

PLAN DE ESTUDIOS POSGRADO: MAESTRÍA EN BIOLOGÍA SINTÉTICA (MODALIDAD PRESENCIAL, SAN MIGUEL DE URQUQUÍ)

SEMESTRE 1			SEMESTRE 2			SEMESTRE 3		
80	Biología celular <i>(UOC de formación disciplinar avanzada)</i>	240	80	Trabajo de titulación I <i>(UOC titulación)</i>	240	240	Trabajo de titulación II <i>(UOC titulación)</i>	720
30			80			300		
130		5 créditos	80		5 créditos	180		15 créditos
80	Biología molecular <i>(UOC de formación disciplinar avanzada)</i>	240	48	Bioinformática <i>(UOC de formación disciplinar avanzada)</i>	144			
30			5					
130		5 créditos	91		3 créditos			
48	Diseño de experimentos <i>(UOC de formación disciplinar avanzada)</i>	144	32	Ingeniería metabólica <i>(UOC de formación disciplinar avanzada)</i>	96			
5			5					
91		3 créditos	59		2 créditos			
32	Taller de titulación y técnicas de comunicación científica <i>(UOC de formación profesional avanzada)</i>	96	80	Biología sintética <i>(UOC investigación)</i>	240			
0			30					
64		2 créditos	130		5 créditos			
720 horas			720 horas			720 horas		

Total de horas de aprendizaje en contacto con el docente	Nombre asignatura (Unidad de organización curricular)	Total de horas de la asignatura en el semestre
Total de horas de aprendizaje práctico experimental		
Total de horas de aprendizaje autónomo		

Total de horas de aprendizaje en contacto con el docente	720
Total de horas de aprendizaje práctico experimental	485
Total de horas de aprendizaje autónomo	955
Total de horas de la maestría	2160
Horas de Titulación	960
Número de asignaturas	9
Total de créditos en el programa	45