

NUEVAS ECOLOGÍAS

NUEVOS HÁBITOS PARA UN NUEVO HÁBITAT

2.1	Nuevas ecologías, la iteración del entorno	33
2.1.1	El animal urbano, adaptación en la urbe	36
2.1.2	Comunidades sostenibles	38
2.1.3	Nuevos hábitos, ética y estética	40
2.1.4		
2.2		

EGO-MAQUINAS

2.2.1	Moray, la eco-maquina Inca	42
2.2.2	Maquinas / Protesis / Herramientas	44
2.2.3	Intranet para estructuras sociales	46
2.2.4	Agromática	50

EFFECTOS AMBIENTALES Y CONSUMO ENERGETICO

1.2	Dependencia energética	12
1.2.1	Consumo eléctrico nacional	14
1.2.2	Sector residencial	16
1.2.3	Contaminación e insalubridad en las ciudades	18
1.2.4		20
		22
		24
		26
		28
		30

PATOLOGÍAS URBANAS

1.1	Anticiudad, sobresaturación urbana	12
1.1.1	Atractores territoriales, fuerzas urbanas	14
1.1.2	Estado global y proyección poblacional	16
1.1.3	Patrones cancerígenos	18
1.1.4	Sobrepoblación y patología social	20
1.1.5	Segregación socio-espacial en nuestra Metrópolis	22
1.1.6	Estructura dual en Chile	24

SISTEMA FRACTAL DE SUBURBANIZACIÓN

3.2	FRACETALES	54
3.2.1	Organizaciones	58
3.2.2	Fractales geométricas	60
3.2.3	Fractales naturales	62
3.2.4	Ciudades naturales	66
3.3	SUBURBANIZACIÓN ECOLÓGICA	74
3.3.1	Modelo como soporte de ideas	78
3.3.2	Patios, Plazas y Parques, técnicos	82
3.3.3	Arquitecturización de tecnologías	84
3.3.4	Infraestructura de dispositivos	90
3.3.5	Autonomía alimentaria	94
3.3.6	Metabolismo urbano	98

REFLEXIONES BIBLIOGRAFIA