)	Juan Bernardo Rosales Raya		16 SEP
21		Urocultivo: Toma, manejo y envío de muestras			
22	14 SEP	La utilidad de la Rueda Diagnostica para AO y la Rueda para elección de paneles bioquímicos	Ernesto Hutter		23 SEP

MÓDULO 4: QUÍMICA SANGUÍNEA

23	21 SEP	Toma y manejo de muestras	Juan Bernardo Rosales Raya		30 SEP
24		Tipos de equipos			
25	28 SEP	Pruebas simples y perfiles bioquímicos	Juan Bernardo Rosales Raya		7 OCT
26	5 OCT	Selección adecuada de pruebas y perfiles	Juan Bernardo Rosales Raya		14 OCT
27	12 OCT	Interpretación básica de química sanguínea	Juan Bernardo Rosales Raya		21 OCT

MÓDULO 5: EQUILIBRIO ÁCIDO BÁSICO Y GASOMETRÍA

28	19 OCT	Toma de muestras	Sebastian Pablo Gonzalez		28 OCT
29	26 OCT	Técnicas disponibles para evaluación	Sebastian Pablo Gonzalez		4 NOV
30	2 NOV	Interpretación de resultados	Sebastian Pablo Gonzalez		11 NOV

MÓDULO 6: BIOMARCADORES

31	9 NOV	Toma de muestras	Sebastian Pablo Gonzalez		18 NOV
32	16 NOV	Perfil tiroideo y adrenal	Sebastian Pablo Gonzalez		25 NOV
33	22 NOV	Uso clínico de Progesterona y proteínas inflamatorias	Sebastian Pablo Gonzalez		2 DIC
34	20 NOV	Lipasa específica pancreática canina y felina	Sebastian Pablo Gonzalez		9 DIC
35	7 DIC	Biomarcadores cardíacos	Sebastian Pablo Gonzalez		16 DIC

MÓDULO 7: EXAMEN DE PIEL Y TEGUMENTO

36	14 DIC	Toma de muestra de piel, oídos y pelo	Gino Montoya Arauco		6 ENE
RECESO DE FIN DE AÑO (DEL 15 DE DICIEMBRE AL 3 DE ENERO)					
37	4 ENE	Raspado superficial y profundo de piel	Gino Montoya Arauco		13 ENE
38		Como hacer un tricograma			
39	11 ENE	Técnicas de detección de dermatofitos	Gino Montoya Arauco		20 ENE
40	18 ENE	Citología Básica de piel y oídos	Gino Montoya Arauco		27 ENE
41	25 ENE	Técnicas de cultivo de dermatofitos / interpretación anti-biogramas	Gino Montoya Arauco		3 FEB
42		Dermatoscopia básica			

MÓDULO 8: COPROLOGÍA BÁSICA

43	1 FEB	Equipos y materiales ¡NUEVA CICLO 2026!	Sandy Martínez Reyes		101 FEB
44		Toma de muestras ¡NUEVA CICLO 2026!			
45	8 FEB	Examen directo de materia fecal ¡NUEVA CICLO 2026!	Sandy Martínez Reyes		17 FEB
46	15 FEB	Técnicas de Flotación para huevos ¡NUEVA CICLO 2026!	Sandy Martínez Reyes		24 FEB
47	22 FEB	Citología de Recto y Materia fecal	Juan Bernardo Rosales Raya		3 MAR
ENTREGA CASO FINAL - LUNES 1 DE MARZO					
48	1 MAR	Exámenes seriados, Coprológico y Coproscópico ¡NUEVA CICLO 2026!	Sandy Martínez Reyes		10 MAR
49	8 MAR	Identificación básica de parásitos ¡NUEVA CICLO 2026!	Sandy Martínez Reyes		17 MAR

MÓDULO 9: CITOLOGÍA CLÍNICA BÁSICA

50	15 MAR	Técnicas de toma de muestra citología	María Paulina Álvarez Serrano		24 MAR
51		Coloraciones			
52		Preparación y envío de muestra patológica a lab externo			
53	22 MAR	Evaluación básica	María Paulina Álvarez Serrano		31 MAR

*A completar por el docente