

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMA
SECRETARÍA GENERAL
PLANES DE ESTUDIOS

FACULTAD: INGENIERÍA CIVIL

CARRERA: POSTGRADO EN DESARROLLO URBANO Y REGIONAL

NUM.	COD.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	REQUISITOS (COD-ASIG.)
PRIMER SEMESTRE						
1	9346	INTROD.SISTEMAS INFORMAC.GEOGRAFICA	2	2	2	3
2	9207	ANALISIS ESTADISTICO	3	0	0	3
3	9347 EE	PLANIFICACION URBANA Y REGIONAL	3	0	0	3
4	9348 EE	LEGISLACION URBANA	3	0	0	3
SEGUNDO SEMESTRE						
5	9349	PROCESOS DE DESARROLLO Y URBANIZACION	3	0	0	3
6	9350	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	3	0	0	3
7	9351 EE	TELEDETECCION Y GEOMORFOLOGIA	2	2	2	3
8	9352 EE	ANALISIS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	3	0	0	3
9	9353 EE	ECOLOGIA URBANA	3	0	0	3
TERCER SEMESTRE						
10	9354 EE	COMUNICACION Y TRANSPORTE	3	0	0	3
11	9218 EE	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	3	0	0	3
12	9355 EE	TOPICOS ESPECIALES DESARROLLO URBA. REG.	3	0	0	3
TOTAL DE CREDITOS					21	

EE MATERIA ELECTIVA

\$\$ LABORATORIOS QUE DEBEN PAGARSE

OP Optativa

NOTA:

LAS HORAS DE VERANO CORRESPONDEN A SEMESTRES DE 16 SEMANAS. DEBERAN AJUSTARSE DE ACUERDO CON LA DURACION DEL VERANO RESPECTIVO.
APROBADO POR EL CONSEJO DE INVESTIGACION EN REUNION NO. 2/2001 DEL 7 DE MARZO DE 2001
VIGENTE A PARTIR DEL I SEMESTRE DE 2001

PARA OBTENER EL TITULO DE POSTGRADO DE ESPECIALIZACIÓN EN DESARROLLO URBANO Y REGIONAL SE REQUIEREN 12 CREDITOS DEL AREA BASICA Y UN MINIMO DE 9 DEL AREA DE PLANIFICACION DEL USO DE LA TIERRA, POLITICAS Y AMBIENTE, PARA UN TOTAL DE 21 CREDITOS.

AREA BÁSICA

9346		INTROD.SISTEMAS INFORMAC.GEOGRAFICA	2	2	2	3
9207		ANALISIS ESTADISTICO	3	0	0	3
9349		PROCESOS DE DESARROLLO Y URBANIZACION	3	0	0	3
9350		FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS	3	0	0	3
PLANIFIC. DEL USO DE LA TIERRA, POLIT. Y AMBIENTE						
9347	EE	PLANIFICACION URBANA Y REGIONAL	3	0	0	3
9348	EE	LEGISLACION URBANA	3	0	0	3
9351	EE	TELEDETECCION Y GEOMORFOLOGIA	2	2	2	3
9352	EE	ANALISIS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL	3	0	0	3

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PANAMA
SECRETARÍA GENERAL
PLANES DE ESTUDIOS

FACULTAD: INGENIERÍA CIVIL

CARRERA: POSTGRADO EN DESARROLLO URBANO Y REGIONAL

NUM.	COD.					REQUISITOS
ASIG.	ASIG.	ASIGNATURA	CLAS.	LAB.	CRED.	(COD-ASIG.)
9353	EE	ECOLOGIA URBANA	3	0	3	
9354	EE	COMUNICACION Y TRANSPORTE	3	0	3	
9218	EE	EVALUACION DE IMPACTO AMBIENTAL	3	0	3	
9355	EE	TOPICOS ESPECIALES DESARROLLO URBA. REG.	3	0	3	

OP Optativa