

**PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN Y DE LA SALUD ANIMAL
LISTADO DE ASIGNATURAS DE LA MAESTRIA EN CIENCIAS SEMESTRE 2025-1**

25 de junio de 2024

PLAN: 4169

ENTIDAD: 16

FMVZ

CLAVE	GRUPO	ASIGNATURA	PROFESORES	H.T/P	CRE.	HORARIO	LUGAR
68753	0001	ANALISIS DE REGRESION	MC. JUAREZ LOPEZ NOE	3/2	10	JUE Y VIE 11-13:30	102
68754	0001	DISEÑOS EXPERIMENTALES (Los alumnos interesados deben tener conocimientos previos de Estadística 1)	DR. VALERIO HERNANDEZ JONATHAN EMANUEL	4/2	12	MAR Y VIE 11-14	VIE 101
68755	0001	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA 1. CUPO: 20	MC SÁNCHEZ GUADALUPE	4/2	12	MAR, MIE Y JUE 9-11	101
68756	0001	ADMINISTRACION DE EMPRESAS AGROPECUARIAS	DR. DÁVALOS FLORES JOSÉ LUIS	2/2	8	MIE 17-21	101
68758	0001	CREACION DE EMPRESAS CON BASE TECNOLÓGICA	DRA. TORRES RODRIGUEZ KARLA	1/1	4	MAR 11-13	PENDIENTE
68759	0001	DESARROLLO INTEGRAL Y EXTENSIONISMO PECUARIO	DR. MIGUEL ESTRADA MAURICIO DR. JIMENEZ JIMENEZ RANDY ALEXIS	2/2	8	MAR 11-15	101
68761	0001	EVALUACIÓN EX-ANTE DE PROYECTOS AGROPECUARIOS	DR. TINOCO JARAMILLO JOSE LUIS	3/0	6	LUN 9-12	103
68763	0001	FUNDAMENTOS DE MACROECONOMIA EN EL SECTOR AGROPECUARIO	DRA. VELAZQUEZ PACHECO MARIA DEL PILAR DRA. RENDON RENDON CAMILA	3/2	10	LUN 14-18 MAR 14-19	103
68764	0001	GESTION INTEGRAL DE RECURSOS HUMANOS	DRA. ACEVEDO ROJAS NURIA ISABEL	3/0	6	MAR 8-11	PENDIENTE
68769	0001	CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LA CARNE	DRA. RUBIO LOZANO MARIA SALUD	2/4	12	MIE 11-14 VIE 10-13	102
68770	0001	HIGIENE Y SEGURIDAD DE LOS ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL CUPO: 5	MC. SANCHEZ DEL ANGEL LUZ SANDRA	4/2	12	LUN 10-12 MIE 12-15	ANEXO DMPSP LABORATORIO
68771	T001	TEMAS SELECTOS SOBRE PRODUCTOS PECUARIOS (Fisiología de la Producción de Leche)	DRA. VÁLDEZ MAGAÑA GRISELDA DR. SALGADO HERNANDEZ ELIGIO GABRIEL DR. CONTRERAS CARO DEL CASTILLO ALEJANDRO.	2/0	4	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68776	T001	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA EN PERROS Y GATOS (Aspectos inmuno-neuroendocrinos del estado de obesidad en perros y gatos: un enfoque básico integrativo)	DR. PÉREZ MARTÍNEZ MARIO	3/0	6	MAR 11-14	SALA DE JUNTAS DEL DEPTO. DE MORFOLOGIA
68778	0001	DIAGNOSTICO EN PARASITOLOGIA VETERINARIA	DRA. IRENE CRUZ MENDOZA	1/3	8	LUN 10-14	10-11 EN SALA 3
68783	0001	FARMACOLOGIA VETERINARIA	DR. OCAMPO CAMBEROS LUIS DR. SUMANO LÓPEZ HÉCTOR	3/2	10	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68784	0001	HELMINTOLOGÍA VETERINARIA	DRA. VERA MONTENEGRO YOLANDA DR. IBARRA VELARDE FROYLAN	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68787	0001	METODOS DE ESCRUTINIO	MPVM LEON CRUZ ALEJANDRA	2/2	8	LUN Y MIE 18:30 A 20:30	VIRTUAL

