Universidad de Panamá
Vicerrectoría de Investigación y Postgrado
Facultad de Ciencias Agropecuarias
Programa de Maestría en Ciencias Agrícolas con énfasis en Protección Vegetal
Aprobado en Consejo de Investigación N° 10-213/08/2021

MODALIDAD ACADÉMICA (Plan 07)

I SEMESTRE									
Abrev. Número		Asignatura	Créd.	Horas Semanales			Cód. de Asig.	Cód. de Hor	Total de Hor.
				Teo.	Pract.	Lab.			
MPV	701	Diseños Experimentales	**3**	2	3	--	**30884**	**6001**	80
MPV	702	Ecofisiología de la producción de los cultivos.	**3**	2	3	--	**30885**	**6002**	80
MPV	703	Entomología Agrícola	**3**	2	3	--	**30886**	**6003**	80
MPV	704	Diagnóstico de Enfermedades de Plantas	**3**	2	3	--	**30887**	**6004**	80
SUB-TOTAL			**12**	**8**	**12**	--	**--**	**--**	**--**
II SEMESTRE									
Abrev. Número		Asignatura	Créd.	Horas Semanales			Cód. de Asig.	Cód. de Hor	Total de Hor.
				Teo.	Pract.	Lab.			
MPV	705	Fitonematología Aplicada	**3**	2	3	--	**30888**	**6005**	80
MPV	706	Epidemiologia de Enfermedades de Plantas	**3**	2	3	--	**30889**	**6006**	80
MPV	707	Virología Vegetal	**3**	2	3	--	**30890**	**6007**	80
MPV	708	Control Biológico de Plagas	**3**	2	3	--	**30891**	**6008**	80
SUB-TOTAL			**12**	**8**	**12**	**--**	**--**	**--**	**--**
III SEMESTRE									
Abrev. Número		Asignatura	Créd	Horas Semanales			Cód. de Asig	Cód. de Hor.	Total de Hor.
				Teo.	Pract.	Lab.			
MPV	709	Técnicas Moleculares en la Fitoprotección	**3**	2	3	--	**30892**	**6009**	80
MPV	710	Manejo de Enfermedades en Cultivos	**3**	2	3	--	**30893**	**6010**	80
MPV	711	Malherbología	**3**	2	3	--	**30894**	**6011**	80
MPV	712	Manejo Integrado de Plagas	**3**	2	3	--	**30895**	**6012**	80
MPV	713	Seminario Taller I de Investigación Aplicada	**2**	2	--	--	**30896**	**6013**	32
SUB-TOTAL			**14**	**10**	**12**	**--**	**--**	**--**	**--**
IV SEMESTRE									
Abrev. Número		Asignatura	Créd	Horas Semanales			Cód. de Asig	Cód. de Hor.	Total de Hor.
				Teo.	Pract.	Lab.			
MPV	714	Plaguicidas y Toxicología	3	2	3	--	**30897**	**6014**	80
MPV		Asignatura Optativa I	3	2	3	--			80
MPV		Asignatura Optativa II	3	2	3	--			80
MPV	715	Seminario I de Tesis en Protección Vegetal	**2**	2	--	--	**30898**	6015	32
MPV	716	Tesis de Maestría en Protección Vegetal	**4**	4	--	--	**30899**	6016	64
Sub-Total			**15**	12	9	**--**	**--**	**--**	**--**
Total			**53**	**36**	**45**	**--**	**--**	**--**	**--**
ASIGNATURAS OPTATIVAS o ELECTIVAS (Debe elegir dos asignaturas)									
Abrev. Número		Asignatura	Créd	Horas Semanales			Cód. de Asig.	Cód. de Hor.	Total de Hor.
				Teo.	Pract.	Lab.			
MPV	717	Ecología de los Insectos	3	2	3	**--**	**30900**	**6017**	80
MPV	718	Acarología Agrícola	3	2	3	**--**	**30901**	**6018**	80
MPV	719	Fisiología Vegetal Avanzada	3	2	3	**--**	**30902**	**6019**	80

Nota: El estudiante deberá elegir dos asignaturas que serán obligatorias del grupo de las optativas. Queda entendido que las asignaturas optativas que se ofrecerán deberán ser del consenso de la mayoría de los estudiantes y previa recomendación y aprobación del Coordinador de la Maestría.