

Otorga el presente

**DIPLOMA**

a

Dña. Maria Gracia Suarez Estrugo, con documento de identificación n° 33279165M,  
Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

**MÁSTER TÍTULO PROPIO**

en

**Dermatología en Pequeños Animales**

Se trata de un título propio de esta Universidad homologado por 60 ECTS  
y equivalente a 1500 horas, con fecha de inicio 06/11/2021 y fecha de finalización 06/11/2022

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida  
por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 07 de noviembre de 2022

Mtra. Tere Guevara Navarro  
Rectora

# Máster título propio en Dermatología en Pequeños Animales

Maria Gracia Suarez Estrugo, con documento de identificación nº 33279165M.

## Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de Materia	Créditos ECTS	Curso Materia	Créditos	Características
Obligatoria(OB)	60	1º <b>MÓDULO 1. LA PIEL COMO ÓRGANO. CARACTERÍSTICAS Y APROXIMACIÓN DIAGNÓSTICA</b> Estructura y función de la piel La consulta dermatológica La relación con el propietario Protocolo de diagnóstico Exploración general y dermatológica Diagnósticos diferenciales Pruebas complementarias diagnósticas Citología cutánea Histopatología cutánea Tratamientos. Visión general	6	OB
Optativa(OP)	0			
Prácticas Externas(PR)	0			
Trabajo Fin de Máster(TFM)	0			
Total 60				
		1º <b>MÓDULO 2. DISBIOSIS CUTÁNEAS O ALTERACIONES DEL MICROBIOMA. BACTERIAS Y HONGOS</b> Disbiosis bacterianas Bacterias poco frecuentes. Mcobacterias Complejo foliculitis. Forunculosis-celulitis Abscesos subcutáneos Infecciones bacterianas varias Disbiosis micóticas superficiales Micosis subcutáneas, micosis sistémicas y otras micosis Tratamientos antimicóticos Dermatosis por algas, rickettsias y por virus Dermatosis por protozoos. Leishmaniosis	6	OB

# Máster título propio en Dermatología en Pequeños Animales

Maria Gracia Suarez Estrugo, con documento de identificación nº 33279165M.

## Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de Materia	Créditos ECTS	Curso Materia	Créditos	Características
Obligatoria(OB)	60	1º <b>MÓDULO 3. DERMATOSIS DE ORIGEN PARASITARIO</b>	6	OB
Optativa(OP)	0	Introducción		
Prácticas Externas(PR)	0	Parasitosis por insectos		
Trabajo Fin de Máster(TFM)	0	Parasitosis por arácnidos		
		Parasitosis por ácaros superficiales		
		Parasitosis por ácaros aradores/profundos		
		Parasitosis por ácaros foliculares I		
		Parasitosis por ácaros foliculares II		
		Parasitosis por helmintos		
		Larvas de orugas (Procesionaria). Otros ectoparásitos poco frecuentes		
		Agentes antiparasitarios externos. Generalidades y farmacocinética		
	Total 60	1º <b>MÓDULO 4. DERMATOSIS ALÉRGICAS</b>	6	OB
		Prurito como signo fundamental de la alergia		
		Dermatitis atópica canina (DAC)		
		Alergia alimentaria		
		Dermatitis alérgica por la picadura de pulgas (DAPP)		
		Dermatitis de contacto		
		Dermatosis eosinofílicas en el perro		
		La alergia en el gato		
		Protocolo diagnóstico de las alergias		
		Estrategias terapéuticas en el paciente alérgico		
		Dermocosmética en el paciente alérgico		

# Máster título propio en Dermatología en Pequeños Animales

Maria Gracia Suarez Estrugo, con documento de identificación nº 33279165M.

## Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de Materia	Créditos ECTS	Curso Materia	Créditos	Características
Obligatoria(OB)	60	1º <b>MÓDULO 5. DERMATOSIS INMUNOMEDIADAS Y AUTOINMUNES</b>	6	OB
Optativa(OP)	0	Etiopatogenia de las enfermedades autoinmunes		
Prácticas Externas(PR)	0	Diagnóstico de las enfermedades autoinmunes e inmunomediada		
Trabajo Fin de Máster(TFM)	0	Terapia de enfermedades autoinmunes e inmunomediadas		
		Enfermedades autoinmunes		
		Enfermedades inmunomediadas I		
		Enfermedades inmunomediadas II		
		Enfermedades inmunomediadas III		
		Enfermedades inmunomediadas IV		
		Enfermedades inmunomediadas V		
		Enfermedades inmunomediadas VI		
	Total 60	1º <b>MÓDULO 6. DERMATOSIS DE ORIGEN ENDOCRINO, METABÓLICO, NUTRICIONAL Y CONGENITO. ALOPECIAS NO INFLAMATORIAS</b>	6	OB
		Hipotiroidismo canino		
		Hipertiroidismo e hipotiroidismo felinos		
		Hiperadrenocorticismismo canino		
		Hiperadrenocorticismismo y diabetes mellitus en gatos		
		Dermatosis por anomalías en los esteroides sexuales en los perros		
		Alopecia X y Alopecia Cíclica		
		Alopecias de carácter congénito hereditario		
		Alopecias y cuadros descamativos felinos no pruriginosos		
		Dermatosis metabólicas canina		
		Alopecias no inflamatorias		

# Máster título propio en Dermatología en Pequeños Animales

Maria Gracia Suarez Estrugo, con documento de identificación nº 33279165M.

## Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de Materia	Créditos ECTS	Curso	Materia	Créditos	Características
Obligatoria(OB)	60	1º	<b>MÓDULO 7. DERMATOSIS POR DESÓRDENES DE QUERATINIZACIÓN Y DERMATOSIS PSICÓGENAS</b>	6	OB
Optativa(OP)	0		Desórdenes de queratinización y secreción de sebo		
Prácticas Externas(PR)	0		Hiperqueratosis nasal y digital del perro		
Trabajo Fin de Máster(TFM)	0		Hiperplasia de la glándula de la cola canina		
			Acné		
			Cola de semental felina		
			Tratamiento de los trastornos de queratinización		
			Anomalías de la pigmentación		
			Etiopatogenia, diagnóstico y tratamiento de trastornos comportamentales		
			Dermatosis de origen etológico I		
			Dermatosis de origen etológico II		
		1º	<b>MÓDULO 8. NEOPLASIAS Y PSEUDONEOPLASIAS CUTÁNEAS</b>	6	OB
			Métodos diagnósticos de las neoplasias cutáneas		
			Hamartomas/nevus y quistes		
			Tumores epiteliales		
			Mastocitoma		
			Tumores mesenquimatosos de tejidos blandos		
			Melanoma		
			Tumores del folículo piloso		
			Linfoma cutáneo		
			Tumores histiocíticos cutáneos		
			Tumor venéreo transmisible TVT		
	Total 60				

# Máster título propio en Dermatología en Pequeños Animales

Maria Gracia Suarez Estrugo, con documento de identificación nº 33279165M.

## Distribución General del Plan de Estudios

Tipo de Materia	Créditos ECTS	Curso Materia	Créditos	Características
Obligatoria(OB)	60	1º <b>MÓDULO 9. AFECCIONES DEL OÍDO EXTERNO, LOS PÁRPADOS, LAS UÑAS, LA ZONA ANAL Y EL PUENTE NASAL Y TRUFA</b> Otitis externa definición y causas desencadenantes, complicantes y perpetuantes Otoscopia y videoscopía. Técnicas diagnósticas Diagnóstico citológico de las otitis Tratamiento de la otitis Onixis. Terminología descriptiva de las afecciones ungueales Patologías de las almohadillas caninas y felinas Patología de los sacos anales Patologías palpebrales Diagnósticos diferenciales en las dermatosis del puente nasal canino Diagnósticos diferenciales de dermatosis de la trufa	6	OB
Optativa(OP)	0			
Prácticas Externas(PR)	0			
Trabajo Fin de Máster(TFM)	0			
Total 60				
		1º <b>MÓDULO 10. DERMATOLOGÍA DE LOS ANIMALES EXÓTICOS</b> Particularidades del tegumento de los nuevos animales de compañía (NAC) Particularidades del examen dermatológico de los NAC Pruebas de diagnóstico dermatológico en los NAC Dermatología del Hurón Dermatología del conejo Dermatología de los roedores Dermatología de las aves Dermatología de los reptiles Dermatología de los anfibios Dermatología de peces ornamentales	6	OB

Mtra. Tere Guevara Navarro  
Rectora

**tech** universidad  
tecnológica  
MÉXICO

# Máster título propio en Dermatología en Pequeños Animales

Maria Gracia Suarez Estrugo, con documento de identificación nº 33279165M.

## Calificaciones

Tipo de Materia	Créditos ECTS	Materia	Calificación
Obligatoria(OB)	60	MÓDULO 1. LA PIEL COMO ÓRGANO. CARACTERÍSTICAS Y APROXIMACIÓN DIAGNÓSTICA	8,80
Optativa(OP)	0	MÓDULO 2. DISBIOSIS CUTÁNEAS O ALTERACIONES DEL MICROBIOMA. BACTERIAS Y HONGOS	8,20
Prácticas Externas(PR)	0	MÓDULO 3. DERMATOSIS DE ORIGEN PARASITARIO	8,40
Trabajo Fin de Máster(TFM)	0	MÓDULO 4. DERMATOSIS ALÉRGICAS	7,20
		MÓDULO 5. DERMATOSIS INMUNOMEDIADAS Y AUTOINMUNES	7,00
		MÓDULO 6. DERMATOSIS DE ORIGEN ENDOCRINO, METABÓLICO, NUTRICIONAL Y CONGENITO. ALOPECIAS NO INFLAMATORIAS	9,00
		MÓDULO 7. DERMATOSIS POR DESÓRDENES DE QUERATINIZACIÓN Y DERMATOSIS PSICÓGENAS	8,60
		MÓDULO 8. NEOPLASIAS Y PSEUDONEOPLASIAS CUTÁNEAS	8,35
		MÓDULO 9. AFECCIONES DEL OÍDO EXTERNO, LOS PÁRPADOS, LAS UÑAS, LA ZONA ANAL Y EL PUENTE NASAL Y TRUFA	8,80
		MÓDULO 10. DERMATOLOGÍA DE LOS ANIMALES EXÓTICOS	7,60
	Total 60		

Mtra. Tere Guevara Navarro  
Rectora

**tech** universidad  
tecnológica  
MÉXICO