

DOCTORADO EN INGENIERÍA

-Plan de Estudios-

AÑO: PRIMER		
ITEM	CURSO	CRÉDITOS
1	Fundamentos Teóricos y Epistemológicos de la Ingeniería	3
2	Educación en Ingeniería en el Contexto Global	3
3	Seminario de Investigación I	2
4	Tesis I	8
5	Círculo Doctoral	2
6	Diseño de Soluciones Ingenieriles Sostenibles	3
7	Seminario de Profundización I	3
8	Tecnologías Transformadoras para la Solución de Problemas	3
9	Seminario de Profundización II	3
TOTAL CRÉDITOS		30

AÑO: SEGUNDO		
ITEM	CURSO	CRÉDITOS
1	Seminario de Profundización III	3
2	Tesis II	15
3	Seminario de Profundización IV	3
4	Seminario de Investigación II	2
5	Ética de la Ingeniería	3

6	Coloquio Doctoral	4
TOTAL CRÉDITOS		30

AÑO: TERCER		
ITEM	CURSO	CRÉDITOS
1	Tesis III	15
2	Seminario de Investigación III	2
3	Pasantía	9
4	Jornada Nacional e Internacional de Investigación	4
TOTAL CRÉDITOS		30

TOTAL CRÉDITOS DEL PROGRAMA:	90
-------------------------------------	-----------