

URBANISTICA

CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO

Claves de los departamentos que inciden en la licenciatura

TC- Técnicas de construcción	TR- Turismo
PU- Proyectos urbanísticos	EN- Economía
MC- Métodos cuantitativos	RE- Representación
TC- Teorías e historias	PQ- Proyectos arquitectónicos
GO- Geografía	AD- Administración
PR- Proyectos de comunicación	AV- Artes Visuales
CJ- Ciencias sociales y jurídicas	

Tipo de Modalidad del curso

C- Curso
CT- Curso Taller
L- Laboratorio
T- Taller
CL- Curso Laboratorio

Área de formación de la licenciatura en Urbanística y Medio Ambiente

	Créditos	Porcentaje
Área de Formación Básica Común Obligatoria	95	25%
Área de Formación Básica Particular Obligatoria	139	35%
Área de Formación Básica Particular selectiva	60	15%
Área de Formación Especializante selectiva	56	14%
Área de Formación Optativa abierta	30	8%
Prácticas Profesionales	10	3%
Número de créditos requeridos para optar por el grado	390	100%

PLAN DE ESTUDIOS

URBANISTICA

Área de formación básica común obligatoria (14 materias)

Se tienen que cursar la totalidad de las materias tomando en consideración las que tienen prerequisites (ejem: no se podrá cursar la materia estadística i (mc106) si no se pasa Matemáticas i (tc188).

Nombre	Clave	Tipo	Horas Teoría	Horas Prácticas	Horas Totales	Créditos	Prerrequisitos
Matemáticas	TC-188	C	80	0	80	11	
Urbanística	PU-117	C	40	0	40	5	
Normas del diseño Urbano	PU-118	C	40	0	40	5	
Estadísticas I (CUCEA)	MC-106	CT	60	20	80	9	
Topografía, fotogrametría e Interpretación	TC-117	T	0	40	40	3	
Economía Urbana	PU-229	C	60	0	60	8	
Historia de la Arquitectura y Urbanismo I	TH-149	CC	60	0	60	8	
Geografía de la Población	GO-112	CT	42	21	63	7	
Hidrología	PU-178	CT	30	30	60	6	
Geología Física	GO-199	CT	48	15	63	7	
Geografía Rural	GO-123	CT	42	21	63	7	GO112
Cad I	PR-120	CT	20	20	40	4	
Cartografía (CUCSH)	GO174	CT	38	25	63	7	
Demografía (CUCEA)	CJ141	C	60	0	60	8	
TOTALES			620	192	812	95	

Área de formación básica particular obligatoria (25 materias)

Se deben cursar la totalidad de las materias tomando en consideración las que tienen prerequisites (ejemplo: 184-185-186-187-188-189, lo que obliga a cursarlas en 6 ciclos).

Nombre	Clave	Tipo	Horas Teoría	Horas Prácticas	Horas Totales	Créditos	Prerrequisitos
Urbanística II	PU-179	C	40	0	40	5	PU-117
Ciudad y Territorio I	PU-180	C	40	0	40	5	
Ciudad y Territorio II	PU-181	C	20	0	20	3	PU180

