

CARTA DESCRIPTIVA (FORMATO MODELO EDUCATIVO UACJ VISIÓN 2020)

I. Identificadores de la asignatura			
Instituto:	IADA	Modalidad:	Presencial
Departamento:	Arquitectura	Créditos:	8
Materia:	Movilidad y accesibilidad	Carácter:	Obligatoria
Programa:	Diseño Urbano y del Paisaje	Tipo:	Curso
Clave:	ARQ-0015-15		
Nivel:	Intermedio		
Horas:	64	Teoría: 32	Práctica: 32

II. Ubicación	
Antecedentes: Ninguna	Clave
Consecuente: Ninguna	Clave

III. Antecedentes
Conocimientos: Bases teóricas sobre sustentabilidad, estructura y forma urbana y espacio público.
Habilidades: Destrezas de lectura, comparación de soluciones, capacidad de problematización
Actitudes y valores: Actitud de respeto por los recursos naturales, de compromiso con la sociedad, trabajo en equipo, debate cordial.

IV. Propósitos Generales

Los propósitos fundamentales del curso son:

Formar bases teóricas sobre aspectos generales en torno a temas muy sensibles para la calidad de vida, la eficiencia y la sustentabilidad urbana, como son los problemas de movilidad, accesibilidad, transportes y mobiliario, apto y que cumpla las necesidades y requerimientos de la población y responda a los desafíos de la vida urbana contemporánea.

V. Compromisos formativos

Intelectual: Instruir y guiar al estudiante en el proceso de conocimiento y análisis crítico de temas esenciales para el ejercicio profesional del diseño urbano y del paisaje, como lo son: la movilidad, accesibilidad, transporte.

Humano: Sensibilizar al alumno en torno a la accesibilidad universal que incluye a las personas con necesidades especiales de movilidad.

Social: Equidad, justicia, sustentabilidad

Profesional: Diseñar la ciudad para todos los grupos sociales y de una forma integral

VI. Condiciones de operación

Espacio: Aula

Laboratorio: No

Mobiliario: Mesa, sillas, pizarrón

Población:	20-25 estudiantes
Material de uso frecuente:	Lap-top Cañón Bocinas
Condiciones especiales:	

VII. Contenidos y tiempos estimados		
Temas	Contenidos	Actividades
Definiciones	Movilidad Accesibilidad Transportes Mobiliario urbano	Exposición del docente Exposición del alumno
Transporte y Energía	Energías renovables Energías no renovables Huella ecológica Sistemas de transportes ecológicos y amigables con el medio ambiente	Exposición del docente Exposición del alumno
Movilidad urbana sustentable	Medios de transporte Transportes alternativos Estructura urbana, crecimiento y eficiencia de transportes Desarrollo orientado al tránsito (TOD)	Exposición del docente Exposición del alumno
Accesibilidad Universal	Definiciones Normas nacionales y internacionales	Exposición del docente Exposición del alumno
Mobiliario urbano	Especificaciones Servicio urbanos y espacio público	Exposición del docente Exposición del alumno

VIII. Metodología y estrategias didácticas
<p>Metodología Institucional:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Elaboración de ensayos, monografías e investigaciones (según el nivel) consultando fuentes bibliográficas, hemerográficas y en Internet. b) Elaboración de reportes de lectura de artículos en lengua inglesa, actuales y relevantes.

Estrategias del Modelo UACJ Visión 2020 recomendadas para el curso:

IX. Criterios de evaluación y acreditación

a) **Institucionales de acreditación:**

Acreditación mínima de 80% de clases programadas

Entrega oportuna de trabajos

Calificación ordinaria mínima de 7.0

Permite examen único: no

b) **Evaluación del curso**

Acreditación de los temas mediante los siguientes porcentajes:

Exposiciones y participaciones

Examen parcial 1 20%

Examen parcial 2 20%

Examen parcial 3 20%

Examen final 20%

X. Bibliografía

Nota: Revisar la bibliografía obligatoria y complementaria, así como citar adecuadamente según sea el caso de libros, revistas, páginas electrónicas, compilaciones, libros electrónicos, etc.

X. Perfil deseable del docente

XI. Institucionalización
Responsable del Departamento: Dra Elvira Maycotte Pansza Coordinador/a del Programa: Dra. Marisol Rodriguez Sosa Fecha de elaboración: Octubre, 2014 Elaboró: Dra. Marisol Rodriguez Sosa Fecha de rediseño: Rediseñó: