



Maestría en Ingeniería Vial

malla curricular

Modalidad de estudio: Semipresencial / A Distancia

Total de cursos: 16
Total de créditos: 48

NOMBRE DEL CURSO	Créditos	Tipo De Curso	Competencias Generales			Competencias Específicas		Requisitos
			Uso de la Información para el Pensamiento Crítico	Ciudadanía	Pensamiento Innovador	Resuelve Problemas de Ingeniería	Diseña Soluciones de Ingeniería	
CICLO 1								
— Planificación del Transporte	3	Blended	-	-	-	4	-	No tiene requisito
— Electivo	3	Blended	-	-	-	-	-	No tiene requisito
— Diseño Geométrico Vial	3	Blended	-	-	-	-	4	No tiene requisito
— Electivo	3	Blended	-	-	-	-	-	No tiene requisito
CICLO 2								
— Geotecnia Vial	3	Blended	-	-	-	4	-	No tiene requisito
— Electivo	3	Blended	-	-	-	-	-	No tiene requisito
— Modelos de Simulación del Tránsito	3	Blended	-	-	-	4	-	No tiene requisito
— Electivo	3	Blended	-	-	-	-	-	No tiene requisito
CICLO 3								
— Diseño de Pavimentos y Conservación Vial	3	Blended	-	-	-	-	4	No tiene requisito
— Electivo	3	Blended	-	-	-	-	-	No tiene requisito
— Ciudadanía para el Siglo XXI	3	Blended	-	4	4	-	-	No tiene requisito
— Seminario de Investigación I	3	Blended	4	-	-	-	-	No tiene requisito
CICLO 4								
— Dirección y Gestión de Proyectos Viales	3	Blended	-	-	-	4	-	No tiene requisito
— Electivo	3	Blended	-	-	-	-	-	No tiene requisito
— Liderazgo	3	Blended	-	4	4	-	-	Ciudadanía para el Siglo XXI
— Seminario de Investigación II	3	Blended	4	-	-	-	-	Seminario de Investigación I