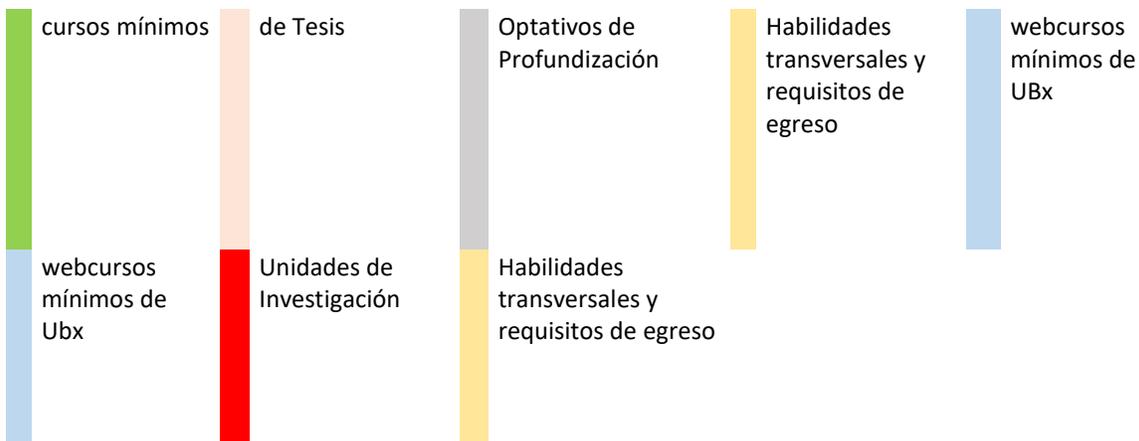


PLAN DE ESTUDIOS DOCTORADO EN BIOTECNOLOGÍA VEGETAL 2022

395 Cr. Total							
50 Cr.	50 Cr.	45 Cr.	50 Cr.	50 Cr.	50 Cr.	50 Cr.	50 Cr.
SEMESTRE 1	SEMESTRE 2	SEMESTRE 3	SEMESTRE 4	SEMESTRE 5	SEMESTRE 6	SEMESTRE 7	SEMESTRE 8
Biología Molecular Vegetal 10 Cr.	Bioestadística 10 Cr.	Examen de Candidatura y Proyecto de Tesis 35 Cr.	Tesis I 50 Cr.	Tesis II 50 Cr.	Tesis III 50 Cr.	Tesis IV 50 Cr.	Tesis V 50 Cr.
Desarrollo y Reproducción de Plantas 10 Cr.	Biotecnología Vegetal y Mejoramiento Genético 10 Cr.		Actividad Anual de Seguimiento de Tesis 0 Cr.	Actividad Anual de Seguimiento de Tesis 0 Cr.			
Optativo de Profundización 10 Cr.	Principios Fisiológicos del Mejoramiento en Plantas						
Bionegocios, Patenteamiento y Fuentes de Financiamiento	Unidad de Investigación I 10 Cr.		Unidad de Investigación II 10 Cr.				
Biotechnología e Industria 10 Cr.	Optativo de Profundización 10 Cr.						
Taller habilidades transversales I Ética e Integridad en Investigación 0 cr.			Pasantía de investigación en el extranjero 0 Cr				
			Requisito dominio de inglés avanzado 0 Cr				
			Ayudantía 0 Cr				
			2 Talleres de habilidades transversales 0 Cr.				
CICLO MAGISTER COMO GRADO INTERMEDIO			Posibilidad de realizar la tesis o parte de la investigación de tesis en UBx				
Posibilidad de 2do semestre, o 2do y 3er semestre en UBx							



Actividad carácter y tipo:

Mínimo:

- Cursos lectivos centrales del programa que lo caracterizan y brindan enfoque
- Actividades asociadas al desarrollo de la tesis

Actividades definidas como requisito de graduación del programa

Optativo: De profundización

Habilidades Transversales y requisitos de graduación: Habilidades transversales, actividades orientadas a fortalecer conocimientos, competencias y habilidades complementarias al ámbito disciplinar del programa. Desarrollo profesional de los futuros investigadores.