68790	T006	TEMAS SELECTOS EN SALUD PUBLICA VETERINARIA (Tópicos selectos de epidemiología aplicada)	DR. BARRAGAN HERNANDEZ EVARISTO	2/2	8	LUN 11-13	ANEXO DMPSP
68792	0001	ALIMENTACION DE LAS AVES	DR. AVILA GONZALEZ ERNESTO DR. LOPEZ COELLO CARLOS	3/2	10	MAR 10-15	102
68794	0001	ENFERMEDADES DE LAS AVES	DRA. ESCORCIA MARTINEZ MAGDALENA	3/2	10	MAR 15-18	PENDIENTE
68799	0001	VIROLOGIA APLICADA EN AVES CUPO: 1	DR. MERINO GUZMAN RUBEN	2/4	12	ACORDAR CON PROFESOR	DEPTO DE AVES
68804	0001	ORDEÑO Y FISIOPATOLOGIA DE LA GLANDULA MAMARIA	MCS in Appl.Sci. LEMUS RAMIREZ VICENTE	2/2	8	MAR Y JUE 16-18	CEIEPAA PRESENCIAL Y VIRTUAL
68807	T003	TEMAS SELECTOS DE PRODUCCION DE LECHE CON GANADO BOVINO (Evaluación de la Eficiencia del Ganado Lechero en Modelos Intensivos de Producción)	MCS in Appl.Sci. LEMUS RAMIREZ VICENTE	2/0	4	MIE 16-18	CEIEPAA PRESENCIAL Y VIRTUAL
68812	0001	ENFERMEDADES DE LOS CERDOS	DR. DOPORTO DIAZ JOSE MIGUEL	2/2	8	ACORDAR CON PROFESOR	DEPTO DE CERDOS
68816	0001	REPRODUCCION PORCINA	DRA. TRUJILLO ORTEGA MARIA ELENA	4/2	12	JUE 9-13	SALA 2
68818	0001	ETOLOGIA APLICADA	DR. GALINDO MALDONADO FRANCISCO	3/1	8	JUE 10-14	DEFSAL
68822	T001	TEMAS SELECTOS EN LOS ANIMALES DE EXPERIMENTACION (Medicina, Producción y Uso de Animales de Experimentación)	DR. HERNANDEZ GONZALEZ RAFAEL	2/2	8	JUE 7-11	102
68824	T002	TEMAS SELECTOS SOBRE MANEJO DE RECURSOS NATURALES (Introducción al Lenguaje R y Análisis en Ecología de Enfermedades)	DR. RICO CHÁVEZ OSCAR	2/2	8	JUE 16-20	DEFSAL
68824	T004	TEMAS SELECTOS SOBRE MANEJO DE RECURSOS NATURALES (Aprovechamiento Racional de Vida Silvestre y Producción de Especies en Cautiverio)	DR. GONZALEZ REBELES CARLOS	2/2	8	JUE 9-13	103
68824	T007	TEMAS SELECTOS SOBRE MANEJO DE RECURSOS NATURALES (Ecología de Enfermedades Infecciosas)	DR. SUZÁN ASPIRI GERARDO	2/2	8	MAR 10-14	AULA VIRTUAL
68829	0001	ESTADISTICA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA 2	DR. DOMINGUEZ OLVERA DANIEL ALONSO	3/2	10	LUN 16-18 MIE 16-19	102
68833	0001	GENÉTICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR EN MEDICINA Y BIOTECNOLOGIA ANIMAL	DR. ALONSO MORALES ROGELIO ALEJANDRO	4/0	8	VIE 10-14	103
68837	T002	TEMAS SELECTOS DE BIOESTADÍSTICA (Análisis exploratorio de datos)	DR. ULLOA ARVIZU RAÚL	2/0	4	MAR 16-18	101
68842	0001	MICOLOGIA VETERINARIA	DRA. SEGUNDO ZARAGOZA CAROLINA	4/2	12	JUE 15-17 VIE 9-11 T 11-13 P	CEIEPAA/Lab de Micología
68843	0001	MICROBIOLOGIA MOLECULAR APLICADA (cupo 6 alumnos) Nota: Cómo prerrequisito debe haber cursado Biología Molecular.	DR. VERDIGUEL FERNANDEZ LAZARO DR. VERDUGO RODRIGUEZ ANTONIO	0/6	12	INTERSEMESTRAL 8-14	AULA VIRTUAL. LAB. DE MICROBIOLOGIA MOLECULAR
68844	0001	PATOGENICIDAD BACTERIANA	DRA. ARELLANO REYNOSO BEATRIZ MC. FIGUEROA OCHOA INDA MARCELA	3/0	6	MIE 10-13	103

