

	SEMESTRE I	SEMESTRE II	SEMESTRE III	SEMESTRE IV	SEMESTRE V	SEMESTRE VI	SEMESTRE VII	SEMESTRE VIII
COMPONENTE DISCIPLINAR 12 créditos	3 Cr. FUNDAMENTACIÓN EN MODELADO I	3 Cr. FUNDAMENTACIÓN EN MODELADO II						
	3 Cr. INGENIERÍA SOSTENIBLE	3 Cr. TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN						
COMPONENTE INVESTIGATIVO 78 créditos	6 Cr. SEMINARIO I	6 Cr. SEMINARIO II Seminario I	3 Cr. EXAMEN DE CALIFICACIÓN Seminario II		3 Cr. SEMINARIO III	3 Cr. SEMINARIO IV		
			6 Cr. PROYECTO DE TESIS Seminario II	6 Cr. TESIS DE DOCTORADO I Proyecto de Tesis Examen de Calificación	9 Cr. TESIS DE DOCTORADO II Tesis de Doctorado I	12 Cr. TESIS DE DOCTORADO III Tesis de Doctorado II	12 Cr. TESIS DE DOCTORADO IV Tesis de Doctorado III	12 Cr. TESIS DE DOCTORADO V Tesis de Doctorado IV
ELECTIVAS 06 créditos			3 Cr. ELECTIVA ESPECIALIZADA I	3 Cr. ELECTIVA ESPECIALIZADA II				
	Total Créditos 96	12	12	12	09	12	15	12

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

CONVENIONES	
<small>Nombre del Código</small>	NOMBRE DE LA ASIGNATURA
	<small>Requisitos de la asignatura</small>