Sociología Urbana	PU-182	C	40	0	40	5	
Dibujo Técnico Urbano	PU-183	CT	10	30	40	3	
Teoría y diseño Urbano I	PU-184	CT	40	40	80	8	
Teoría y Diseño Urbano II	PU-185	CT	40	40	80	8	PU-184
Proyecto Urbano I	PU-186	CT	20	60	80	7	PU-185
Proyecto Urbano II	PU-187	CT	20	60	80	7	PU-186
Taller de Planeamiento I	PU-188	CT	20	60	80	7	PU-187
Taller de Planeamiento II	PU-189	CT	40	60	100	9	PU-188
Metodología del planeamiento	PU-190	C	40	0	40	5	
Introducción al ordenamiento territorial	PU-191	C	40	0	40	5	PU-190
Legislación Urbana y Territorial	PU-192	C	40	0	40	5	PU118
Gestión del Planeamiento	PU-193	C	20	0	20	3	PU-192
Patrimonio Edificado y Ciudad	PU-194	C	40	0	40	5	
Morfología y Tipología Edilicia	PU-195	C	40	0	40	5	PU-194
Introducción al Medio Ambiente y el Desarrollo Sostenible	PU-196	C	20	0	20	3	
Impacto Urbano Ambiental	PU-197	C	40	0	40	5	PU-196
Ecotécnicas	PU-198	CT	40	20	60	6	
Evaluación de Proyectos	PU-199	CT	40	20	60	6	PU-193
Infraestructuras Urbanas	PU-200	CT	40	20	60	6	
Infraestructuras Territoriales	PU-201	CT	40	20	60	6	PU-200
Tecnologías Informáticas para el Diseño Urbano-Territorial	PU-202	CT	20	40	60	6	PR-120
Computación Avanzada	PU-203	CT	20	40	60	6	PU-202
TOTALES			810	510	1320	139	

PLAN DE ESTUDIOS

URBANISTICA

Área de formación básica particular selectiva

Se deberán seleccionar materias que acrediten un mínimo de 60 créditos.

Nombre	Clave	Tipo	Horas Teoría	Horas Prácticas	Horas Totales	Créditos	Prerrequisitos
Inglés (nivel I) (CUCEA)	TR-184	CT	40	60	100	9	
Inglés (nivel II) (CUCEA)	TR-185	CT	40	60	100	9	TR-184
Inglés (nivel III) (CUCEA)	TR-186	CT	40	60	100	9	TR-185
Inglés (nivel IV) (CUCEA)	TR-187	CT	40	60	100	9	TR-186
Teoría de la Arquitectura I	TH-156	C	60	0	60	8	
Representación Arquitectónica	RE-135	CT	40	40	80	8	
Composición Arquitectónica I	PQ-100	CT	120	60	180	20	
Composición Arquitectónica II	PQ-101	CT	120	60	180	20	PQ-100
Composición Arquitectónica III	PQ-102	CT	120	60	180	20	PQ-101

PLAN DE ESTUDIOS

URBANISTICA

Área de formación especializante selectiva:

Se tiene que seleccionar una de las tres orientaciones, según la vocación o interés del alumno.

- a) Orientación en patrimonio, planeamiento y medio ambiente (10 materias)

Nombre	Clave	Tipo	Horas Teoría	Horas Prácticas	Horas Totales	Créditos	Prerrequisitos
Patrimonio Edificado en México I	PU-204	C	40	0	40	5	
Patrimonio Edificado en México II	PU-205	C	40	0	40	5	PU-204
Historia de los Tratadistas	TH-268	C	40	0	40	5	
Patrimonio Edificado y Territorio	PU-206	C	40	0	40	5	PU-194
Introducción a la conservación del patrimonio	PU-176	C	40	0	40	5	
Renovación y Rehabilitación Urbana	PU-207	C	40	0	40	5	PU-176
Ciudad y Arte del Siglo XX	PU-208	C	40	0	40	5	PU-181
Espacio Público y Ciudad	PU-209	C	40	0	40	5	PU-208
Laboratorio de Planeamiento, Patrimonio y Medio Ambiente I	PU-210	L	0	120	120	8	PU-189
Laboratorio de Planeamiento, y Medio Ambiente II	PU-211	L	0	120	120	8	PU-210
TOTALES			320	240	560	56	

PLAN DE ESTUDIOS

URBANISTICA

b) Orientación en planeamiento urbano, territorio y medio ambiente (10 materias)