68846	T002	TEMAS SELECTOS DE BIOLOGIA CELULAR (Bases Celulares y Endocrinas de la Espermatogénesis: Gametogénesis y Fertilización)	DRA. VIGUERAS VILLASEÑOR ROSA MARIA	2/0	4	MIE 8:30 A 10:30	SALA DE JUNTAS DEL INP
68847	T010	TEMAS SELECTOS DE MICROBIOLOGIA E INMUNOLOGIA (Producción de Antígenos Recombinantes y Estrategias de Entrega)	DR. ZEPEDA CERVANTES JESUS DR. VACA DOMINGUEZ LUIS	2/0	4	VIE 10-12	PENDIENTE
68847	T012	TEMAS SELECTOS DE MICROBIOLOGIA E INMUNOLOGIA (Herramientas Moleculares y Serológicas para la Identificación y Caracterización de Microorganismos)	DR. MORALES ERASTO VLADIMIR DRA. RODRIGUEZ LOPEZ GLORIA MARIANA	2/0	4	JUE 12-15	PENDIENTE
68848	0001	VIROLOGIA APLICADA	DR. RAMIREZ MENDOZA HUMBERTO	0/6	12	MIE 11-13	103
68850	0001	ALIMENTACION DE LOS RUMIANTES	DR. MERAZ ROMERO EDGAR	4/0	8	MAR Y JUE 10-12	Aula Posgrado CEIEPAA
68851	0001	BIOQUIMICA	MC. NAVA CUELLAR CUAUHEMOC DRA. MARQUEZ MOTA CLAUDIA	4/0	8	MAR 9-11 JUE 9-11	SALA DE JUNTAS DEL DNBA
68853		LABORATORIO DE ALIMENTOS PARA ANIMALES (CUPO 5 ALUMNOS)	DRA. VAZQUEZ CARRILLO MA. FERNANDA	1/4	10		ACORDAR CON EL PROFESOR
68855	T001	TEMAS SELECTOS DE ALIMENTACION (Nutrición y Alimentación de Aves de Ornato)	DR. GUTIERREZ OLVERA CARLOS	2/0	4	ACORDAR CON EL PROFESOR	PENDIENTE
68855	T004	TEMAS SELECTOS DE ALIMENTACION (Nutrición y Alimentación de Fauna Silvestre)	DR. GUTIERREZ OLVERA CARLOS	2/0	4	ACORDAR CON EL PROFESOR	PENDIENTE
68855	T005	TEMAS SELECTOS DE ALIMENTACION (Ganadería y Gases de Efecto Invernadero)	DR. ROMERO PEREZ ATMIR	2/0	4	ACORDAR CON EL PROFESOR	PENDIENTE
68856	T001	TEMAS SELECTOS DE INVESTIGACIÓN SOBRE NUTRICIÓN ANIMAL (Técnicas de investigación en Nutrición Animal)	DRA. RAMIREZ PEREZ AURORA HILDA	2/0	4	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE
68861	0001	CITOPATOLOGIA VETERINARIA CUPO: 2	DRA. VANDA CANTON BEATRIZ DR. MARTINEZ RACINE ISAAC	1/5	12	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68863	0001	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	DRA. ROMERO ROMERO LAURA P. DRA. MARTINEZ CHAVARRIA LUARY	4/0	8	MAR Y JUE 9-11	SALA DE SEMINARIOS. PATOLOGIA
68863	0002	MECANISMOS DE ENFERMEDAD	DRA. CANDOSA ARANDA IRMA EUGENIA DR. QUIROZ ROCHA GERARDO	4/0	8	ACORDAR CON PROFESORES	CEIEPAA O AULA VIRTUAL
68866	0001	PATOLOGIA CLINICA EN EQUIDOS	M EN C. RAMIREZ DIAZ GUADALUPE	3/3	12	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE
68867	0001	PATOLOGIA CLINICA EN PERROS Y GATOS	DR. NUÑEZ OCHOA LUIS DR. PEREZ ENRIQUEZ JUAN MIGUEL	3/3	12	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68868	0001	PATOLOGIA CLINICA EN RUMIANTES	DR. QUIROZ ROCHA GERARDO DR. SALGADO HERNANDEZ ELIGIO GABRIEL	4/2	12	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68870	0001	SEMINARIO DE PATOLOGÍA VETERINARIA	DRA. MORALES SALINAS ELIZABETH DR. MATEOS POUMIAN ARMANDO	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68872	T002	TEMAS SELECTOS DE PATOLOGIA SISTEMATICA Y COMPARADA (Patología de los bovinos lecheros) CUPO: 4	MMVZ. BEDOLLA ALVA MARIO ADAN	2/4	12	ACORDAR CON PROFESOR.	TIZAYUCA
68874	0001	ENDOCRINOLOGIA REPRODUCTIVA	DR. ZARCO QUINTERO LUIS ALBERTO	3/2	10	MIE 12-16	101
68874	0002	ENDOCRINOLOGIA REPRODUCTIVA	DR. GONZÁLEZ PADILLA EVERARDO	3/2	10	MAR 8-12	SALA 2

