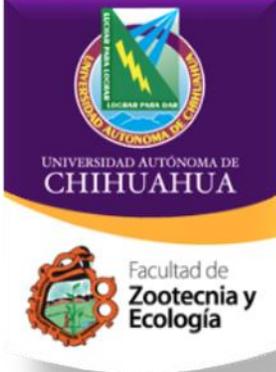


<p style="text-align: center;">UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA</p>  <p style="text-align: center;">UNIDAD ACADÉMICA FACULTAD DE ZOOTECNIA Y ECOLOGÍA</p> <p style="text-align: center;">PROGRAMA DEL CURSO: ARQUITECTURA DEL PAISAJE URBANO</p>	DES: AGROPECUARIA	
	Programa(s) Educativo(s):	Maestría Profesional en Ecología y Medio Ambiente
	Tipo de materia:	Optativa
	Clave de la materia:	OE-505
	Semestre:	Tercero o cuarto
	Área en plan de estudios (B, P, E):	Especialización
	Créditos	4
	Total de horas por semana:	4
	<i>Teoría: Presencial o Virtual</i>	2
	<i>Laboratorio o Taller:</i>	
	<i>Prácticas:</i>	2
	<i>Trabajo extra-clase:</i>	2
	Total de horas semestre:	64
Fecha de actualización:	9-agosto-2014	
Prerrequisito (s):	BB-503	

Propósito del curso:

Al finalizar el curso el alumno será capaz de realizar recomendaciones en espacios paisajísticos y crear proyectos nuevos, basados en las necesidades humanas y tomando en cuenta las características físicas del entorno, realizando una adecuada selección y zonificación de la vegetación, reduciendo los problemas ambientales relacionados con el uso de especies introducidas, respetando la legislación oficial, para una planificación del crecimiento urbano sustentable.

COMPETENCIAS (Tipo y nombre de las competencias)	DOMINIOS COGNITIVOS (Objetos de aprendizaje, temas y subtemas)	RESULTADOS DE APRENDIZAJE
<p>Competencia Básica: Sociocultural Solución de problemas</p> <p>Competencia Genérica: Gestión de la</p>	<p style="text-align: center;">UNIDAD I</p> <p>Introducción: La ciudad, urbanismo y planeación.</p> <p>Las primeras ciudades. El crecimiento de la ciudad. El desarrollo urbano y el</p>	<p>Identificara las bases sociales, ecológicas y culturales para el surgimiento, evolución y desarrollo de las ciudades</p>

<p>investigación y/o desarrollo tecnológico</p> <p>Competencias de especialización: Ordenamiento y desarrollo territorial Impacto ambiental</p>	<p>medio ambiente. Los nuevos sistemas urbanos. Planeación urbana</p>	
	<p>UNIDAD II Conocimiento general del entorno: los elementos del paisaje</p> <p>El clima. Topografía. Suelo. Agua Vegetación El usuario</p>	<p>Identifica y evalúa las características bióticas y abióticas del medio</p> <p>Conoce las normas y reglamentos referentes a diseño del paisaje</p>
	<p>UNIDAD III Componentes naturales y artificiales del paisaje.</p> <p>Elementos del espacio exterior Conceptos generales: paisaje, planeación y espacios verdes. Los elementos naturales Elementos artificiales Elementos adicionales del paisaje.</p>	<p>Analiza e identifica y selecciona elementos para la mejora del paisaje.</p>
	<p>UNIDAD IV Técnicas y proyecto de diseño del espacio exterior.</p> <p>Planificación del espacio Representatividad del espacio Cronograma de actividades: Trabajos preparatorios, sectorización y anteproyecto. Problemática en la ejecución. Problemática de</p>	<p>Desarrolla un proyecto sustentables del paisaje</p> <p>Evalúa las posibles problemáticas en la ejecución</p>

