

Asignatura	Obligatorio	Electivo	Créditos Académicos	Horas de trabajo				Áreas o componentes de formación del currículo				
				Directo	Colaborativo	Autónomo	Totales	Pedagogía, Didáctica y Currículo	Fundamentos básicos en tecnología	Investigación en Educación en tecnología	Enfoques Tecnológicos	Complementaria
Semestre I												
Pedagogía y didáctica de la tecnología			2	2	1	3	6					
Seminario de investigación Educación en Tecnología y trabajo de grado I			4	4	2	6	12					
Diseño y actividades tecnológicas escolares			2	2	1	3	6					
Sistemas tecnológicos y procesos técnicos			3	2	2	5	9					
Uso didáctico de las tecnologías de información y comunicación			2	2	1	3	6					
Semestre II												
Currículo para educación en tecnología			2	2	1	3	6					
Seminario de investigación Educación en Tecnología y trabajo de grado II			4	4	2	6	12					
Relaciones tecnología, sociedad y cultura			2	2	1	3	6					
Entornos virtuales de Aprendizaje			2	2	1	3	6					
Electiva			1	1	0	2	3					
Total número de horas				23	12	37	72					
Total Porcentaje de horas				32	17	51	100					
Total Numero de Créditos del Programa	23	1	24					4	7	8	4	1
Total Porcentaje de Créditos	96	4	100					17	29	33	17	4