



**MAESTRÍA EN GESTIÓN SOSTENIBLE DEL AGUA  
PLAN DE ESTUDIOS 2020-2S (0480)  
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA**

**MODALIDAD PROFUNDIZACIÓN**

**MODALIDAD INVESTIGACIÓN**

	I SEMESTRE I	II SEMESTRE II	III SEMESTRE III	IV SEMESTRE IV
<b>COMPONENTE DISCIPLINAR</b>	3 Gestión sostenible de los recursos hídricos y del ciclo urbano del agua	3 Procesos y tratamientos en el ciclo urbano: sistema de abastecimiento		
	3 Gestión de empresas de agua	3 Procesos y tratamientos en el ciclo urbano: sistema de saneamiento		
	3 Estrategia, decisiones y riesgo	3 Métodos y Modelos		
Subtotal C. Disciplinar	18			
<b>COMPONENTE INVESTIGATIVO</b>			3 Seminario I	9 Trabajo de grado
Subtotal C. Investigativo			3	9
<b>COMPONENTE FLEXIBLE</b>	3 Electiva I	3 Electiva II	3 Electiva III	
			3 Electiva IV	
Subtotal C. Flexible	12			
<b>Total Créditos</b>	42	12	12	9
<b>Total Materias</b>	12	4	4	3

	I SEMESTRE I	II SEMESTRE II	III SEMESTRE III	IV SEMESTRE IV
<b>COMPONENTE DISCIPLINAR</b>	3 Gestión sostenible de los recursos hídricos y del ciclo urbano del agua	3 Procesos y tratamientos en el ciclo urbano: sistema de abastecimiento		
	3 Gestión de empresas de agua	3 Procesos y tratamientos en el ciclo urbano: sistema de saneamiento		
	3 Estrategia, decisiones y riesgo	3 Métodos y Modelos		
Subtotal C. Disciplinar	18			
<b>COMPONENTE INVESTIGATIVO</b>	3 Seminario I	3 Seminario II	3 Seminario III	9
Subtotal C. Investigativo	18			
<b>COMPONENTE DISCIPLINAR</b>			3 Electiva I	
			3 Electiva II	
Subtotal C. Flexible			6	
<b>Total Créditos</b>	42	12	12	9
<b>Total Materias</b>	12	4	4	3

Esta es la ruta académica sugerida por el Programa depende de oferta semestral, en virtud de la flexibilidad curricular y de los prerrequisitos establecidos.

IV SEMESTRE

**IV**

Tesis de grado