

DOCTORADO EN CIENCIAS DEL AGUA**SÍNTESIS DEL PLAN DE ESTUDIOS****Primer Periodo**

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Principios físico-químicos	DCG5011		48	48	6
Principios Biológicos	DCG5021		48	48	6
Hidráulica Fluvial	DCG5031		48	48	6
Hidrología superficial y subterránea	DCG5041		48	48	6

Segundo Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Evaluación de impacto ambiental	DCG5051		48	48	6
Tratamiento convencional de agua	DCG5061		48	48	6
Hidrología física	DCG5071		48	48	6
Hidráulica ambiental	DCG5081		48	48	6

Tercer Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Tesis I	DCG5141	DCG5011 DCG5021 DCG5031 DCG5041 DCG5051 DCG5061 DCG5071	48	48	6
Examen de conocimientos	DCG5101	DCG5011 DCG5021 DCG5031 DCG5041 DCG5051 DCG5061 DCG5071	16	16	2
Temas selectos	DCG5091		48	48	6
Seminario para la responsabilidad profesional	PTA5011		48	48	6

Cuarto Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Tesis II	DCG5151	DCG5141	48	48	6
Examen predoctoral	DCG5111	DCG5101	16	16	2

Quinto Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Electiva avanzada I			48	48	6
Electiva avanzada II			48	48	6
Electiva avanzada III			48	48	6

Sexto Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Tesis III	DCG6091	DCG5081 DCG5091 PTA5011 DCG5111 DCG5151	48	48	6
Seminario de investigación I	DCG6041	DCG5081 DCG5091 PTA5011 DCG5111 DCG5151	48	48	6

Séptimo Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Tesis IV	DCG6101	DCG6091	48	48	6
Seminario de investigación II	DCG6051	DCG6041	48	48	6

Octavo Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Tesis V	DCG6111	DCG6101	48	48	6
Seminario de investigación III	DCG6061	DCG6051	48	48	6

Noveno Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Tesis VI	DCG6121	DCG6111	48	48	6
Seminario de investigación IV	DCG6071	DCG6061	48	48	6

Décimo Periodo

Lista de asignaturas o unidades de aprendizaje	Clave	Seriación	Horas		Créditos (Unidades)
			Con docente	Independientes	
Tesis VII	DCG6131	DCG6121	48	48	6
Seminario de investigación V	DCG6081	DCG6071	48	48	6