

PLAN DE ESTUDIOS
ESPECIALIZACIÓN EN DERECHO DE LA INFRAESTRUCTURA BOGOTÁ

AREA DE FORMACIÓN BÁSICA: 228 horas

AREA DE FORMACIÓN ESPECÍFICA: 72 horas

TOTAL HORAS: 300 horas

AREA BASICA						
MATERIA	TOTAL HORAS	CRÉDITOS	TEMAS	DOCENTE	HORAS	% PARCIAL
INTRODUCCIÓN AL DERECHO DE LA INFRAESTRUCTURA	12	1	Marco Constitucional	Dr. Bernardo Carvajal	6	50%
			Marco Legal	Dr. Juan Carlos Expósito	6	50%
METODOLOGÍA DE ESTRUCTURACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA 1	24	2	Estructuración legal de los proyectos de infraestructura	Dr. Diego Beltrán	12	50%
			Estructuración técnica de los proyectos de infraestructura	Ing. Luis Felipe Lota	12	50%
METODOLOGÍA DE ESTRUCTURACIÓN DE PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA 2	24	2	Estructuración financiera de los proyectos de infraestructura	Dr. Rafael Sarmiento	12	50%
			Optimización de proyectos de infraestructura (Ingeniería de valor)	Ing. Diego Sánchez	12	50%
MODALIDADES DE CONTRATACIÓN DE INFRAESTRUCTURA 1	24	2	Contratos de Obra Pública y Concesión	Dr. José Luis Benavides	14	58%
			Contratos de concesiones viales de 1ra, 2da, 3ra y 4ta generación	Dr. Jorge Santos	10	42%
MODALIDADES DE CONTRATACIÓN DE INFRAESTRUCTURA 2	24	2	Régimen de las Asociaciones Público Privadas- APP.	Dr. Jean Philippe Pening	8	33%
			Pliegos Tipo	Dr. Juan Carlos Quiñones	6	25%
			Renegociación de Contratos	Dr. Diego Beltrán	10	42%
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE 1	24	2	Principios fundamentales de la nueva ley de infraestructura	Dr. Jaime Orlando Santofimio	4	17%
			Aspectos generales de la responsabilidad civil del Estado en materia de infraestructura	Dr. Manuel Guillermo Sarmiento	4	17%
			Infraestructura Vial: Planeación	Ing. Luis Felipe Lota	8	33%
			Infraestructura Portuaria: Normativa y Planeación	Ing. Sandra Rueda	8	33%
INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE 2	24	2	Infraestructura Aeroportuaria: Normativa y Planeación	Dr. Edgar Rivera	8	33%
			Infraestructura Férrea	Dr. Jean Philippe Pening	8	33%
			Infraestructura Fluvial	Ing. Mónica Sarache	8	34%

INFRAESTRUCTURA DE MINAS E HIDROCARBUROS	24	2	Ciclo regulatorio del sector como recurso natural, infraestructura y servicios públicos	Dr. Luis Ferney Moreno	6	25%
			Infraestructura Minera	Dr. Milton Montoya	6	25%
			Infraestructura de Gas	Dr. Ana Paola Gutiérrez y Lyndon Jay	6	25%
			Infraestructura de Petróleos	Dr. Juan Felipe Neira	6	25%
INFRAESTRUCTURA DE DESARROLLO URBANO	24	2	Transporte Masivo de Pasajeros	Dra. Viviana Tobón	8	33%
			Plan Ordenamiento Territorial (POT)	Dr. Jorge Iván Rincón	10	42%
			Infraestructura de Vivienda	Dr. Julio Miguel Silva	6	25%
INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS PÚBLICOS	24	2	Infraestructura de agua potable y saneamiento básico	Ing. Erika Ortiz	6	25%
			Infraestructura de energía eléctrica	Dr. Luis Ferney Moreno	8	33%
			Infraestructura de telecomunicaciones	Dr. Édgar González	10	42%
TOTAL	228	19			228	

ÁREA ESPECÍFICA						
SEMINARIO	TOTAL HORAS	CRÉDITOS	TEMAS	DOCENTE	HORAS	% PARCIAL
ANÁLISIS DE LOS RIESGOS EN MATERIA DE INFRAESTRUCTURA	24	2	Marco conceptual	Dra. Sandra Verano	4	17%
			Licenciamiento Ambiental	Dr. Juan David Chavarríaga	4	17%
			Riesgo reputacional (Compliance)	Dra. Adriana Gómez	4	17%
			Adquisición de predios	Dra. María del Pilar Grajales	4	17%
			Consulta Previa	Dr. Federico Suárez	4	16%
			Traslado de Redes	Ing. Luis Guillermo Hincapié	4	16%
EFECTOS JURÍDICOS DE LOS CONTRATOS DE INFRAESTRUCTURA	24	2	El desequilibrio económico en los contratos de infraestructura	Dr. Freddy Cabarcas	6	25%
			La responsabilidad civil precontractual y contractual del Estado en materia de Infraestructura	Dr. Juan Carlos Expósito	6	25%
			Jurisprudencia contencioso administrativa y arbitral en materia de infraestructura	Dr. Jaime Orlando Santofimio	6	25%
			La nulidad y sus efectos en los contratos de infraestructura	Dr. Juan Carlos Quiñones	6	25%
INFRAESTRUCTURA SOCIAL	24	2	Infraestructura educativa	Arq. Johnny Padilla	5	21%
			Infraestructura de salud	Dr. Alfredo Rueda	5	21%
			Infraestructura penitenciaria	Dra. Claudia Alejandra Gelvez	4	17%
			Infraestructura de recreación y deporte	Dr. Pedro Orlando Molano	5	21%
			Infraestructura de Edificios y Espacio Público	Dr. Jean Philippe Pening	5	20%
TOTAL	72	6			72	