Nombre	Clave	Tipo	Horas Teoría	Horas Prácticas	Horas Totales	Créditos	Prerrequisitos
Problemas de Desarrollo Metropolitano	PU-212	C	40	0	40	5	PU-181
Industria, Ciudad y Territorio	PU-213	C	40	0	40	5	PU-212
Suelo Urbano y Vivienda	PU-214	C	40	0	40	5	
Análisis de Políticas Territoriales Ambientales	PU-215	C	40	0	40	5	PU-191
Prevención de Desastres y Protección Civil	PU-216	CT	40	20	60	6	PU-197
Ordenamiento Territorial	PU-217	C	40	0	40	5	
Globalización y Flujos Urbanos Territoriales	PU-218	C	40	0	40	5	
Modelos Experimentales de Planeamiento y Diseño	PU-219	CT	40	20	60	6	PU-215
Laboratorio de Planeamiento Urbano, Ordenamiento Territorial y Medio ambiente I	PU-220	L	0	120	120	8	PU-189
Laboratorio de Planeamiento Urbano, Ordenamiento Territorial y Medio ambiente II	PU-221	L	0	120	120	8	PU-220
TOTALES			320	280	600	58	

PLAN DE ESTUDIOS

URBANISTICA

Es conveniente tomar las materias de formación optativa a partir del cuarto ciclo escolar de acuerdo a la orientación seleccionada.

c) Orientación en infraestructuras urbanas, territoriales y medio ambiente (11 materias)

Nombre	Clave	Tipo	Horas Teoría	Horas Prácticas	Horas Totales	Créditos	Prerrequisitos
Problemas de Desarrollo Metropolitano	PU-212	C	40	0	40	5	PU-181
Industria, Ciudad y Territorio	PU-213	C	40	0	40	5	PU-212
Movilidad Urbana, Regional y Transporte	PU-222	C	40	0	40	5	PU-201
Cambios Tecnológicos y Efectos Territoriales	PU-223	C	40	0	40	5	PU-201
Globalización y Flujos Urbanos	PU-218	C	40	0	40	5	
Tecnologías y Economía del Transporte	PU-224	C	40	0	40	5	
Análisis de los sistemas de Transporte	PU-225	CT	40	20	60	6	
Ingeniería de Tránsito	PU-164	CT	20	20	40	4	
Temas Especiales I de Vías Terrestres (CUCEI)	IT-495	C	60	0	60	8	
Laboratorio de Infraestructuras Urbanas, Territoriales y Medio Ambiente I	PU-226	L	0	120	120	8	PU-189
Laboratorio de Infraestructuras Urbanas, Territoriales y Medio Ambiente II	PU-227	L	0	120	120	8	PU-226
TOTALES			360	280	640	64	

PLAN DE ESTUDIOS

URBANISTICA

Área de formación optativa abierta

Se deberá seleccionar el número de materias que cubre un mínimo de 30 créditos, de acuerdo a los requerimientos establecidos en esta área por el Plan de estudios y conforme a los intereses del alumno.

Nombre	Clave	Tipo	Horas Teoría	Horas Prácticas	Horas Totales	Créditos	Prerrequisitos
Geografía Urbana	PU-167	CT	20	20	40	5	
Geografía Económica (CUCSH)	GO-160	CT	42	21	63	7	
Arte e Imagen urbana	PU-228	C	40	0	40	5	
Estudio de Centros Urbanos	PU-171	C	40	0	40	5	
Diseño de Jardines	PU-175	CT	20	20	40	4	
Diseño de Paisaje Urbano y Espacios Abiertos	PU-174	CT	20	20	40	4	
Biogeografía (CUCSH)	GO118	CT	42	21	63	7	
Análisis de la Realidad Nacional	TH118	C	40	0	40	5	
Teoría Crítica de la Arquitectura	TH-212	C	60	0	60	8	
Políticas Públicas I (CUCEA)	EN-146	C	60	0	60	8	
Elementos de Pintura	AV-227	T	0	40	40	3	
Teoría del color	TH-248	C	40	0	40	5	
Historia General del Arte	TH-105	C	60	0	60	8	
Arquitectura de Jalisco	TH-246	C	40	0	40	5	
Arquitectura de Guadalajara	TH-245	C	40	0	40	5	
Seminario de Redacción	TH-121	C	20	20	40	4	
Riesgo Sísmico	TC-131	C	40	0	40	5	
Edificación I	TC-100	CT	30	30	60	6	
Jardinería I	PQ-120	T	0	40	40	3	
Jardinería II	PQ-121	T	0	40	40	3	