	mantenimiento	
--	---------------	--

OBJETO DE APRENDIZAJE	METODOLOGIA (Estrategias, secuencias, recursos didácticos)	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE
UNIDAD I Introducción: La ciudad, urbanismo y planeación.	Se discuten el inicio de la ciudad y su desarrollo, además se plantea el origen de la planeación.	Evaluaciones escritas sobre los temas y lecturas asignadas y discusión grupal
UNIDAD II Conocimiento general del entorno: los elementos del paisaje	Se presenta material con los elementos bióticos y abióticos que componen el medio en la ciudad. Se analiza la reglamentación y el usuario, realizando un taller de trabajo en grupo sobre el incumplimiento de las normas y reglas.	Evaluaciones escritas sobre los temas y lecturas asignadas y discusión grupal
UNIDAD III Componentes naturales y artificiales del paisaje.	Se presenta material de la infraestructura y componentes de la ciudad y de las posibilidades de integración con el paisaje Revisión de casos de estudio similares y presentación por parte de los estudiantes.	Evaluaciones escritas sobre los temas y lecturas asignadas y discusión grupal
UNIDAD IV Técnicas y proyecto de diseño del espacio exterior.	Cada estudiante desarrollara un proyecto de diseño de paisaje y se presentara al final	Análisis de cada uno de los proyectos.

FUENTES DE INFORMACIÓN (Bibliografía, direcciones electrónicas)	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES (Criterios e instrumentos)
Blaser, W. 1997. Patios. Editorial Gustavo Gili. España.	Evaluaciones parciales Evaluación de habilidades, mediante: Examen escrito
Booth, N., y J. Hiss. 2001. Arquitectura del paisaje residencial: Diseño y proceso. 2da ed. Editorial	Actividades por equipo Tareas Exposiciones

<p>Prentice Hall. México.</p> <p>García, E. 2009. Árboles y arbustos de la ciudad de Chihuahua. 1era ed. Talleres gráficos del Gobierno del Estado de Chihuahua. México.</p> <p>Gobierno del Estado de Chihuahua. 2007. Folleto Anexo al Periódico Oficial: Nuevo reglamento de construcciones y normas técnicas del municipio de Chihuahua. México.</p> <p>Holechek, J., R. Cole, J. Fisher y R. Valdez. 2000. Natural resources: ecology, economics and policy. Prentice-Hall, Inc. United State of America.</p> <p>James, M. 2014. Jardinero Urbano. Santillana ediciones generales, S.A. de C.V. China.</p> <p>Lebgue, K. y M. Quintana. 2010. Las Cactáceas de Chihuahua: tesoro estatal en peligro de extinción. Impresos Grafimagen. México.</p> <p>Lebgue, K., Y. Aviña y R. Soto. 2008. Manual de plantas para jardines desérticos: Xerojardines. Talleres gráficos del Gobierno del Estado. México.</p> <p>Martignoni, J. 2008. Landy Scape Serie: Latinscape, el paisaje como materia prima. Editorial Gustavo Gili. España.</p> <p>Rojas, R. 2005. Planeación urbana y regional: un enfoque hacia la sustentabilidad. Universidad Autónoma de Baja California. México</p>	<p>Reportes y exposiciones por equipo</p> <p>Evaluación final</p> <p>Se evaluará los elementos y criterios obtenidos por los estudiantes para el desarrollo de un proyecto paisajístico. Se tomará en cuenta:</p> <p>Evaluación de proyecto final</p>
---	---

<p>Schjetnan, M., J. Calvillo y M. Peniche. 1997. Principios del diseño Urbano/Ambiental. Colombia.</p> <p>Schleifer, S..2012. 1000 Ideas en diseño de Jardines. Loft Publications,. S.I. España.</p> <p>INEGI. 2004. Sistema de Información Geográfica del Estado de Chihuahua. Talleres gráficos del INEGI. México.</p> <p>Xalabarder, M. 2007.Guía básica de la práctica del urbanismo. Editorial Icaria. España.</p>	
--	--

Cronograma del Avance Programático

Unidades de aprendizaje	Semanas															
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
UNIDAD I	X	X	X													
UNIDAD II				X	X	X	X									
UNIDAD III								X	X	X	X	X				
UNIDAD IV												X	X	X	X	X