68875	0001	FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCION	DR. ZARCO QUINTERO LUIS ALBERTO	3/2	10	JUE 12-16	101
68875	0002	FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCION	DR. GONZALEZ PADILLA EVERARDO	3/2	10	MIE 9-13	SALA 2
68876	0001	FISIOLOGIA VETERINARIA	DRA. FRIAS DOMINGUEZ MARIA DEL CARMEN DRA. CABALLERO CHACON SARA DR. CASTILLO ROLON DIEGO	4/0	8	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE
68877	0001	METODOLOGIA DE INVESTIGACION	DR. BENITEZ GUZMAN ALEJANDRO DR. CONTRERAS CARO ALEJANDRO	2.5/0	5	LUN 14-16	101
68878	0001	REPRODUCCION BOVINA CUPO: 3	DR. OROPEZA ALMAZAN MARCO ANTONIO DR. CARLOS GARCÍA ORTIZ	2/2	8	JUE 9-14	TIZAYUCA, HIDALGO
68878	0002	REPRODUCCION BOVINA	DR. BASURTO CAMBEROS HECTOR	2/2	8	TEORÍA VIRTUAL VIE PRACTICA	CEIEPAA PRESENCIAL Y VIRTUAL
68879	0001	REPRODUCCION CANINA Y FELINA CUPO: 5	MMVZ. PAZ BENITO RAFAEL EDUARDO	2/2	8	MIE 10-14	PENDIENTE
68882	0002	REPRODUCCION OVINA	MC. ROLDAN ROLDAN ANTONIO	2/2	8	ACORDAR CON PROFESOR	PENDIENTE
68883	T003	TEMAS SELECTOS DE REPRODUCCION (Ultrasonografía Reproductiva en Equinos) CUPO: 3	DRA. BOETA ACOSTA ANA MYRIAM	2/0	4	JUE 12-14	PENDIENTE
68884	T002	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Técnicas de medición de hormonas en los animales domésticos)	DRA. RODRIGUEZ CORTEZ ANA MC. NÁJERA RIVERA HÉCTOR	2/2	8	MAR 10-14	PENDIENTE
68884	T006	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Farmacología Clínica en Aves)	DRA. GUTIERREZ OLVERA LILIA	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE
68884	T012	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Hematología aviar)	MC LIMA MELO ARACELI	2/2	8	MAR 12-15	LAB 108 PATOLOGIA CLINICA
68884	T013	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Regulación y Calidad de Productos Veterinarios)	DRA. VARGAS ESTRADA DINORAH	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE
68884	T016	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Estrategias Experimentales para la Purificación de una Proteína. Relación Estructura-Función de Gonadotropinas) CUPO: 2	DR. PERERA MARIN JOSE GERARDO	2/2	8	ACORDAR CON PROFESOR	PENDIENTE
68884	T017	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Patología Aviar)	DRA. CASAUBON HUGUENIN MARIE THERESE	2/2	8	MIE 11-13	SALA 3
68884	T021	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Inmunología)	DRA. COBOS MARIN LAURA	2/2	8	MAR Y JUE 12-14	PENDIENTE
68884	T023	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Biotecnologías de la Reproducción)	DRA GUERRERO NETRO HILDA MORAYMA DRA. ROLDAN SANTIAGO PATRICIA	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE
68884	T045	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Obstetricia y Neonatología en Animales Domésticos)	DRA. ROLDAN SANTIAGO PATRICIA	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE
68884	T046	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Producción de Leche Ovina)	DR. LIZARAZO CHAPARRO AUGUSTO	2/2	8	MIE 9-11	CEPIPSA
68884	T049	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Diagnóstico de las Principales Enfermedades Virales en Rumiantes)	DRA. DE LA LUZ ARMENDARIZ JAZMIN	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORA	PENDIENTE

68884	T052	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Microbioma y una sola salud)	DRA. MARQUEZ MOTA CLAUDIA CECILIA DRA. HERNÁNDEZ PÉREZ ARIADNE DRA. ALANIS GALLARDO VALERIA	2/2	8	MAR 16-18	SALA DE JUNTAS DEL DEPTO DE NUTRICIÓN
68884	T055	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Vacunas y Vacunación en Aves de Producción) CUPO: 2	MC ESCORCIA MARTÍNEZ MAGDALENA	2/2	8	JUE 15-18 SAB 10-12	JUE 103
68884	T057	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Sustentabilidad de los Sistemas de Producción en Rumiantes)	DR. ESPINOSA ORTIZ VALENTIN EFRÉN MC. CHÁVEZ PÉREZ LUIS MANUEL	2/2	8	MAR 10-14	SALA 3
68884	T058	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Introducción a la técnica de inmunohistoquímica)	DRA. JUAREZ RAMIREZ MIREYA DR. CARRIZOSA URBINA JACOBO	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORES	DEPTO. PATOLOGIA
68884	T000	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Neurofisiología)	DRA. FRIAS DOMINGUEZ MARIA DEL CARMEN DRA. CABALLERO CHACON SARA DR. CASTILLO ROLON DIEGO	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68884	T062	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Fisiología del Ejercicio en Medicina Veterinaria)	DRA. CABALLERO CHACON SARA DR. ROLDAN ROLDAN ANTONIO	2/2	8	ACORDAR CON PROFESORES	PENDIENTE
68884	T063	TEMAS SELECTOS DE MEDICINA VETERINARIA (Técnicas de Reproducción Asistida en Ovinos y Caprinos)	DR. MEJIA VILLANUEVA VICENTE OCTAVIO	2/2	8	JUE 9-14	CEIEPO
68907	0001	MODELOS ECONOMETRICOS APLICADOS AL SECTOR PECUARIO	DR. REYES CASTRO JORGE ISAAC	2/2	8	LUN Y MIE 11-13	PENDIENTE
		ACTIVIDADES ACADÉMICAS ORIENTADAS A LA INVESTIGACIÓN					
68750		TRABAJO DE INVESTIGACIÓN I	TUTOR	0/2.5	5		
68751		TRABAJO DE INVESTIGACIÓN II	TUTOR	0/5	10		
68752		TRABAJO DE INVESTIGACIÓN III	TUTOR	0/12.5	25		
68886		ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN	TUTOR	0/0	0		

NOTAS:

- 1) AL INSCRIBIRSE DEBERA ANOTAR TRABAJO DE INVESTIGACION I, II Ó III EN DONDE APAREZCA SU TUTOR COMO RESPONSABLE, EN EL SEMESTRE DE AVANCE CORRESPONDIENTE.
- 2) EN EL CUARTO SEMESTRE DEBERAS INSCRIBIR ACTIVIDADES PARA LA GRADUACIÓN.
- 3) HORARIOS SUJETOS A MODIFICACION O A DEFINIR CON EL PROFESOR.
- 4) EL SISTEMA DE INSCRIPCIONES TE PERMITE VISUALIZAR LOS HORARIOS DE LAS ASIGNATURAS DE TODOS LOS PROGRAMAS, PERO SOLO DEBES INSCRIBIRTE EN LAS ASIGNATURAS DE TU PLAN.
- 5) LA INSCRIPCION DE ASIGNATURAS DE OTRO PROGRAMA REQUIERE AUTORIZACION DE COMITÉ ACADÉMICO. LOS CRÉDITOS DE ASIGNATURAS DE OTRO PROGRAMA SE CONSIDERAN OPTATIVOS DE ELECCIÓN.
- 6) LAS ASIGNATURAS O PROFESORES EN ROJO AUN NO ESTÁN AUTORIZADAS POR COMITÉ ACADÉMICO.
- 7) SAEF NO VALIDARÁ INSCRIPCIÓN POR SEGUNDA OCASIÓN A LA MISMA ASIGNATURA, SI PREVIAMENTE FUE APROBADA

8) PARA INICIAR PROCESO DE GRADUACIÓN REQUIEREN 42 CRÉDITOS OPTATIVOS DE ELECCIÓN, 40 CRÉDITOS OBLIGATORIOS Y 10 CRÉDITOS OBLIGATORIOS DE ELECCIÓN.